

C/ Tucídides 50-54,
Parque Emp. Santa Bárbara
29004 - Málaga (España)

Telf.: + 34 952 241 111
Fax.: + 34 952 239 791
comercial@ionsa.com

f @ t w i n
ionsa.com



Química industrial y profesional Desarrollo de Soluciones desde 1978

Catálogo

AGROALIMENTARIO, MANTENIMIENTO Y HORECA



**INNOVACIÓN
CONSTANTE**



**MEJORA
CONTINUA**



**CALIDAD
PERMANENTE**



**RESPONSABILIDAD
MEDIOAMBIENTAL**



FABRICAMOS SOLUCIONES

ionsa.com

Versión 1221		
ÍNDICE		
PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	Pág
ACAROL	Insecticida-acaricida para uso en la Ind. Alim. (Piretrinas naturales).	1
ACAROL (P.S.)	Insecticida-acaricida para uso en la Ind. Alim. (Piretrinas sintéticas).	2
ADILGE-LF	Algicida sin espuma para aguas de piscinas y fuentes públicas.	3
ANTI-G	Limpiador descontaminante de amplio espectro, con amonios cuaternarios.	4
ANTI-G (S)	Limpiador descontaminante de amplio espectro, con amonios cuaternarios.Pulv. adaptable.	5
ANTIFOAM	Antiespumante para aguas residuales y desincrustaciones industriales.	6
BACTER-102	Desinfectante para uso Amb. y en la Ind Alim. por contacto o nebulización.	7
BACTER-23	Detergente desinf. para uso Amb. y en la Ind Alim. por contacto o nebulización.	8
BACTER-LEG	Bactericida para tratamiento de legionella .	9
BACTERION-TOTAL (A)	Desinfectante de vaciado total para uso ambiental y en la Industria Alim.	10
BATCLION	Gel desincrustante para inodoros y cuartos de baño.	11
BIO-DIZE	Tratamiento biológico para la limpieza y desodorización de aseos.	12
CLEAN-QUAT	Limpiador descontaminante con amonios cuaternarios, concentrado, multiusos	13
CLINTOM	Limpiador desincrustante para hortalizas y verduras en postcosecha.	14
CLORION-GRANO	Cloro en grano para el tratamiento de aguas y piscinas.	15
CLORION-PASTILLAS	Cloro en pastillas para la desinfección y tratamiento de aguas de piscinas.	16
CLORION-POLVO	Cloro en polvo para el tratamiento de aguas y piscinas.	17
CLORION-TRIPLEX	Cloro en pastillas de triple acción, desinfectante, para piscinas.	18
CYTON-GA	Desincrustante para uso en la Industria Alimentaria.	19
DEADLY-225	Insecticida polivalente (voladores y rastreros), de uso ambiental.	20
DEADLY-225 (A)	Insecticida polivalente (voladores y rastreros), de uso ambiental. aerosol.	21
DEADLY-332 IR	Insecticida de uso ambiental para el control de insectos reptantes.	22
DEADLY-OUT IVR	Insecticida emulsionable para voladores y rastreros, Amb. e ind. Alim.	23
DEADLY-RAT	Rodenticida anticoagulante con atrayente incorporado.	24
DELISSE-LILA	Limpiador detergente de uso general, aroma persistente.	25
DEOCONT	Desengrasante, limpiador y eliminador de malos olores.	26
DEODOR-12	Desengrasante, limpiador de malos olores, emulsionable.	27
DESMARK (A)	Eliminador de manchas de tinta, en aerosol.	28
DESMOLDION	Desmoldeante antiadherente para uso en la Industria Alimentaria	29
FLOCULION	Floculante para el agua de piscinas.	30
FLOCULION-RAPID	Floculante rápido para el agua de piscinas.	31
FLOWEN	Champú para alfombras, moquetas y tapicerías.	32
FULLPLAST-M (BLANCA)	Pintura plástica de altas prestaciones para interior y exteriores, antimoho y antialgas, mate.	33
GARDOBOND ADDITIVE	Limpiador desinfectante de amplio espectro, bactericida, funguicida y virucida.	34
GUIC-CLORADO	Detergente-desinfectante clorado, apto para la Industria Alimentaria	35
HERMETIC-PISC-AC	Pintura de piscinas acrílica termoplástica.	36
HIPOCLORITO SÓDICO SANITARIO	Hipoclorito sódico apto para uso Ambiental y en la Industria Alimentaria.	37
HIPOGEL	Detergente alcalino clorado de alto rendimiento	38
INOSEN	Limpiador amoniacoal, biodegradable.	39
IODION	Detergente yodóforo para uso en la Industria Alimentaria.	40
ION-LUB	Lubricante cadenas y cintas transportadoras de uso en la Ind. Alimentaria.	41
IONCIMAS	Tratamiento biológico de desperdicios orgánicos.	42
IONCIMAS-BH	Tratamiento biológico de desperdicios orgánicos, en bolsas hidrosolubles.	43
IONGRAS-ATOXIC	Grasa lubricante para uso en la Industria Alimentaria.	44
IONGRAS-ATOXIC-TFL (A)	Grasa lubricante con PTFE para uso en la Industria Alimentaria.	45
JFH-3	Desengrasante para máquinas fregadoras, perfumado y bajo en espuma.	46
LIMAN-FRESH	Gel de manos hidroalcohólico con Aloe Vera, para limpieza instantánea.	47
LIMAN-SEPTIC-CLX	Gel de manos con Clorhexidina, apto para uso en la Industria Alimentaria.	48
LIMPICUTER (A)	Lubricante-antiadherente protector de herramientas de jardinería.	49
OL-15	Insecticida de contacto para el uso en la Ind. Alim. (Piretrinas naturales).	50
OL-15 (P.S.)	Insecticida de contacto para el uso en la Ind. Alim. (Piretrinas sintéticas).	51

PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	Pág
OXIMAX-5	Limpiador desincrustante para instalaciones de riego.	52
OXPURE 902DW-50	Desinfectante para agua de consumo humano, animal y de riego.	53
OXPURE C-50	Desinfectante de amplio espectro para uso Ambiental y en la Ind Alim.	54
PERMION-50	Tratamiento oxidante para aguas de riego, con permanganato potásico.	55
PH(-)	Regulador de pH para el agua de piscinas.	56
PH(+)	Regulador de pH para el agua de piscinas	57
PJ-20	Limpiador multiusos antiestático, repelente del polvo.	58
PJ-20 (S)	Limpiador multiusos antiestático, repelente del polvo., pulverizador adaptable.	59
PJ-ROSI (A)	Limpiador abrillantador multiusos, en aerosol.	60
PREVENT-A	Anticogelante/refrigerante para circuitos cerrados de vehículos.	61
PREVENT-C	Preventivo de incrustación y corrosión para calderas y líneas de vapor.	62
PREVENT-T	Preventivo de incrustación y corrosión.	63
PUR-AX	Descontaminante hidroalcohólico de superficies, concentrado.	64
PUR-AX (A)	Descontaminante de superficies y ambientes, base alcohol concentrado.	65
PUR-AX (S)	Descontaminante hidroalcohólico de superficies concentrado, pulv adaptable.	66
PUR-AX-QUAT	Descontaminante hidroalcohólico de superficies base alcohol con amonios cuaternarios.	67
PUR-AX-QUAT (A)	Descontaminante de superficies concentrado, con amonios cuaternarios.	68
PUR-AX-QUAT (S)	Descontaminante hidroalcohólico de superficies concentrado, con amonios cuaternarios. Pul. Ad..	69
PUR-AX-TOTAL (A-150)	Purificador y descontaminante de ambientes, base alcohol, aerosol de descarga total, 150 ml.	70
PUR-AX-TOTAL (A-400)	Purificador y descontaminante de ambientes, base alcohol, aerosol de descarga total, 400 ml.	71
PUR-BIZNAGA	Purificador y descontaminante hidroalcohólico de ambientes, olor a biznaga.	72
PUR-BIZNAGA (A)	Purificador y descontaminante de ambientes, olor a biznaga, en aerosol.	73
PUR-BIZNAGA (S)	Purificador y descontaminante hidroalcohólico de ambientes, olor a biznaga. Pulv. Adaptable.	74
PUR-HRC	Purificador y descontaminante hidroalcohólico de ambientes, olor a hierba fresca.	75
PUR-HRC (A)	Purificador descontaminante de ambientes, olor a hierba fresca, en aerosol.	76
PUR-HRC (S)	Purificador y descontaminante hidroalcohólico de ambientes, olor a hierba fresca. Pulver. Adapt.	77
PUR-OFFICE	Purificador y descontaminante hidroalcohólico de ambientes, perfumado.	78
PUR-OFFICE (A)	Purificador y descontaminante de ambientes, perfumado, en aerosol.	79
PUR-OFFICE (S)	Purificador y descontaminante hidroalcohólico de ambientes, perfumado. Pulverizador Adaptable.	80
PUR-PER	Purificador de ambiente, persistente.	81
PUR-TOTAL (A-150)	Purificador y descontaminante de ambientes, con perfume floral, aerosol de vaciado total 150ml.	82
PUR-TOTAL (A-400)	Purificador y descontaminante de ambientes, con perfume floral, aerosol de vaciado total 400ml.	83
SARRYGEL	Gel desincrustante para piscinas y superficies verticales.	84
SOYLIM	Lavavajillas manual, autorizado para uso en la Industria Alimentaria.	85
SOYLIM-BRILL	Abrillantador detergente de vajillas a máquina, para la Ind. Alimentaria.	86
SOYLIM-E/C	Limpiador de vajillas con espuma controlada, para máquinas en la I. Alim.	87
SOYLIM-GLASS	Detergente abrillantador para el lavado de botellas en la Ind. Alimentaria.	88
SOYLIM-PLUS	Detergente superconcentrado para vajillas, autorizado para la Ind. Alim.	89
SOYROP	Detergente textil de uso industrial.	90
STK-C	Emulsión de ceras para automóviles.	91
STK-S-COLOR (NEGRO)	Emulsión de ceras abrillantadoras, color negro.	92
STK-S-COLOR (ROJO)	Emulsión de ceras abrillantadoras, color rojo.	93
SUAVICUAT	Suavizante antiestático para tejidos, concentrado.	94
SUGRAS	Desengrasante, desincrustante, para uso en la Industria Alimentaria.	95
THOSOL	Superdesengrasante de utensilios para uso en la Industria Alimentaria.	96
THOSOL-ECO	Desengrasante multiusos, para uso en la Industria Alimentaria, sostenible.	97
TOPSOIL	Desengrasante para uso en la Industria Alimentaria	98
VERY-STRONG (BOTE)	Desatascador de desagües, con inhibidores de corrosión (Bote).	99
VS-CONTROL	Desatascador de desagües de acción controlada.	100

PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	Pág
WOFFERTOILET	Limpiador, eliminador de olores en inodoros portátiles	101
WOFFERTON	Eliminador de olores en la limpieza y desengrase en la Ind. Alimentaria.	102
ZARPER	Limpiador desengrasante para uso en la Industria Alimentaria.	103
ZARPER (S)	Limpiador desengrasante para uso en la Industria Alimentaria. Pulv. Adaptable.	104

ACAROL

Insecticida-acaricida autorizado para uso en la Industria Alimentaria (Piretrinas naturales).



QUÉ ES

ACAROL Es un insecticida-acaricida especialmente indicado para el control y exterminio de parásitos, insectos y ácaros, presentes en utensilios, equipamiento e instalaciones relacionadas con la Industria Alimentaria. ACAROL destruye el ciclo biológico huevo-larva-adulto, afectando a todas las fases.

ACAROL está constituido por una mezcla de principios activos naturales, derivados de la flor del piretro de Kenia, con potentes piretroides sintéticos de nueva generación, en un disolvente de naturaleza alcohólica adecuado. Combinando el efecto de los piretroides naturales y sintéticos. ACAROL proporciona un amplio espectro de actuación frente a diferentes tipos de insectos, parásitos y arácnidos (ácaros).

Antes de usar ACAROL, lea detenidamente la etiqueta. No utilizar en presencia de personas y/o animales domésticos. A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente siga las instrucciones de uso.



CÓMO SE EMPLEA

Antes de comenzar el tratamiento de desinsectación del local, es MUY IMPORTANTE establecer un riguroso programa de limpieza y desinfección, con el fin de eliminar el hábitat propicio para el desarrollo de insectos y ácaros. Estos tratamientos se realizarán con nuestros productos **BACTER-23** o **BACTER-102**.

ACAROL se aplica puro, por pulverización localizada dirigida en zócalos y suelos. El rendimiento es de 3-5ml/m² (8-10ml/m³) aprox.

Las aplicaciones se realizarán durante el fin de semana, manteniendo el local cerrado y evitando corrientes de aire. Al comenzar el tratamiento aplicar una o dos pulverizaciones semanales durante el primer mes. El mantenimiento consistirá en 1 o 2 pulverizaciones cada 15/30 días. Tras los tratamientos, ventilar el local antes de acceder a el.

Las aplicaciones serán realizadas exclusivamente personal especializado, en ausencia de alimento, respetando un plazo de seguridad de 12h. antes de hacer uso de los locales, instalaciones y utensilios tratados. No aplicar en superficies donde se manipulen, preparen, consuman o sirvan alimentos.



DÓNDE SE APLICA

ACAROL se usa en en todo tipo de utensilios, maquinaria e instalaciones; cámaras frigoríficas, salas de despiece, etc. relacionadas con la Industria Alimentaria; fábricas de embutidos, secaderos de jamones, mataderos industriales, fábricas de queso, secaderos de pescados, saladeros, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Metal. Capacidad/es: 220 L, 110 L, 60 L, 30 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

R.S.I.A. Nº 37.0000104/MA.

Registro de Establecimientos y Servicios Biocidas: 0032/AND/700 (Fabricación) y 0032/AND/701 (Comercialización).

Producto inscrito en Rº Oficial de Plaguicidas con Nº: 16-30-01309 HA.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 10
Fecha Rev.: 07/11/2019

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

ACAROL (P.S.)

Insecticida-acaricida autorizado para el uso de la Industria Alimentaria (Piretrinas sintéticas).



QUÉ ES

ACAROL (P.S.) es un insecticida-acaricida especialmente indicado para el control y exterminio de parásitos, insectos y ácaros, presentes en utensilios, equipamiento e instalaciones relacionadas con la Industria Alimentaria. ACAROL (P.S.) destruye el ciclo biológico huevo-larva-adulto, afectando a todas las fases.

ACAROL (P.S.) combina el efecto de los piretroides sintéticos, lo que proporciona un amplio espectro de actuación frente a diferentes tipos de insectos, parásitos y arácnidos (ácaros).

Antes de usar ACAROL (P.S.) , lea detenidamente la etiqueta. No utilizar en presencia de personas y/o animales domésticos. A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente siga las instrucciones de uso.



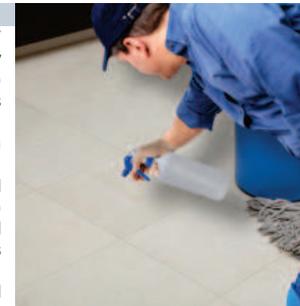
CÓMO SE EMPLEA

Antes de comenzar el tratamiento de desinsectación del local, es MUY IMPORTANTE establecer un riguroso programa de limpieza y desinfección, con el fin de eliminar el hábitat propicio para el desarrollo de insectos y ácaros. Estos tratamientos se realizarán con nuestros productos **BACTER-23** o **BACTER-102**.

ACAROL (P.S.) se aplica puro, por pulverización localizada dirigida en zócalos y suelos. El rendimiento es de 3-5ml/m² (8-10ml/m³) aprox.

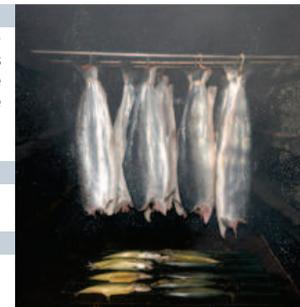
Las aplicaciones se realizarán durante el fin de semana, manteniendo el local cerrado y evitando corrientes de aire. Al comenzar el tratamiento aplicar una o dos pulverizaciones semanales durante el primer mes. El mantenimiento consistirá en 1 o 2 pulverizaciones cada 15/30 días. Tras los tratamientos, ventilar el local antes de acceder a el.

Las aplicaciones serán realizadas exclusivamente personal especializado, en ausencia de alimento, respetando un plazo de seguridad de 12h. antes de hacer uso de los locales, instalaciones y utensilios tratados. No aplicar en superficies donde se manipulen, preparen, consuman o sirvan alimentos.



DÓNDE SE APLICA

ACAROL (P.S.) se usa en en todo tipo de utensilios, maquinaria e instalaciones; cámaras frigoríficas, salas de despiece, etc. relacionadas con la Industria Alimentaria; fábricas de embutidos, secaderos de jamones, mataderos industriales, fábricas de queso, secaderos de pescados, saladeros, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Metal. Capacidad/es: 220 L, 110 L, 60 L, 30 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

R.S.I.A. Nº 37.0000104/MA.

Registro de Establecimientos y Servicios Biocidas: 0032/AND/700 (Fabricación) y 0032/AND/701 (Comercialización).

Producto inscrito en Rº Oficial de Plaguicidas con Nº: 18-30-01539 HA.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 7
Fecha Rev.: 26/11/2012

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

ADILGE-LF

Algicida sin espuma para el tratamiento de aguas de piscinas y fuentes públicas.



QUÉ ES

ADILGE-LF es un algicida de nueva generación, sin espuma, específico para el tratamiento de aguas de parques acuáticos y piscinas. ADILGE-LF es efectivo frente a una gran variedad de algas, inhibiendo su crecimiento e impidiéndoles realizar su función clorofílica. ADILGE-LF impide los cambios de coloración producidos en el agua de piscinas por la aparición de algas microscópicas, manteniendo el agua limpia y transparente. ADILGE-LF no produce espuma, por lo que su empleo está especialmente recomendado en todos aquellos sitios donde haya problemas de formación de espuma por agitación violenta del agua.



CÓMO SE EMPLEA

Tratamiento de arranque: 1 litro por cada 50 m3 de agua.
Tratamiento de mantenimiento: 0,5 litros por cada 50 m3 de agua semanalmente.
Añadir ADILGE-LF directamente diluido sobre la superficie del agua. Realizar la aplicación preferiblemente al atardecer. Estas dosis son de carácter orientativo y pueden ser modificadas en función de la climatología y tipo de instalación.
Enjuague enérgicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua de lavado a la instalación tratada.
Los envases vacíos deberán depositarse en puntos limpios o en los puntos establecidos por la autoridad local de conformidad con sus respectivas ordenanzas.
Posteriormente deberán gestionarse de acuerdo a sus características de peligrosidad o a través de gestores de residuos autorizados.
A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente siga las instrucciones de uso.



DÓNDE SE APLICA

ADILGE-LF es un algicida para el tratamiento de aguas de piscinas públicas y privadas, para el mantenimiento del vaso, equipo depurador y filtro, por lo que su empleo va dirigido a hoteles, residencias, clubes deportivos, colegios, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 20 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

Inscripción del Producto en el Rº de Biocidas Nº: 13-60-3348

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 7
Fecha Rev.: 09/01/2018

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

ANTI-G

Limpiador descontaminante de amplio espectro, con amonios cuaternarios.



QUÉ ES

ANTI-G es un limpiador descontaminante, constituido por una mezcla de amonios cuaternarios (cloruro de bencil alquil dimetil amonio con cadenas de C8-C18 y un derivado catiónico del ácido undecilénico) y tensioactivos no iónicos derivados de glicerina, en solución acuosa. Su composición le confiere un alto poder desengrasante y humectante, disminuyendo la tensión superficial allí donde se aplica y penetrando en zonas donde otros limpiadores no pueden llegar; de este modo consigue eliminar la suciedad y residuos orgánicos incrustados en superficies con alto potencial de contaminación biológica. Al inhibir procesos de descomposición y putrefacción, el uso continuado de ANTI-G evita la proliferación de malos olores, manteniendo a raya la aparición de alérgenos y vectores de contagio. ANTI-G posee una gran estabilidad química y un alto rendimiento a bajo coste, al emplearse puro o diluido en agua, según la necesidad de uso.



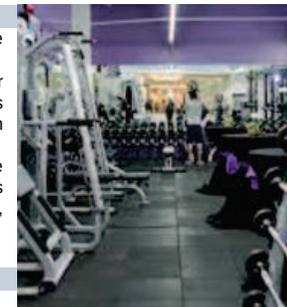
CÓMO SE EMPLEA

ANTI-G se suministra concentrado, pudiéndose emplear puro o en diluciones de hasta un 3% en agua, en función de las necesidades de descontaminación, y mediante una amplia variedad de métodos de aplicación.
A modo orientativo, describimos el proceso típico de limpieza y puesta en uso de una superficie estándar (mesa, encimera, pomos, etc):
Pulverizar ANTI-G diluido al 10 % en agua (100 ml de producto por cada litro de agua) sobre la superficie a limpiar, manteniendo el tiempo de contacto necesario para que el producto ejerza su acción descontaminante. Este tiempo de contacto puede variar entre unos segundos y 5 minutos, en el caso de superficies más sucias. A continuación retirar la suciedad y la contaminación orgánica desprendidas, mediante frotado, trapeado o fregado. Finalmente aclarar con agua potable y secar la superficie.



DÓNDE SE APLICA

ANTI-G es un descontaminante de alto rendimiento a bajo coste, ya que puede emplearse diluido en agua, a la concentración de uso. ANTI-G se aplica en la limpieza y descontaminación de superficies, por lo que su empleo se recomienda en todo tipo de establecimientos en los que se deseen eliminar polvo, suciedad y fuentes de contaminación biológica en general. ANTI-G se emplea en la limpieza y mantenimiento de todo tipo de instalaciones, oficinas, comercios, hoteles, residencias, grandes colectividades, restaurantes, salones de congresos, conferencias, exposiciones, servicios oficiales, medios de transporte, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 1000 L, 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 1
Fecha Rev.: 26/02/2021

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

ANTI-G (S)

Limpiador descontaminante de amplio espectro, con amonios cuaternarios, pulverizador adaptable.



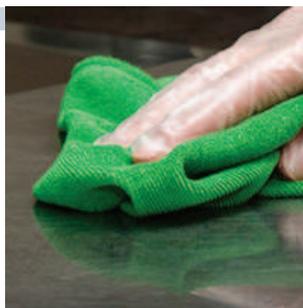
QUÉ ES

ANTI-G (S) es un limpiador descontaminante, constituido por una mezcla de amonios cuaternarios (cloruro de bencil alquil dimetil amonio y tensioactivos no iónicos derivados de glicerina, en solución acuosa).

Su composición le confiere un alto poder desengrasante y humectante, disminuyendo la tensión superficial allí donde se aplica y penetrando en zonas donde otros limpiadores no pueden llegar; de este modo consigue eliminar la suciedad y residuos orgánicos incrustados en superficies con alto potencial de contaminación biológica.

Al inhibir procesos de descomposición y putrefacción, el uso continuado de ANTI-G (S) evita la proliferación de malos olores, manteniendo a raya la aparición de alérgenos y vectores de contagio.

ANTI-G (S) posee una notable estabilidad química y se presenta a la concentración de uso, lo que agiliza las tareas de limpieza en entornos con alta rotación de personas.



CÓMO SE EMPLEA

ANTI-G (S) se suministra en un avanzado pulverizador de niebla fina con cabezal adaptable que maximiza su rendimiento y facilita su aplicación continuada.

A modo orientativo, describimos a continuación el proceso típico de limpieza y puesta en uso de una superficie estándar (mesa, encimera, pomos, etc):

Pulverizar ANTI-G (S) sobre la superficie a limpiar, manteniendo el tiempo de contacto necesario para que el producto ejerza su acción descontaminante. A continuación retirar la suciedad y la contaminación orgánica desprendidas, mediante frotado, trapeado o fregado. Finalmente aclarar con agua potable y secar la superficie.

Se recomienda realizar una prueba previa al tratamiento para verificar la compatibilidad del producto con los materiales tratados.

A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.



DÓNDE SE APLICA

ANTI-G (S) es un descontaminante de alto rendimiento a bajo coste que se suministra a la concentración de uso.

ANTI-G (S) se aplica en la limpieza y descontaminación de superficies, por lo que su empleo se recomienda en todo tipo de establecimientos en los que se deseen eliminar polvo, suciedad y fuentes de contaminación biológica en general.

ANTI-G (S) se emplea en la limpieza y mantenimiento de todo tipo de instalaciones, oficinas, comercios, hoteles, residencias, grandes colectividades, restaurantes, salones de congresos, conferencias, exposiciones, servicios oficiales, medios de transporte, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Pulv.Adap.500cc. Capacidad/es: 24 U, 12 U, 6 U

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 1
Fecha Rev.: 26/02/2021

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

ANTIFOAM

Antiespumante para tratamiento de aguas residuales y desincrustaciones industriales.



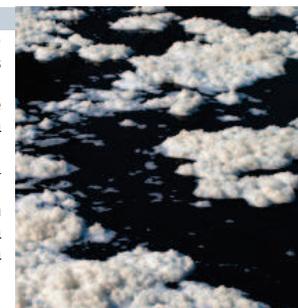
QUÉ ES

ANTIFOAM es una emulsión antiespumante, no iónica, especialmente indicada para el tratamiento de aguas residuales y limpiezas químicas de calderas y circuitos de refrigeración.

ANTIFOAM destruye los puntos de unión de las burbujas de aire ocluidas entre los detergentes empleados en los procesos de limpieza industrial.

ANTIFOAM actúa en medios ácidos y básicos, siendo efectivo frente a detergentes aniónicos y no iónicos.

ANTIFOAM inhibe permanentemente la formación de espuma en medios fuertemente espumantes o en continua agitación, incluso a temperaturas por encima de 95° C, aumentando su rendimiento con la temperatura.



CÓMO SE EMPLEA

ANTIFOAM se aplica en el tratamiento de aguas residuales, aguas de procesos fuertemente espumantes, etc., en tanques de almacenamiento, diluyendo el producto directamente en el medio a desespumar. La cantidad de producto a emplear oscila entre los 0,8 - 1,0 litros de ANTIFOAM por cada metro cúbico de medio a desespumar. ANTIFOAM se aplica en la limpieza de equipos industriales, después de realizar la desincrustación, diluyendo el producto en agua y haciéndolo recircular a través de las tuberías hasta eliminar completamente la espuma.

El tiempo de contacto para que el producto actúe suele ser rápido, oscilando entre 1 - 2 minutos en medios con fuerte agitación.

Recomendamos la realización de ensayos previos en cada caso concreto para establecer la dosis óptima.



DÓNDE SE APLICA

ANTIFOAM elimina la formación de espuma en la limpieza de instalaciones industriales, aplicándose después de realizar la desincrustación en calderas, intercambiadores de calor, torres de refrigeración, etc., facilitando la rápida puesta en marcha de los equipos.

ANTIFOAM evita la formación de espuma en la limpieza de tanques y conducciones con un alto contenido en almidón y fécula de patata, siendo realmente efectivo en el tratamiento de estos efluentes.

ANTIFOAM se emplea en empresas de mantenimiento de industrias, contratadas, empresas dedicadas a la desincrustación de equipos industriales y, en general, en todos aquellos sitios donde haya problemas de espuma.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro Industrial Nº 29.18736.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 2
Fecha Rev.: 02/02/2009

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

BACTER-102



Desinfectante para uso Ambiental y en la Industria Alimentaria, por contacto o nebulización.



QUÉ ES

BACTER-102 es un desinfectante catiónico que presenta una elevada eficacia frente a bacterias Gram+ y Gram-, incluso sobre cepas muy resistentes, con tiempos de contacto bajos (5 minutos mínimo). BACTER-102 posee un elevado poder humectante, lo que le permite penetrar fácilmente, ejerciendo una potente acción desinfectante. BACTER-102 actúa sobre los microorganismos causantes de los procesos de fermentación y putrefacción, por lo que su empleo permite destruir los procesos causantes de malos olores, facilitando el mantenimiento de las superficies, locales y equipos donde se aplica en perfecto estado de limpieza e higiene. BACTER-102 cumple las Normas UNE-EN 13697 (Antisépticos y desinfectantes. Ensayo cualitativo de superficies) y UNE-EN 1276 (eficacia bactericida). BACTER-102 es apto para desinfección aérea (nebulización).



CÓMO SE EMPLEA

Antes de la utilización BACTER-102 debe realizarse una limpieza en profundidad de la zona o el equipo. A fin de evitar riesgos, seguir las instrucciones de uso. BACTER-102 se aplica por contacto, pulverización o nebulización del producto diluido en agua, a la dosis de empleo. A modo orientativo, se suelen emplear diluciones del producto al 1% en agua, manteniendo un tiempo de contacto mínimo de 5min. Aplicar el producto en ausencia de alimentos. Se tomarán todas las medidas necesarias para que los alimentos, maquinarias o utensilios que sean manipulados en los locales o instalaciones tratadas previamente con el producto no contengan residuos de ninguno de sus componentes. Para ello, deberán aclararse debidamente con agua potable las partes tratadas antes de su utilización. Para desinfección aérea se recomienda un plazo de seguridad de 3 horas en ausencia de personas y alimentos, ventilando antes de entrar en el recinto.



DÓNDE SE APLICA

BACTER-102 está especialmente indicado para el cumplimiento de estrictas medidas higiénicas (Planes Generales de Higiene), tanto en Industria Alimentaria como en Sanidad Ambiental. Es imprescindible en la desinfección de todo tipo de locales y superficies, así como utensilios, equipos e instalaciones presentes en secaderos de jamones y embutidos, fábricas de alimentos, bebidas, salas de despiece, avicultura, etc. BACTER-102 se usa para la desinfección de locales, naves, suelos, paredes, techos, azulejos, duchas, etc. de hoteles, restaurantes y colectividades.



PRESENTACIÓN

Estándar: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L
Bote: Plástico 2 L. Capacidad/es: 6 U

INFORMACIÓN ADICIONAL

R.S.I.A. Nº 37.0000104/MA.
Producto inscrito en Rº Oficial de Plaguicidas con Nº: 21-20-02280-HA y 21-20-02280

ION S.A. C/ Tucúides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 10
Fecha Rev.: 18/11/2021

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

BACTER-23



Detergente desinfectante para uso Ambiental y en la Industria Alimentaria, por contacto o nebulización.



QUÉ ES

BACTER-23 es un energético detergente que incorpora un desinfectante catiónico de amplio espectro y elevada eficacia. BACTER-23 tiene un alto poder desengrasante y humectante, lo que le permite disminuir la tensión superficial donde se aplica, penetrando en zonas donde otros desinfectantes no pueden llegar, eliminando la suciedad incrustada en los sitios donde se encuentra adherida. BACTER-23 es efectivo frente a una gran variedad de microorganismos y posee una elevada estabilidad química, lo hace eficaz incluso en presencia de materia orgánica y sales disueltas (dureza del agua elevada). BACTER-23 cumple con las Norma de eficacia bactericida UNE-EN 13697 (Antisépticos y desinfectantes químicos. Ensayo cualitativo de superficies no porosas). BACTER-23 es apto para higiene y desinfección aérea (nebulización).



CÓMO SE EMPLEA

Antes de la utilización BACTER-23 debe realizarse una limpieza en profundidad de la zona o el equipo. A fin de evitar riesgos, seguir las instrucciones de uso. BACTER-23 se aplica por contacto, pulverización o nebulización del producto diluido en agua, a la dosis de empleo. A modo orientativo, se suelen emplear diluciones del producto al 2% en agua, manteniendo un tiempo de contacto mínimo de 5min. Aplicar el producto en ausencia de alimentos. Se tomarán todas las medidas necesarias para que los alimentos, maquinarias o utensilios que sean manipulados en los locales o instalaciones tratadas previamente con el producto no contengan residuos de ninguno de sus componentes. Para ello, deberán aclararse debidamente con agua potable las partes tratadas antes de su utilización. Para desinfección aérea se recomienda un plazo de seguridad de 3 horas en ausencia de personas y alimentos, ventilando antes de entrar en el recinto.



DÓNDE SE APLICA

BACTER-23 está especialmente indicado para el cumplimiento de estrictas medidas higiénicas (Planes Generales de Higiene), tanto en Industria Alimentaria como en Sanidad Ambiental. Es imprescindible en la desinfección de todo tipo de locales y superficies, así como utensilios, equipos e instalaciones presentes en secaderos de jamones y embutidos, fábricas de alimentos, bebidas, salas de despiece, avicultura, etc. BACTER-23 se usa para la limpieza y desinfección de locales, naves, suelos, paredes, techos, azulejos, duchas, etc. de hoteles, restaurantes y colectividades.



PRESENTACIÓN

Estándar: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L
Bote: Plástico 2 L. Capacidad/es: 6 U

INFORMACIÓN ADICIONAL

R.S.I.A. Nº 37.0000104/MA.
Registro de Establecimientos y Servicios Biocidas: 0032/AND/700 (Fabricación) y 0032/AND/701 (Comercialización).
Producto inscrito en Rº Oficial de Plaguicidas con Nº: 21-20-02279 HA y 21-20-02279

ION S.A. C/ Tucúides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 9
Fecha Rev.: 18/11/2021

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

BACTER-LEG

Bactericida para tratamiento de legionella en torres de refrigeración y condensadores evaporativos.



QUÉ ES

Este desinfectante de acción bactericida está especialmente indicado para la prevención y control de la legionelosis en torres de refrigeración y condensadores evaporativos. Es de acción rápida a baja concentración, eficaz en un amplio rango de pH y temperatura. Además no pierde eficacia con aguas duras, y presencia de materia orgánica. BACTER-LEG Posee un gran espectro de actividad en bacterias Gram+, Gram-, hongos y levaduras. Elimina de las tuberías las algas, limos y biofilm, que producen pérdidas de rendimiento en la transferencia de calor de la refrigeración de equipos industriales. BACTER-LEG cumple con el Real Decreto 865/2003 (prevención y control de la legionelosis) y el ensayo de laboratorio de la UNE-EN 13623 de actividad bactericida (24 horas, 30 °C).



CÓMO SE EMPLEA

BACTER-LEG es de uso exclusivo por personal especializado. Antes de usar el producto léase detenidamente la etiqueta. Se utiliza disuelto en el agua del circuito de alimentación de la torre de refrigeración, mediante bomba dosificadora. Como dosis se emplea:

- Tratamiento Inicial (Choque): Usar 2 l. de producto por cada m³ de agua a tratar, manteniéndola en recirculación al menos 1 hora.
- Mantenimiento: Emplear 1 l. de producto por cada m³ de agua.

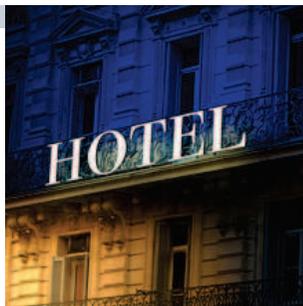
En condensadores evaporativos, añadir la dilución del producto en la balsa del agua, mediante bomba dosificadora. Compatible con cloro a las dosis de uso. Incompatible con materia orgánica, detergentes aniónicos, derivados amoniacales e hipocloritos, cromo, plomo, aluminio, estaño, zinc y sus aleaciones. En nuestro catálogo, dispone de un Kit de análisis; LAMOTTE KIT. A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente siga las instrucciones de uso.



DÓNDE SE APLICA

Es usado por empresas autorizadas para la aplicación de desinfectantes en industrias, organismos públicos, hoteles, grandes colectividades, etc. en cumplimiento de la legislación vigente referente al control de:

- Las condiciones higiénicas de instalaciones amplificadoras de legionella; torres de refrigeración, condensadores evaporativos, sistemas de agua caliente sanitaria y agua fría en edificios de uso público, etc.
- Focos de contagio por aerosolización de agua en sistemas de riego por aspersión, dispositivos de enfriamiento evaporativo, humidificadores y humectadores, sistemas de agua contra incendios, elementos de refrigeración por aerosoles al aire libre, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro de Establecimientos y Servicios Biocidas: 0032/AND/700 (Fabricación) y 0032/AND/701 (Comercialización).
Producto inscrito en R^o Oficial de Plaguicidas con N^o 17-100-03602.

ION S.A. / Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 6
Fecha Rev.: 15/01/2018

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

BACTERION-TOTAL (A)

Desinfectante de vaciado total para uso ambiental y en la Industria Alimentaria, en aerosol.



QUÉ ES

BACTERION-TOTAL (A) es un desinfectante de acción bactericida para uso ambiental y en la industria alimentaria. El envase en aerosol, dispone de un mecanismo que permite la descarga de todo su contenido en una sola aplicación. BACTERION-TOTAL (A) se difunde en el ambiente alcando zonas que de forma manual serían inaccesibles. Es eficaz frente a una gran variedad de microorganismos y muy estable frente a materia orgánica. Basta un tiempo de contacto de 5min. para reducir la presencia de microorganismos causantes de contaminaciones ambientales. BACTERION-TOTAL (A) cumple la estricta Norma UNE-EN 1276. Antisépticos y desinfectantes químicos. Ensayo cuantitativo de suspensión para la evaluación de la actividad bactericida de antisépticos y desinfectantes químicos usados en productos alimenticios, en el hogar y en la colectividad.



CÓMO SE EMPLEA

El rendimiento aproximado del aerosol de 210ml es de 25m³.
El rendimiento aproximado del aerosol de 520ml es de 70m³.
1- Posicionar el aerosol donde vaya a vaciarse, por lo general en el centro del recinto, con objeto de facilitar la difusión del producto.
2- Presionar el actuador hasta que quede trabado su clip, presionando hacia abajo. El aerosol se descargará completamente. En Industria Alimentaria, su aplicación en la desinfección aérea, se llevará a cabo en ausencia de alimentos, tomándose todas las medidas necesarias para que tanto estos, como las instalaciones, equipos y utensilios que sean manipulados, no contengan residuos de ninguno de los ingredientes activos del producto. En caso de ser necesario, se aclararán con agua las partes tratadas antes de su utilización. Así mismo, no se aplicará el producto sobre superficies donde se manipulen, preparen o hayan de servirse o consumirse alimentos.



DÓNDE SE APLICA

BACTERION-TOTAL (A) está especialmente indicado para la descontaminación ambiental en multitud de empresas e instalaciones así como medios de transporte, recintos funerarios, etc. y en particular para la desinfección aérea de locales relacionados con la Industria Alimentaria (zonas de descarga, almacenes, cámaras frigoríficas, etc). BACTERION-TOTAL (A) lo usan aquellas empresas que requieran cumplir estrictos Planes de Higiene, Control de Riesgos y APPCC.

PRESENTACIÓN

Estándar: 150 CC. Capacidad/es: 24 U, 12 U
Estándar: 400 CC. Capacidad/es: 24 U, 12 U, 6 U

INFORMACIÓN ADICIONAL

Producto inscrito en R^o Oficial de Plaguicidas con N^o: 17-20-03543 (Uso ambiental)
Producto inscrito en R^o Oficial de Plaguicidas con N^o: 17-20-03543HA (Uso Ind. Alimentaria).



ION S.A. / Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)

Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

Revision: 6
Fecha Rev.: 08/10/2019

BATCLION



Gel desincrustante para inodoros y cuartos de baño.



QUÉ ES

BATCLION está constituido por una mezcla de agentes desincrustantes y humectantes, con aditivos que proporcionan propiedades tixotrópicas y un agradable perfume, todo ello en medio ácido.

BATCLION contiene agentes humectantes que reducen la tensión superficial, mejorando la penetración del producto en la eliminación de incrustaciones producidas por la dureza del agua.

BATCLION tiene aditivos que le proporcionan unas características tixotrópicas antidescuelgue. Estas propiedades hacen que el gel permanezca mayor tiempo en contacto con la superficie donde se aplica, facilitando que los principios activos del producto ejerzan su acción desincrustante.

BATCLION desarrolla su acción limpiadora en medio ácido, desincrustando las superficies donde se aplica, permitiendo mantener unas condiciones óptimas de higiene y limpieza.

BATCLION contiene un agradable aroma que perfuma el ambiente donde se aplica.



CÓMO SE EMPLEA

BATCLION se utiliza tal y como viene en el envase, aplicando una pequeña cantidad de producto sobre la superficie, dejando actuar el producto durante unos minutos. A continuación, aclarar con agua.

Para la limpieza de inodoros, bidets, bañeras, duchas, etc., se recomienda aplicar el producto con un recipiente de cuello curvo, para facilitar la penetración del producto en superficies ocultas. El rendimiento de aplicación en inodoros oscila entre los 40 - 50 ml. por aplicación.

BATCLION es muy efectivo en la eliminación de cercos y manchas de cal y óxido alrededor de griferías y lavabos. Para esta aplicación utilizar 5 - 10 ml. de producto directamente sobre la mancha a eliminar. Una vez transcurridos 2 - 3 minutos, frotar y enjuagar con agua abundante.

BATCLION elimina manchas de cal en griferías cromadas, humedeciendo un trapo en el producto y, a continuación, frotando la superficie metálica. Por último, aclarar con agua y secar para recuperar el brillo.

BATCLION se utiliza en la eliminación de obstrucciones en los aireadores de los grifos y duchas. Para ello, desmontar el aireador y sumergirlo en el producto, observándose rápidamente el ataque a la cal incrustada. A continuación, enjuagar con agua abundante y volver a montar el aireador.



DÓNDE SE APLICA

BATCLION es efectivo en la limpieza y mantenimiento de lavabos, bidets, bañeras, duchas, inodoros, grifería, etc., de cuartos de baño.

PRESENTACIÓN

Estándar: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

Bote: Plástico 750 cc. Capacidad/es: 12 U, 6 U



ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 2
Fecha Rev.: 01/03/2003

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

BIO-DIZE

Tratamiento biológico para la limpieza y desodorización de aseos.



QUÉ ES

BIO-DIZE es un tratamiento biológico, destinado a la eliminación de olores en aseos y urinarios, así como a la prevención de incrustaciones y atoros en las conducciones de desagüe de los mismos.

BIO-DIZE está constituido por una mezcla de cepas bacterianas del genero Bacillus clasificadas como Clase 1 (no nocivas para las personas), compactadas en bloques de 40 g y aditivadas con una suave fragancia.

Con BIO-DIZE se reducen drásticamente las operaciones de limpieza y mantenimiento, evitándose la aparición de malos olores en periodos de tiempo de hasta 3 semanas. Además, la formulación biológica de BIO-DIZE es menos perjudicial para el medio ambiente que los bloques convencionales de productos químicos para urinarios.

El uso de BIO-DIZE conlleva, pues, los siguientes beneficios:

- Acción rápida.
- Disolución lenta.
- Limpieza continua y persistente.
- No irritante.
- Mantenimiento preventivo de las conducciones frente a las incrustaciones producidas por el ácido úrico y frente a los depósitos calcáreos, mediante la acción de subproductos ligeramente ácidos que reducen el pH y evitan la precipitación del carbonato cálcico.
- Frescor y ambientación duraderos.
- Acción biológica que degrada desechos orgánicos y elimina los malos olores.



CÓMO SE EMPLEA

Colocar un bloque de BIO-DIZE en el fondo de cada urinario, o uno cada 50 cm en urinarios en canal.

Sustituir por un nuevo bloque de BIO-DIZE cuando éste se reduzca al 10% de su tamaño original o cuando deje de liberar su fragancia, a fin de mantener la máxima eficacia.

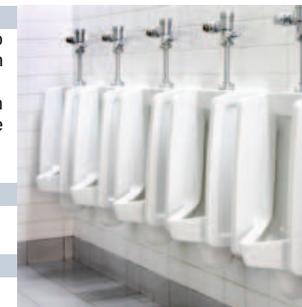
Duración aproximada de 1 bloque de BIO-DIZE: 15-20 días.



DÓNDE SE APLICA

BIO-DIZE es adecuado para todos los tipos de urinarios, de acero inoxidable, de porcelana y cerámicos, independientes o continuos (en canal).

BIO-DIZE debe ser utilizado en lavabos/baños en los que se hayan constatado problemas de olores, problemas de limpieza o de incrustaciones en las tuberías.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 75 U, 30 U

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro Industrial Nº 29.18736.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 0
Fecha Rev.: 26/05/2008

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

CLEAN-QUAT



Limpiador descontaminante con amonios cuaternarios, concentrado, multiusos.



QUÉ ES

CLEAN-QUAT es un limpiador descontaminante de uso general, que actúa eliminando restos de materia orgánica, suciedad y otros vectores de contagio presentes en muy diferentes entornos.

CLEAN-QUAT combina la acción de potentes limpiadores y agentes de superficie, al estar constituido por una mezcla de amonios cuaternarios, hidroalcohol y tensioactivos. Esta combinación ha sido equilibrada para que resulte especialmente eficaz frente a una amplia variedad de agentes perturbadores de las condiciones higiénicas del medio.

CLEAN-QUAT posee un buen poder espumante, reduciendo la tensión superficial del agua, permitiéndole penetrar en los rincones más ocultos y emulsionar totalmente la grasa y la suciedad, desarrollando completamente sus propiedades descontaminantes.



CÓMO SE EMPLEA

CLEAN-QUAT se aplica principalmente mediante pulverización del producto diluido en agua.

Como dosis de choque, emplear una dilución de 500ml/10l de agua. Esta aplicación se realizará una vez por semana.

Para mantener el efecto limpiador emplear diluciones de 350ml/10l de agua, diariamente, a ser posible una vez cese la actividad en el espacio o local a tratar.

En superficies menores, aplicar CLEAN-QUAT humedeciendo un paño en la disolución a emplear y frotando hasta completar la limpieza, aclarando con agua y secando finalmente con un paño limpio y seco.

En suelos, aplicar CLEAN-QUAT añadiendo la cantidad necesaria al agua de fregado, aplicando mediante fregona o maquinaria de limpieza.

CLEAN-QUAT también se aplica mediante pulverización mecánica, dirigiendo la dilución hacia esquinas, rincones y lugares de difícil acceso.

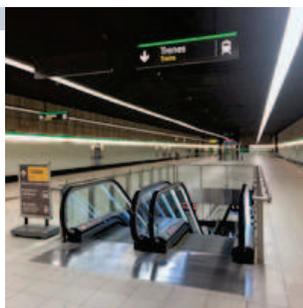


DÓNDE SE APLICA

CLEAN-QUAT es un detergente-limpiador ideado para su empleo en vestuarios del personal relacionado con la industria alimentaria e instalaciones deportivas, si bien su elevado rendimiento ha extendido su uso a la descontaminación de instalaciones con carácter general.

CLEAN-QUAT se emplea en la limpieza e higiene de bañeras, platos de ducha, suelos, paredes, duchas, saunas, etc. por lo que recomendamos su uso en el mantenimiento de instalaciones deportivas, grandes colectividades, hoteles, residencias, destacamentos militares, etc.

Debido a su gran versatilidad, CLEAN-QUAT es además utilizado para preservar las condiciones de higiene adecuadas en superficies de multitud de espacios públicos, áreas verdes, comercios, oficinas, industrias e instalaciones profesionales.



PRESENTACIÓN

Estándar: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

Bote: Plástico 2 L. Capacidad/es: 6 U

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 5
Fecha Rev.: 26/02/2021

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

CLINTOM

Limpiador desincrustante para hortalizas y verduras en postcosecha.



QUÉ ES

CLINTOM es un limpiador-desincrustante de hortalizas y verduras que se emplea en la eliminación de restos de suciedad, tierra, fitosanitarios, Blanco-españa, etc., durante la post-cosecha, en trenes automáticos de lavado, baños de inmersión, máquinas pulverizadoras, etc.

CLINTOM posee un extraordinario poder secuestrante de iones hierro y calcio, que al solubilizar la suciedad que crearía incrustaciones y sedimentos en la superficie exterior de las verduras y hortalizas tratadas, la deja más limpia y brillante.

CLINTOM evita las obstrucciones en las toberas de proyección del producto, prolongando la vida útil de los equipos.

CLINTOM actúa como antioxidante de las superficies tratadas, evitando la decoloración de las verduras y hortalizas durante su almacenamiento.

CLINTOM evita el desarrollo de procesos generadores de malos sabores, reteniendo por más tiempo las vitaminas en las verduras y hortalizas tratadas.



CÓMO SE EMPLEA

CLINTOM se utiliza diluyendo en agua la cantidad de producto necesaria, según la suciedad a eliminar. Las aplicaciones se realizarán por pulverización con máquina automática en cintas transportadoras, inmersión, baño, túneles de lavado, etc.

La dosis de empleo oscila entre 2 - 4 litros de producto por cada 100 litros de agua de lavado.



DÓNDE SE APLICA

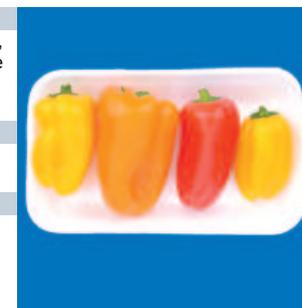
CLINTOM es de gran utilidad en todo tipo de Industrias Alimentarias, empresas manipuladoras de verduras y hortalizas, alhóndigas de distribución, envasadores, retractiladores, mayoristas, etc.

PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

R.S.I.A. Nº 31.0001330/MA.



ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 2
Fecha Rev.: 01/04/1999

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

CLORION-GRANO

Cloro en grano para el tratamiento de aguas y piscinas.



QUÉ ES

CLORION-GRANO es un derivado en grano del ácido tricloroisocianúrico, con estabilizadores y con un contenido en cloro útil del 90 %.

CLORION-GRANO es de disolución rápida, ejerciendo su acción desinfectante y oxidante de la materia orgánica de forma gradual, conforme el agua lo va necesitando.

CLORION-GRANO es de fácil manipulación y dosificación. No deja residuos y su empleo facilita las tareas de puesta a punto y mantenimiento del agua de la piscina en óptimas condiciones higiénicas.



CÓMO SE EMPLEA

Antes de realizar la cloración, ajustar el pH del agua entre 7,2 - 7,6 con nuestros productos pH + o pH -.

CLORION-GRANO se aplica disolviendo la cantidad de producto necesario en un cubo de agua y esparciendo el contenido a lo largo de toda la superficie de la piscina, con el motor de la depuradora en marcha.

Para el tratamiento de ataque, emplearemos de 3 a 5 gramos de CLORION-GRANO por cada metro cúbico de agua.

Para el tratamiento de mantenimiento, añadir 1,5 gramos de CLORION-GRANO por cada metro cúbico de agua, de forma diaria.

El tratamiento de ataque se repetirá cada 10 - 15 días y después de días de tormenta o viento excesivo, gran afluencia de bañistas, presencia de materia orgánica, etc.

La operación de cloración se realizará al atardecer, una vez terminada la jornada de baños.

El reajuste de las dosificaciones se hará de forma diaria, después de medir el contenido en cloro libre, con ayuda del KITT-CONTROLADOR, manteniendo el nivel de cloro entre 0,6 - 1,0 p.p.m.

A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente siga las instrucciones de uso.



DÓNDE SE APLICA

CLORION-GRANO se utiliza en la esterilización y desinfección del agua de piscinas públicas y privadas de hoteles, residencias, grandes colectividades, complejos residenciales, chalets, casas de campo, piscinas municipales, piscinas climatizadas, clubs marítimos, instalaciones deportivas, polideportivos, colegios, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 25 K, 10 K, 5 K

INFORMACIÓN ADICIONAL

Inscripción del Producto en el R^o de Biocidas N^o: 14-60-06884

ION S.A. / Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 0
Fecha Rev.: 17/05/2012

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

CLORION-PASTILLAS

Cloro en pastillas para la desinfección y tratamiento de aguas de piscinas.



QUÉ ES

CLORION-PASTILLAS es un producto en forma de tabletas que contiene ácido tricloroisocianúrico como agente desinfectante junto con estabilizadores y reguladores de acción gradual, con un contenido mínimo en cloro útil del 88,5 % mínimo.

CLORION-PASTILLAS es de disolución lenta, ejerciendo su acción de forma gradual en el tratamiento continuado de arranque y mantenimiento de las condiciones higiénicas del agua de la piscina.

CLORION-PASTILLAS actúa por contacto, desinfectando el agua, destruyendo los microorganismos patógenos aportados en el agua de alimentación a la piscina.

CLORION-PASTILLAS permite cumplir con el exigente Reglamento Sanitario de Piscinas de Uso Colectivo actualmente en vigor, que regula el empleo de dosificadores que funcionen conjuntamente con el sistema de recirculación del agua, permitiendo la disolución total de los productos utilizados para el tratamiento del agua.



CÓMO SE EMPLEA

CLORION-PASTILLAS se aplica directamente en el dosificador de pastillas de la depuradora de la piscina.

La dosificación recomendada depende del volumen de agua de la piscina, grado de uso de las instalaciones, condiciones ambientales, etc. Por lo general, basta con 5/8 tabletas de CLORION-PASTILLAS por cada 50 m³ de agua, para un tiempo de cloración de 15 - 20 días.

Una vez añadidas las tabletas al dosificador, regular el caudal de cloración con la válvula del dosificador para mantener un nivel de 0,6 - 1,0 p.p.m. de cloro residual libre.

Se recomienda realizar un tratamiento de choque cada 15 - 20 días, o después de tormentas, viento excesivo, gran afluencia de bañistas, turbideces, etc.

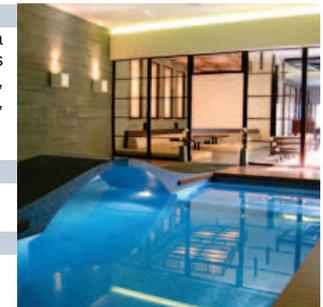
Mantener el pH del agua entre 7.2 - 7.6 con los productos pH + ó pH -.

A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente siga las instrucciones de uso.



DÓNDE SE APLICA

CLORION-PASTILLAS se utiliza en la cloración y desinfección del agua de piscinas públicas y privadas de hoteles, residencias, grandes colectividades, complejos residenciales, chalets, casas de campo, piscinas climatizadas, piscinas municipales, clubs marítimos, instalaciones deportivas, polideportivos, colegios, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 25 K, 10 K, 5 K

INFORMACIÓN ADICIONAL

Inscripción del Producto en el R^o de Biocidas N^o: 14-60-06882

ION S.A. / Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 7
Fecha Rev.: 01/10/2009

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

CLORION-POLVO

Cloro en polvo para el tratamiento de aguas y piscinas.

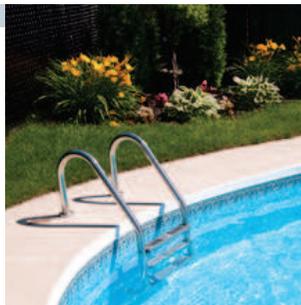


QUÉ ES

CLORION-POLVO es un derivado en polvo del ácido tricloroisocianúrico, con estabilizadores y con un contenido en cloro útil del 90 %.

CLORION-POLVO es de disolución rápida, ejerciendo su acción desinfectante y oxidante de la materia orgánica de forma gradual, conforme el agua lo va necesitando.

CLORION-POLVO es de fácil manipulación y dosificación. No deja residuos y su empleo facilita las tareas de puesta a punto y mantenimiento del agua de la piscina en óptimas condiciones higiénicas.



CÓMO SE EMPLEA

Antes de realizar la cloración, ajustar el pH del agua entre 7,2 - 7,6 con nuestros productos pH + o pH -.

CLORION-POLVO se aplica disolviendo la cantidad de producto necesario en un cubo de agua y esparciendo el contenido a lo largo de toda la superficie de la piscina, con el motor de la depuradora en marcha.

Para el tratamiento de ataque, emplearemos de 3 a 5 gramos de CLORION-POLVO por cada metro cúbico de agua.

Para el tratamiento de mantenimiento, añadir 1,5 gramos de CLORION-POLVO por cada metro cúbico de agua, de forma diaria.

El tratamiento de ataque se repetirá cada 10 - 15 días y después de días de tormenta o viento excesivo, gran afluencia de bañistas, presencia de materia orgánica, etc.

La operación de cloración se realizará al atardecer, una vez terminada la jornada de baños.

El reajuste de las dosificaciones se hará de forma diaria, después de medir el contenido en cloro libre, con ayuda del KITT-CONTROLADOR, manteniendo el nivel de cloro entre 0,6 - 1,0 p.p.m.

A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente siga las instrucciones de uso.



DÓNDE SE APLICA

CLORION-POLVO se utiliza en la esterilización y desinfección del agua de piscinas públicas y privadas de hoteles, residencias, grandes colectividades, complejos residenciales, chalets, casas de campo, piscinas municipales, piscinas climatizadas, clubs marítimos, instalaciones deportivas, polideportivos, colegios, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 30 K, 10 K, 5 K

INFORMACIÓN ADICIONAL

Inscripción del Producto en el R^o de Biocidas N^o: 14-60-06884

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)

Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 8

Fecha Rev.: 15/06/2017

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

CLORION-TRIPLEX

Cloro en pastillas de triple acción, disolución lenta, desinfectante, para piscinas.



QUÉ ES

CLORION-TRIPLEX es un producto en forma de tabletas que contiene ácido tricloroisocianúrico como agente desinfectante junto con ácido bórico y sulfato de aluminio. Esta mezcla de aditivos le permite ejercer una triple acción, impidiendo el desarrollo de microorganismos patógenos, crecimiento de algas y floculación de partículas en suspensión.

CLORION-TRIPLEX es de disolución lenta, lo que permite controlar la acción de los aditivos que contiene regulando el caudal de salida del dosificador donde se aplica, permitiendo cumplir con la legislación actual de tratamiento de aguas de piscinas.

CLORION-TRIPLEX se difunde rápidamente en el agua permitiendo mantener una concentración estable de desinfectante en el agua comprendida entre 0,6 y 1,0 ppm de cloro libre residual.

CLORION-TRIPLEX facilita las tareas de mantenimiento del agua de la piscina, permitiendo en una sola operación controlar los parámetros de salubridad del agua de la piscina.



CÓMO SE EMPLEA

Se aplica directamente en el dosificador de pastillas de la depuradora de la piscina. La dosificación recomendada depende del volumen de agua a tratar, grado de uso de las instalaciones, condiciones ambientales, etc. Por lo general basta con 4 - 8 Tabletillas a la semana por cada 100 m³ de agua para el mantenimiento en óptimas condiciones.

Una vez añadidas las tabletas al dosificador regular el caudal de cloración con la válvula del dosificador para mantener un nivel de 0,6 - 1,0 ppm de cloro residual libre.

Mantener el pH del agua entre 7,2 - 7,6 con los productos pH+ ó pH-.

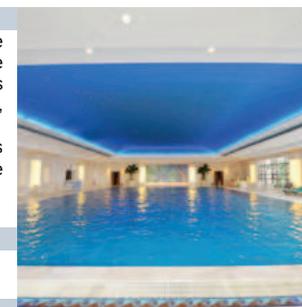
A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente siga las instrucciones de uso.



DÓNDE SE APLICA

CLORION-TRIPLEX se utiliza en la cloración, prevención de crecimiento de algas y floculación en el tratamiento del agua de piscinas, tanto públicas como privadas de hoteles, residencias, grandes colectividades, complejos urbanísticos, chalets, casas de campo, piscinas municipales, piscinas climatizadas, clubs deportivos, etc.

CLORION-TRIPLEX es un producto que reduce el mantenimiento de las operaciones de control de la salubridad del agua de piscinas, por lo que su empleo es de gran utilidad en todo tipo de instalaciones acuáticas.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 25 K, 10 K, 5 K

INFORMACIÓN ADICIONAL

Inscripción del Producto en el R^o de Biocidas N^o: 14-60-06881

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)

Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 5

Fecha Rev.: 01/10/2009

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

CYTON-GA

Desincrustante para uso en Industria Alimentaria.



QUÉ ES

CYTON-GA es un desincrustante específico para la eliminación de incrustaciones en tareas de limpieza de equipos, circuitos, desoxidado de metales, instalaciones, etc., relacionadas con la Industria Alimentaria.

CYTON-GA actúa por reacción química, atacando las costras e incrustaciones de cristales insolubles de carbonatos (cálcicos y magnésicos), bicarbonatos, óxidos e hidróxidos de hierro, solubilizándolas, evitando su depósito en superficies metálicas.

CYTON-GA contiene aditivos inhibidores de corrosión, que protegen las superficies metálicas de la acción del ácido, de forma que evitan el ataque en exceso del ácido una vez eliminada la incrustación, frenando el proceso de limpieza química.



CÓMO SE EMPLEA

Para la eliminación de incrustaciones debidas a la dureza del agua, en procesos relacionados con la Industria Alimentaria emplear diluciones entre el 10 - 30 % de producto en agua. Se recomienda no superar los 75 ° C de temperatura en las operaciones de limpieza.

En la limpieza y desincrustación de cajas de plástico, emplear soluciones del 15 - 25 % de producto en agua. Mantener un tiempo de contacto en el baño de unos 15 - 20 minutos y a continuación enjuagar con agua abundante.

Para la limpieza de puertas y superficies metálicas humedecer las manchas con la solución del producto, manteniendo un tiempo de contacto de 15 - 30 minutos. Por último enjuagar con agua abundante, si fuera necesario frotar con cepillo de cerdas de nylon.

En aquellas operaciones donde se requiera una acción enérgica contra el óxido, deberá emplearse el producto puro, sin diluir, o ajustando la concentración en función de la agresividad que se requiera en cada caso en concreto.



DÓNDE SE APLICA

CYTON-GA se utiliza en la limpieza de incrustaciones por lo que su empleo es de gran utilidad en todo tipo de superficies metálicas, de acero inoxidable, puertas, maquinaria de proceso, cajas de plástico, etc., de instalaciones relacionadas con la Industria Alimentaria.

CYTON-GA es muy efectivo en la eliminación de manchas de óxido en superficies metálicas, desoxidado de piezas, limpieza de maquinaria, etc.

CYTON-GA se utiliza en la desincrustación de equipos, tuberías, canales, etc., permitiendo el mantenimiento de instalaciones en perfecto estado.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro Industrial N° 29.18736.

ION S.A. C/ Tucúides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 1
Fecha Rev.: 01/03/2000

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

DEADLY-225

Insecticida polivalente (voladores y rastreros), de uso ambiental.



QUÉ ES

DEADLY-225 es un insecticida polivalente, de uso ambiental, que se presenta en forma de líquido a granel para pulverización, especialmente indicado para el control de plagas de insectos, tanto voladores (moscas, mosquitos, avispas, etc.) como rastreros (cucarachas, hormigas, lepismas, etc.), en el tratamiento de locales, almacenes, medios de transporte, etc.

Los ingredientes activos que contiene DEADLY-225 actúan paralizando el sistema nervioso central del insecto, produciéndole su desplome inmediato, en cuestión de segundos.

DEADLY-225 contiene disolventes que facilitan la rápida difusión de los ingredientes activos en el ambiente donde se aplica, penetrando a través de la cutícula lipófila del insecto. Su contenido en disolventes facilita la penetración de los ingredientes activos en el sistema nervioso del insecto, disolviendo la capa de cera que les protege del exterior.

DEADLY-225 permite el control de insectos voladores y rastreros, en todos sus estados de desarrollo (larva-adulto). Desaloja a los insectos de sus nidos haciéndoles más vulnerables a los tratamientos de pulverización.

DEADLY-225 permite realizar tratamientos persistentes y duraderos de gran eficacia.



CÓMO SE EMPLEA

Uso ambiental: Aplicar exclusivamente por personal especializado.

DEADLY-225 se aplica por pulverización ambiental del producto puro, empleando equipos manuales o eléctricos.

La dosis de empleo está relacionada con la población de insectos. Como norma general basta con aplicar 3 a 5 ml de producto por cada m², o bien 8 - 10 ml/m³, dirigiendo la pulverización directamente sobre los insectos.

A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente siga las instrucciones de uso.



DÓNDE SE APLICA

El empleo de DEADLY-225 está especialmente indicado en la desinsectación de almacenes, locales comerciales, medios de transporte, hoteles, casas de campo, etc.

DEADLY-225 es de gran utilidad en todo tipo de empresas dedicadas a tratamientos de desinsectación de locales públicos, contrata de limpieza y mantenimiento, organismos públicos, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Metal. Capacidad/es: 220 L, 110 L, 60 L, 30 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro de Establecimientos y Servicios Biocidas: 0032/AND/700 (Fabricación) y 0032/AND/701 (Comercialización).

Producto inscrito en R° Oficial de Plaguicidas con N° 16-30-02902.

ION S.A. C/ Tucúides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 7
Fecha Rev.: 01/07/2010

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

DEADLY-225 (A)

Insecticida polivalente (voladores y rastreros), de uso ambiental, en aerosol.



QUÉ ES

DEADLY-225 (A) es un insecticida polivalente, de uso ambiental, que se presenta en aerosol, especialmente indicado para el control de plagas de insectos, tanto voladores (moscas, mosquitos, avispas, etc.) como rastreros (cucarachas, hormigas, lepismas, etc.), en el tratamiento de locales, almacenes, medios de transporte, etc.

Los ingredientes activos que contiene DEADLY-225 (A) actúan paralizando el sistema nervioso central del insecto, produciéndole su desplome inmediato, en cuestión de segundos.

DEADLY-225 (A) contiene disolventes que facilitan la rápida difusión de los ingredientes activos en el ambiente donde se aplica, penetrando a través de la cutícula lipófila del insecto. Su contenido en disolventes facilita la penetración de los ingredientes activos en el sistema nervioso del insecto, disolviendo la capa de cera que les protege del exterior.

DEADLY-225 (A) permite el control de insectos voladores y rastreros, en todos sus estados de desarrollo (larva-adulto). Desaloja a los insectos de sus nidos haciéndoles más vulnerables a los tratamientos de pulverización.

DEADLY-225 (A) permite realizar tratamientos persistentes y duraderos de gran eficacia.



CÓMO SE EMPLEA

DEADLY-225 (A) en aerosol se aplica realizando una o varias pulverizaciones directamente sobre los insectos voladores a eliminar. Agítase bien el envase antes de usar.

La dosis de empleo está relacionada con la población de insectos. Como norma general basta con aplicar 3 a 5 ml de producto por cada m², o bien 8 - 10 ml/m³, dirigiendo la pulverización directamente sobre los insectos.

DEADLY-225 (A) cumple el Real Decreto 2549/94 sobre generadores de aerosoles. No deberá utilizarse con dispensador automático en continuo.

A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente siga las instrucciones de uso.



DÓNDE SE APLICA

El empleo de DEADLY-225 (A) está especialmente indicado en la desinsectación de almacenes, locales comerciales, medios de transporte, hoteles, casas de campo, etc.

DEADLY-225 (A) es de gran utilidad en todo tipo de empresas dedicadas a tratamientos de desinsectación de locales públicos, contrataciones de limpieza y mantenimiento, organismos públicos, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: 400 CC. Capacidad/es: 24 U, 12 U, 6 U

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro de Establecimientos y Servicios Biocidas: 0032/AND/700 (Fabricación) y 0032/AND/701 (Comercialización).

Producto inscrito en R^o Oficial de Plaguicidas con N^o: 16-30-02903.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 6
Fecha Rev.: 30/01/2009

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

DEADLY-332 IR

Insecticida de uso ambiental para el control de insectos reptantes.



QUÉ ES

DEADLY-332 IR está constituido por una combinación de ingredientes activos de naturaleza piretroide de amplio espectro, en una mezcla de disolventes adecuados. Sus principios activos actúan frente a insectos adultos, jóvenes y larvas, por lo que rompe el ciclo vital de desarrollo de los insectos. Se utiliza para el control de insectos reptantes, cucarachas, hormigas, escarabajos, moscas, moscardas, etc.

DEADLY-332 IR actúa por contacto e ingestión, a nivel del sistema nervioso del insecto, alterando la transmisión del impulso. Su mecanismo de acción fundamental se basa en una modificación en el canal del sodio de la membrana nerviosa lo que se traduce en un efecto de volteo del insecto y su posterior paralización y muerte.



CÓMO SE EMPLEA

Antes de usar el producto léase detenidamente la etiqueta.

Se aplica sin diluir, mediante pulverización del producto puro dirigida a zócalos y suelos. La dosis de empleo está relacionada con la población de insectos. Como norma general, aplicar 5-10 ml. de producto por cada m², o bien, 10-20 ml./m³, dirigiendo la pulverización directamente sobre los insectos, grietas, nidos y lugares transitados por éstos.

No aplicar sobre alimentos ni utensilios de cocina. No podrá aplicarse sobre superficies donde se manipulen, preparen o hayan de servirse o consumirse alimentos.

Uso ambiental: Exclusivamente por personal especializado.

No utilizar en presencia de personas y/o animales domésticos. No aplicar en zonas de juegos de niños, guarderías y colegios infantiles donde exista una presencia constante y continuada de niños.

Ventílese adecuadamente antes de entrar en el recinto, respetando un plazo de seguridad de 24 horas. No mezclar con otros productos químicos.

Evitar el contacto con las superficies tratadas. A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente siga las instrucciones de uso.



DÓNDE SE APLICA

DEADLY-332 IR está especialmente indicado para la desinsectación de locales comerciales, almacenes que no vayan a contener alimentos, bebidas o piensos, almacenes de materiales de construcción, etc.

DEADLY-332 IR es un producto de gran rendimiento que se aplica en todo tipo de industrias, contrataciones de mantenimiento de edificios, comunidades, urbanizaciones, chalets, hoteles, grandes colectividades, centros públicos, destacamentos militares, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Metal. Capacidad/es: 220 L, 110 L, 60 L, 30 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro de Establecimientos y Servicios Biocidas: 0032/AND/700 (Fabricación) y 0032/AND/701 (Comercialización).

Producto inscrito en R^o Oficial de Plaguicidas con N^o: 17-30-05482.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 12
Fecha Rev.: 19/05/2017

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

DEADLY-OUT IVR



Insecticida emulsionable para voladores y rastreros, de uso ambiental y en la Industria Alimentaria.



QUÉ ES

DEADLY-OUT IVR es un insecticida constituido por una mezcla estable y compleja de tensioactivos, disolventes y un poderoso piretroide. Este principio activo actúa sobre el insecto por contacto, adhiriéndose rápidamente a sus poros y pilosidades, penetrando en su organismo a través de la cutícula quitinosa hidrófoba. Una vez dentro del insecto, actúa sobre las terminaciones nerviosas o bien como veneno estomacal, paralizando sus funciones vitales.

Los tensioactivos de DEADLY-OUT IVR actúan como agente mojante, disminuyendo la tensión superficial y facilitando la penetración del principio activo a través de todo tipo de superficies donde se aplique, además, estos tensioactivos hacen que pueda prepararse como emulsión en agua, abaratando costes y facilitando su aplicación.



CÓMO SE EMPLEA

Antes de usar el producto debe leer detenidamente la etiqueta.

Verter la cantidad a usar (4-5ml. de producto por cada litro agua) en el pulverizador, posteriormente añadir agua sobre el producto y agitar hasta obtener una emulsión homogénea. Estas emulsiones son estables, pero sus principios activos se degradan por la acción de las bacterias y del agua, por lo que se recomienda prepararlas momentos antes de su aplicación. Tras la aplicación, se respetará un plazo de seguridad de 12 horas, ventilando el recinto antes de acceder a él.

Los tratamientos deben repetirse con una periodicidad de 10-15 días.

DEADLY-OUT IVR no se aplicará sobre alimentos ni utensilios de cocina. No podrá aplicarse sobre superficies donde se manipulen, preparen, o hayan de servirse o consumirse alimentos. Además DEADLY-OUT IVR no se mezclará con otros productos químicos, no se utilizará en presencia de personas o animales domésticos y no se aplicará en zonas ocupadas por niños.



DÓNDE SE APLICA

DEADLY-OUT IVR es un insecticida indicado y autorizado para el control de insectos en todo tipo de instalaciones relacionadas con la Industria Alimentaria; cámaras frigoríficas, bodegas, salas de despiece, etc. en actividades tales como fábricas de embutidos, secaderos de jamones, mataderos industriales, fábricas de queso, secaderos de pescados, saladeros, ahumados, etc.

DEADLY-OUT IVR es, además, un insecticida de uso ambiental que encuentra su aplicación en el control y exterminio de plagas de larvas, insectos voladores y de arrastre en urbanizaciones, chalets, casas de campo, cortijos, zonas ajardinadas de hoteles, zonas fangosas, etc.



PRESENTACIÓN

Estándar: Metal. Capacidad/es: 220 L, 110 L, 60 L, 30 L, 5 L

Bote: Metal 2 L. Capacidad/es: 6 U

INFORMACIÓN ADICIONAL

Inscrito en R^o Oficial de Plaguicidas con N^o: 18-30-09299 (Ambiental) y 18-30-09299-HA (Ind. Alimentaria).

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 13
Fecha Rev.: 18/01/2013

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

DEADLY-RAT

Rodenticida anticoagulante con atrayente incorporado.



QUÉ ES

DEADLY-RAT es un rodenticida de segunda generación, de acción anticoagulante basado en el principio activo Bromadiolona, muy efectivo en los tratamientos de desratización para eliminar poblaciones resistentes a tratamientos con Warfarina y Clorofacinona.

DEADLY-RAT actúa de forma efectiva frente a ratas y ratones, interfiriendo la síntesis de los factores coagulantes de la sangre del complejo protrombina, causando la muerte de los roedores por hemorragia interna. Una vez ingerido el compuesto activo el animal muere al cabo de 3-4 días, lejos del lugar donde lo ha consumido, sin agonía y sin despertar la desconfianza de sus congéneres.

Los tratamientos con DEADLY-RAT requieren dosis muy bajas de principio activo ingeridas durante varios días. Es por ello que el riesgo de envenenamiento accidental para el hombre es muy pequeño, siendo considerado de alta seguridad para los humanos.



CÓMO SE EMPLEA

Antes de usar el producto, léase detenidamente la etiqueta.

No utilizar en presencia de personas y/o animales domésticos. Las aplicaciones deberán realizarse por personal especializado.

DEADLY-RAT se utiliza colocando bolsas de raticida o portacebos correctamente etiquetados, cerca de las paredes y lugares frecuentados por roedores, solamente en el interior de edificaciones e instalaciones fijas o móviles (Naves industriales, explotaciones ganaderas...).

Dosis de aplicación:

Ratones: 50 g / 10 m², Ratas: 100 g / 10 m².

Para altas infestaciones, máximo 200 g / 10 m².

No se debe aplicar en áreas donde los alimentos/piensos, utensilios de cocina o las superficies de procesamiento de alimentos puedan entrar en contacto con el producto o bien ser contaminados por el mismo. Se deben realizar inspecciones periódicas (se recomienda cada 3 ó 4 días) y reemplazar o rellenar con el producto que haya sido consumido por los roedores, dañado por el agua o contaminado por la suciedad.



DÓNDE SE APLICA

DEADLY-RAT se aplica en el tratamiento de poblaciones de roedores en locales industriales, almacenes, bodegas, naves, etc.

DEADLY-RAT controla poblaciones de ratas y ratones resistentes a tratamientos con Warfarina o Clorofacinona, siendo muy efectivo en tratamientos prolongados de desratización en centros institucionales, hoteles, comunidades, grandes colectividades, urbanizaciones, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 50 K, 25 K, 10 K, 5 K

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro de Establecimientos y Servicios Biocidas: 0032/AND/700

(Fabricación) y 0032/AND/701 (Comercialización).

Inscripción en el R^o de Biocidas N^o: ES/APP(NA)-2018-14-00181

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 9
Fecha Rev.: 12/09/2019

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

DELISSE-LILA

Limpiador detergente de uso general, con aroma persistente.



QUÉ ES

DELISSE-LILA es un detergente multiusos con pH neutro y perfume persistente de lila. Su adecuada concentración le proporciona excelentes propiedades limpiadoras en una gran variedad de superficies, por lo que puede considerarse como un detergente universal.

DELISSE-LILA disminuye la tensión superficial permitiendo la eliminación de grasa, polvo y suciedad incrustada, etc., de todo tipo de suelos y superficies, sin alterar el acabado y brillo natural de los materiales donde se aplica.

DELISSE-LILA permite limpiar superficies de plástico, metacrilato, cristal, etc., facilitando el aclarado sin matear el brillo del vidrio, permitiendo el escurrido rápido de las superficies tratadas.



CÓMO SE EMPLEA

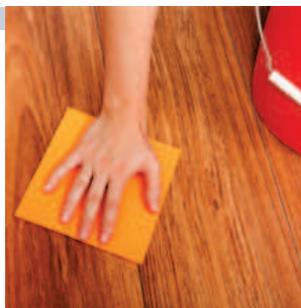
Se utiliza diluyendo en agua la cantidad de producto a emplear, aplicando la dilución con fregona, trapo húmedo o cualquier otro método que permita frotar ligeramente y distribuir el producto sobre la superficie a limpiar. Una vez terminada la operación de limpieza, dejar secar la superficie para que recupere su brillo natural.

Las concentraciones de producto a emplear en cada caso, dependen de la suciedad a eliminar. En suelos con gran cantidad de grasa y suciedad, aplicar diluciones de una parte de producto en 20 de agua.

Para la limpieza de superficies de plástico, metacrilato, suelos sintéticos, etc., aplicar una parte de producto por cada 60 partes de agua.

Al diluir el producto, se recomienda preparar las cantidades necesarias para un máximo de dos - tres días, con objeto de evitar alteraciones del producto por diluciones excesivas de los conservantes que contiene.

Es un producto de alto rendimiento que permite economizar en las operaciones de limpieza, haciéndolas más rentables y duraderas.



DÓNDE SE APLICA

DELISSE-LILA se recomienda en la limpieza de instalaciones institucionales, centros de trabajo, grandes colectividades, comunidades de vecinos, etc.

DELISSE-LILA es de gran utilidad en empresas de mantenimiento de edificios, contratas de limpieza, etc.



PRESENTACIÓN

Estándar: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

Bote: Plástico 2 L. Capacidad/es: 6 U

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)

Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 2

Fecha Rev.: 02/02/2009

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

DEOCONT

Desengrasante, limpiador y eliminador de malos olores en contenedores de basura.



QUÉ ES

DEOCONT es un formulado en base a tensioactivos, agentes alcalinos, coadyuvantes de acción limpiadora y esencias cítricas, orientado al desengrase y eliminación de malos olores en contenedores de basura. DEOCONT se presenta en forma de concentrado soluble en agua, haciéndolo fácil de usar y elevando su rendimiento, a la vez que simplifica las tareas de limpieza y minimiza su impacto ambiental.

DEOCONT ejerce su acción penetrando en la grasa y suciedad en general, disolviéndola y haciéndola fácil de arrastrar durante el posterior enjuague. Es por ello que elimina los olores desagradables desde su principal origen, no simplemente enmascarándolos, sino atacando la grasa acumulada, lo que además contribuye a prevenir la aparición de contaminaciones indeseadas.

DEOCONT proporciona a las superficies y espacios tratados un agradable olor cítrico, lo que hace que su empleo no precise condiciones especiales de ventilación.



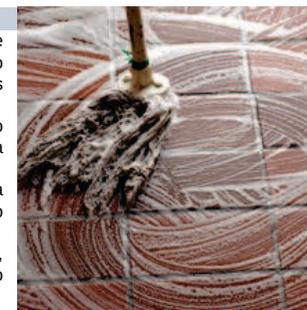
CÓMO SE EMPLEA

DEOCONT se emplea diluido en agua, variando las concentraciones de uso en función de las necesidades concretas de cada aplicación. Como dosis orientativa puede considerarse 1 parte de producto en 20 partes de agua (p.ej. 5 litros de DEOCONT en 100 litros de agua).

La dilución se prepara incorporando la cantidad necesaria de producto en el agua de limpieza, agitando suavemente hasta homogeneizar la mezcla.

La aplicación se llevará a cabo mediante pulverización y enjuague a presión, si bien también es posible realizarla mediante fregado o trapeado y posterior enjuague.

Para focos de mal olor persistente, grasa incrustada o, sencillamente, cuando la dilución no sea efectiva, se recomienda aplicar el producto puro, sin diluir, enjuagando a continuación con agua.

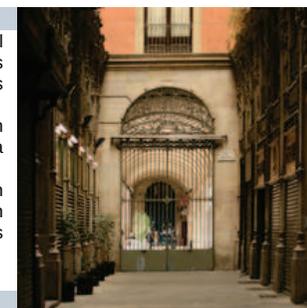


DÓNDE SE APLICA

DEOCONT encuentra su principal campo de aplicación en el mantenimiento de contenedores de basura, concretamente durante las operaciones de limpieza y desengrase, con el fin de eliminar malos olores en su raíz.

La versatilidad de DEOCONT hace que, además, encuentre aplicación en multitud de actividades, que van desde la higiene urbana, hasta limpieza industrial e institucional.

DEOCONT es utilizado por organismos y empresas en las que existen necesidades de desengrase, eliminación de malos olores y limpieza en general, tales como ayuntamientos, cooperativas, industrias, empresas de limpieza, destacamentos militares, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

R.S.I.A. Nº 37.0000104/MA.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)

Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 1

Fecha Rev.: 01/12/2014

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

DEODOR-12

Desengrasante, limpiador y eliminador de malos olores, emulsionable.



QUÉ ES

DEODOR-12 es un concentrado multifunción para higiene industrial y urbana, formulado con disolventes naturales y componentes biodegradables, óptimamente aditivados para un eficaz desengrase, limpieza y eliminación de olores en toda clase de superficies.

DEODOR-12 se presenta en forma de concentrado emulsionable en agua, haciéndolo fácil de usar y elevando su rendimiento, a la vez que simplifica las tareas de limpieza y minimiza el impacto medioambiental de éstas.

La aplicación de DEODOR-12 desarrolla una acción múltiple que equivale al uso de al menos cinco productos tradicionales, ya que posee función desengrasante, detergente, desodorizante, higienizante y preventiva.

DEODOR-12 proporciona un agradable olor cítrico, lo que hace que su empleo no precise condiciones especiales de ventilación.



CÓMO SE EMPLEA

DEODOR-12 se emplea diluido en agua, en forma de emulsión estable, variando las concentraciones de uso en función de las necesidades concretas de cada aplicación. Como dosis orientativas pueden considerarse las siguientes:

- Limpieza de Suelos: 2 partes de DEODOR-12 en 100 de agua.
- Eliminación de Olores: Desde 10 partes de DEODOR-12 en 100 de agua (en tratamientos iniciales), hasta 2 partes de DEODOR-12 en 100 de agua (en operaciones de mantenimiento).
- Desengrase de superficies: 5 partes de DEODOR-12 en 100 de agua.

La emulsión se prepara incorporando la cantidad necesaria de producto en el agua de limpieza, agitando suavemente hasta homogeneizar la mezcla, de aspecto blanco-lechosa. Las aplicaciones se realizarán mediante pulverizando, fregado o trapeado.

Para manchas difíciles o cuando la emulsión no sea efectiva, se recomienda aplicar el producto puro, sin diluir, enjuagando a continuación con agua.



DÓNDE SE APLICA

La versatilidad de DEODOR-12 hace que encuentre aplicación en multitud de actividades, que van desde la higiene urbana, hasta limpieza industrial e institucional.

DEODOR-12 es utilizado por organismos y empresas en las que existen necesidades de desengrase, eliminación de malos olores y limpieza en general, tales como ayuntamientos, cooperativas, industrias, talleres, empresas de limpieza, garajes, destacamentos militares, astilleros, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Metal. Capacidad/es: 220 L, 110 L, 60 L, 30 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

R.S.I.A. Nº 37.0000104/MA.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)

Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 2

Fecha Rev.: 29/10/2014

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

DESMARK (A)

Eliminador de manchas de tinta, en aerosol.



QUÉ ES

DESMARK (A) contiene disolventes específicos para el ataque de manchas de tinta de bolígrafo, rotulador y composiciones de tintas de impresora. Actúa disolviendo el componente graso de las tintas, eliminando sus puntos de anclaje de la superficie donde se encuentra adherida, facilitando la limpieza de las superficies manchadas.

DESMARK (A) no ataca a los plásticos de madera, ni a la mayoría de los plásticos.

DESMARK (A) facilita la eliminación de manchas de tintas en tejidos, tanto naturales (algodón, lino), como sintéticos (Skay, poliéster, viscosa, poliamida-nylon, etc.), sin dejar cercos.

DESMARK (A) es soluble en agua, por lo que las superficies tratadas pueden enjuagarse posteriormente con agua cuando sea necesario.

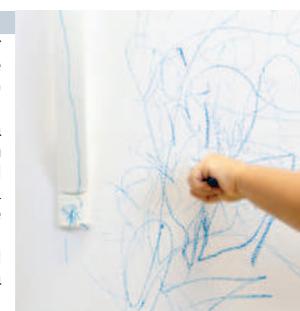


CÓMO SE EMPLEA

Antes de aplicar el producto agitar bien el envase. Pulverizar directamente sobre la superficie a limpiar, manteniendo una distancia de separación de unos 20 - 30 cm. A continuación frotar con un trapo limpio hasta eliminar la mancha.

Para la eliminación de manchas de superficies lisas (madera plastificada, Skay) aplicar el producto directamente y a continuación frotar con un trapo hasta eliminarla. En tejidos es necesario aplicar el producto, frotar un poco y a continuación lavar o aclarar con agua. Si la mancha se resiste aplicar antes del lavado una pequeña cantidad de detergente líquido y mantener en remojo. A continuación lavar.

Antes de aplicar el producto sobre un tejido, piel sintética o piel natural realizar una prueba para comprobar la solidez del tinte o del color de la pieza.



DÓNDE SE APLICA

DESMARK (A) facilita las tareas de eliminación de manchas de tinta de bolígrafo, rotulador, etc. de muebles plastificados de colegios, centros de formación, academias, etc., por lo que su empleo es de gran utilidad en contratos de limpieza, grandes colectividades, centros públicos, etc.

DESMARK (A) elimina manchas de tintas en puertas de servicios públicos, restaurantes, hoteles, etc., por lo que su empleo es de gran utilidad en las tareas de limpieza y mantenimiento.

DESMARK (A) facilita la eliminación de manchas de bolígrafo, rotuladores permanentes, tintas de impresora, etc. en tejidos, tanto naturales como sintéticos, por lo que es de gran utilidad en la eliminación de manchas en cortinas, telas, trajes, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: 400 CC. Capacidad/es: 24 U, 12 U, 6 U

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro Industrial Nº 29.18736.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)

Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 1

Fecha Rev.: 01/10/2000

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

DESMOLDION

Desmoldeante antiadherente para uso de la Industria Alimentaria.



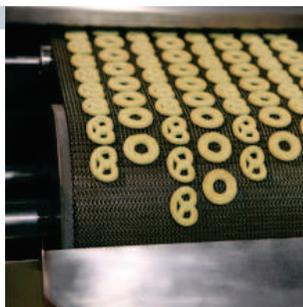
QUÉ ES

DESMOLDION está constituido por un aceite mineral altamente refinado, fabricado en una moderna planta de hidrogenación cumpliendo las normas internacionales exigidas para su empleo en la industria alimentaria.

DESMOLDION evita la adherencia de la harina y masas de repostería a moldes metálicos o bandejas empleadas en la preparación de productos cocidos al horno.

DESMOLDION evita la carbonización de los moldes producida por su uso prolongado, distribuyendo mejor el calor, proporcionando óptimas terminaciones de las masas trabajadas.

DESMOLDION presenta una gran estabilidad química, soportando cambios de temperatura comprendidos entre - 6° C a 224° C.



CÓMO SE EMPLEA

DESMOLDION se aplica a brocha distribuyendo una pequeña cantidad de producto por toda la superficie del molde o bandeja de horneado.

DESMOLDION también puede aplicarse por pulverización, manual o automática, con lo que se consigue un considerable aumento del rendimiento del producto.

El rendimiento de aplicación del producto depende de la porosidad e irregularidades del molde. Por lo general el rendimiento suele ser del orden de 10 a 15 m²/litro de producto.

Se recomienda aplicar DESMOLDION cada vez que vayan a introducirse los moldes en el horno, obteniéndose de esta forma resultados óptimos.



DÓNDE SE APLICA

DESMOLDION se aplica como antiadherente, facilitando el desmoldeo de todo tipo de productos de bollería, repostería, panadería, etc., que se introduzcan en horno para su cocción.

DESMOLDION se emplea como lubricante de rodamientos, partes móviles, cintas transportadoras, cuchillas, etc., de maquinaria relacionada con la industria alimentaria.

DESMOLDION también se emplea como antiadherente de moldes en la fabricación de envases de plástico para uso alimentario, conservación antioxidante de envases metálicos para conservas, etc.

DESMOLDION es de gran utilidad en obradores de panaderías, pastelerías, fábricas de magdalenas, galletas, bizcochos, repostería, cooperativas, fabricantes de envases y maquinaria para uso en la industria alimentaria, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

R.S.I.A. Nº 31.0001330/MA.

R.S.I.A. Nº 37.0000104/MA.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 3
Fecha Rev.: 01/11/1997

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

FLOCULION

Floculante para el agua de piscinas.



QUÉ ES

FLOCULION es un agente clarificador, que asegura un mantenimiento del agua de piscinas en estado cristalino, actuando directamente sobre las partículas en suspensión que enturbian el agua, independientemente de su naturaleza química o biológica; dureza del agua, metales pesados, materia orgánica, algas microscópicas, etc.

La acción química de FLOCULION agrupa las partículas en suspensión, generando macropartículas que son decantadas por efecto gravitatorio al fondo de la piscina, donde pueden ser fácilmente retiradas empleando un barrefondos.



CÓMO SE EMPLEA

Los tratamientos se realizan, según los pasos siguientes:

- A la tarde, tras el cierre de la piscina a los bañistas, bajar el pH del agua hasta situarlo en 5'7-6'0.
- Diluir la cantidad necesaria de FLOCULION en agua, según la dosis indicada en la información técnica; aprox. 30-40gr/m³ agua.
- Dosificar a través del sistema de impulsión de agua de la piscina.
- Parar el motor de la depuradora, permitiendo así que el agua repose durante toda la noche.
- Activar la depuradora a primera hora del día siguiente.
- Realizar un barrido de fondos lento, conectando el limpiafondos al drenaje de la piscina, sin pasar por la depuradora.
- Tras la limpieza, poner en marcha la depuradora de 24 a 48 horas.
- Ajustar el pH entre 7'2-7'6.

Recomendamos realizar las operaciones de ajuste de pH usando nuestros productos **PH(-)** y **PH(+)**.

Otro modo de aplicación de FLOCULION es de manera directa sobre el skimmer, haciendo funcionar la depuradora y el filtro, siendo necesaria, al finalizar, una regeneración del filtro, en contracorriente.



DÓNDE SE APLICA

FLOCULION resulta idóneo para tratamientos de clarificación aguas de piscinas a la intemperie o climatizadas, ya sean públicas o privadas.

FLOCULION encuentra aplicación en multitud de sectores; hoteles, grandes colectividades, residencias de verano, instalaciones deportivas, clubes marítimos, tratamiento de aguas residuales, plantas depuradoras industriales, piscinas de agua de recirculación, depuración de aguas de proceso, empresas de mantenimiento, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 80 K, 40 K, 10 K, 5 K

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro Industrial Nº 29.18736.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 8
Fecha Rev.: 19/06/2013

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

FLOCULION-RAPID

Floculante rápido para el agua de piscinas.



QUÉ ES

Es un floculante rápido de materias en suspensión que se emplea para el tratamiento y clarificación del agua de piscinas.

FLOCULION-RAPID actúa agrupando partículas finas y pequeñas que enturbian el agua, proporcionando flocúlos densos y compactos que decantan rápidamente en el fondo de la piscina.

FLOCULION-RAPID aumenta la velocidad de decantación de los contaminantes más comunes presentes en el agua de piscinas, presentando un excelente comportamiento en la clarificación de aguas poco turbias o con un alto contenido en contaminantes de tipo orgánico. FLOCULION-RAPID es efectivo frente a sales cálcicas, magnésicas, Manganeseo, Hierro, materia orgánica en suspensión, algas microscópicas, polvo, etc., facilitando su coagulación en el agua, dando precipitados poco voluminosos, de gran peso y fácilmente filtrables.

FLOCULION-RAPID actúa en un amplio intervalo de pH, entre 6 y 9 sin necesidad de realizar posteriormente ajustes de pH.



CÓMO SE EMPLEA

FLOCULION-RAPID se emplea diluyendo la cantidad de producto necesario en agua, dosificándolo a través del sistema de impulsión del agua de la piscina.

La cantidad de FLOCULION-RAPID a emplear oscila entre los 5 - 20 mililitros de producto por cada metro cúbico de agua a tratar.

El tiempo de actuación de FLOCULION-RAPID oscila entre las 2 - 4 horas. Se recomienda mantener el agua en reposo y realizar la floculación al terminar la jornada de baños. Una vez decantados los flocúlos, aplicar el barrefondos, evitando remover los residuos decantados. Antes de realizar la operación de limpieza es conveniente subir el nivel del agua de la piscina hasta el nivel de los skimmers. De esta forma se evitará la pérdida de agua al pasar el barrefondos. El agua extraída con el barrefondos deberá ir directamente al drenaje sin pasar por la instalación depuradora.

Cuando el contenido de sólidos en suspensión del agua no sea muy grande, se puede aplicar una filtración directa, sin necesidad de pasar el barrefondos, poniendo en marcha la depuradora y realizando una filtración del agua en continuo, o bien dosificando FLOCULION-RAPID después de la motobomba, antes de la instalación depuradora. Cuando se realice esta operación es conveniente hacer un lavado en contracorriente del filtro, una vez terminado el proceso de clarificación del agua.



DÓNDE SE APLICA

Su aplicación está especialmente recomendada en todo tipo de piscinas de hoteles, colegios, residencias, instalaciones deportivas, clubes marítimos, piscinas climatizadas, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 70 K, 35 K, 10 K, 5 K

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro Industrial Nº 29.18736.

ION S.A. / Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 7
Fecha Rev.: 26/06/2008

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

FLOWEN

Champú para alfombras, moquetas y tapicerías.



QUÉ ES

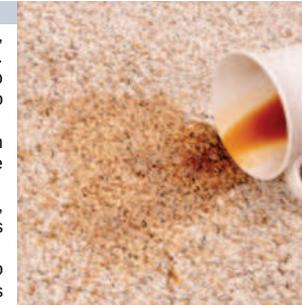
Es un champú especialmente formulado para la limpieza de moquetas, alfombras, tapicerías, fibras naturales, sintéticas, lana, nylon, etc. FLOWEN actúa como una espuma seca, a la que se han incorporado antiestáticos, elementos abrillantadores del color y repelentes de polvo y suciedad.

El alto poder espumante de FLOWEN crea una fuerte depresión superficial en la interfase líquido-fibra textil que facilita la extracción de todo tipo de suciedad.

Los agentes antiestáticos crean un estado inerte eléctricamente, disminuyendo la probabilidad de atracciones estáticas de las partículas de polvo que de otra forma quedarían atraídas entre el tejido.

FLOWEN mantiene seco el reverso de la moqueta secando rápidamente, permitiendo que las partes tratadas puedan ser utilizadas en corto espacio de tiempo.

FLOWEN no daña los colores delicados y no se ve afectado en su rendimiento por un cambio en la dureza de las aguas.



CÓMO SE EMPLEA

FLOWEN se suministra altamente concentrado, por lo que para su aplicación se habrá de diluir, admitiendo hasta 16 partes de agua. FLOWEN puede aplicarse tanto a mano como a máquina.

Para la limpieza a mano, cepillar la alfombra o moqueta con el fin de eliminar la suciedad gruesa. A continuación aplicar la espuma por medio de un cepillo o esponja. La concentración adecuada para este caso es de una parte de FLOWEN por cada 7 u 8 de agua, diluyendo, agitando bien. Una vez aplicado el producto se deja secar durante unos minutos, finalizando la operación con unas pasadas de cepillo o aspiradora.

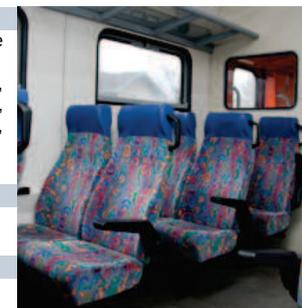
Para la limpieza a máquina se recomienda diluir una parte de producto en 12 o 15 partes de agua, siguiendo a continuación las instrucciones del fabricante de la máquina automática.



DÓNDE SE APLICA

FLOWEN es de gran utilidad en la limpieza y mantenimiento de tapicerías, alfombras, moquetas, etc.

FLOWEN está indicado para usar en teatros, colegios, hoteles, oficinas, comercios, almacenes, clubes, hospitales, restaurantes, bancos, edificios públicos, aviones, barcos, trenes, autobuses, salas de fiesta, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro Industrial Nº 29.18736.

ION S.A. / Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 2
Fecha Rev.: 02/02/2009

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

FULLPLAST-M (BLANCA)

Pintura plástica de altas prestaciones para interiores y exteriores, antimoho y antialgas, mate.

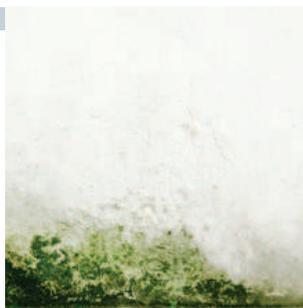


QUÉ ES

FULLPLAST-M (BLANCA) es un revestimiento acrílico de terminación mate, antimoho y antialgas, para aplicaciones tanto en interior, como en exterior, que impide el desarrollo de microorganismos en recintos con ambiente cálido y altos grados de humedad relativa.

FULLPLAST-M (BLANCA) contiene un potente fungicida-algicida de amplio espectro frente a una gran variedad de microorganismos, que evita el deterioro de superficies de hormigón armado por ataque del moho.

FULLPLAST-M (BLANCA) puede teñirse empleando tintes en base acuosa universales, a fin de conseguir diferentes colores y tonalidades.



CÓMO SE EMPLEA

FULLPLAST-M (BLANCA) se aplica a brocha, rodillo o pistola, diluida en agua o tal como viene en el envase.

En superficies nuevas (yeso, hormigón, escayola, etc.), aplicar una primera mano de FULLPLAST-M (BLANCA) diluida con un 5-10% de agua, para que actúe a modo de imprimación. A continuación, aplicar una segunda mano sin diluir. Las superficies ya pintadas con pintura plástica, se limpiarán bien hasta eliminar la grasa y suciedad. Si la pintura antigua está deteriorada, conviene sanearla y eliminar los desperfectos. Posteriormente se procederá como una superficie nueva. Si la pintura vieja es sintética o al aceite, será necesario un lijado suave para eliminar el brillo y facilitar la adherencia.

FULLPLAST-M (BLANCA) seca en 30-60min. y su rendimiento de 5-7m² por kg. y capa, según porosidad.



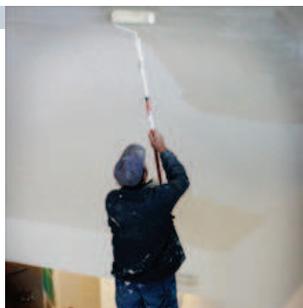
DÓNDE SE APLICA

FULLPLAST-M (BLANCA) está recomendada para:

- Decoración de interiores y exteriores que requieran una protección de alta durabilidad contra el deterioro por ataque de hongos y microorganismos producidos por la humedad, tales como viviendas, garajes, aljibes, almacenes, cocinas, etc.

- Protección de paredes en recintos con temperatura controlada, alto grado de humedad y que requieran estrictas condiciones higiénicas; como es el caso de la Industrias Alimentarias; conserveras, mataderos, fábricas de embutidos, alcoholeras, industria de zumos y bebidas, panaderías y obradores, mayoristas de frutas y verduras, granjas, etc.

- Prevención de contaminaciones por desarrollo de microorganismos en laboratorios bioquímicos, biológicos y farmacéuticos, hospitales, clínicas, balnearios, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 30 K, 20 K, 10 K, 5 K

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro Industrial Nº 29.18736.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)

Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 3

Fecha Rev.: 26/11/2012

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

GARDOBOND ADDITIVE H7315

Limpiador desinfectante de amplio espectro, bactericida, fungicida, virucida.



QUÉ ES

GARDOBOND ADDITIVE H7315 es un limpiador desinfectante, que centra su acción biocida en la eliminación de virus y esporas.

Su fórmula, está basada en la acción antimicrobiana del Cloruro de Didecildimetilamonio, que lo convierte en un desinfectante de muy alta eficacia sin necesidad de utilizar aldehídos, resultando un producto seguro, a la vez de cómodo de usar, ya que es inodoro y compatible con todo tipo de superficies.

Está inscrito en el Registro de Biocidas, para uso profesional, tanto ambiental como en la industria alimentaria y puede ser empleado por los profesionales en el autotratamiento de sus propios establecimientos. Es eficaz frente a virus (sin envoltura y envueltos), esporas, bacterias (incluyendo MRSA), hongos y levaduras.



CÓMO SE EMPLEA

De manera previa a su empleo, se preparará de una solución de GARDOBOND ADDITIVE H7315 con la dosificación de producto por litro de agua, ajustada a la aplicación (consultar Informe Técnico).

En primer lugar se eliminará la suciedad pesada de las superficies (encimeras, suelos, paredes, etc.) y a continuación se humedecerán completamente con la dilución de producto. La solución de tratamiento puede aplicarse por proyección o rociado y difundirse mediante un trapo, fregona, esponja, etc. dejándola actuar durante 30 minutos aproximadamente. Posteriormente, lavar y dejar secar al aire. El rendimiento oscila entre 100 y 300ml/m², según la porosidad superficial. De manera orientativa, se pueden considerar las dosis de tratamiento:

- Rutinario: 1,00 - 2,00%

- Normal: 2,50 - 4,00%

- Estricto: 4,00%



DÓNDE SE APLICA

GARDOBOND ADDITIVE H7315 se emplea en las operaciones de desinfección y mantenimiento higiénico de superficies presentes en lugares de trabajo habituales en:

- Hostelería y restauración.

- Consultas, servicios funerarios, centros veterinarios.

- Industria Alimentaria (mataderos, establos, granjas, salas de despiece)

- Colectividades (Desinfección de suelos, paredes, techos, duchas)

- Lugares con gran afluencia de personas; centros de día para mayores, oficinas, salas de congresos y exposiciones, centros oficiales, aulas, teatros, clubes sociales, centros comerciales, etc.

- Medios de transporte: taxi, bus, tren, avión, embarcaciones, etc.

- En general, aquellos lugares susceptibles de sufrir en mayor o menor medida contaminación microbiológica.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 25 K

INFORMACIÓN ADICIONAL

Inscrito en el Registro de Biocidas (Bactericida / Fungicida / Virucida) con los números:

- 16-20/40/90-08117. TP2 (Uso Ambiental) y 16-20/40/90-08117-HA. TP4 (Uso Industria Alimentaria)

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)

Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 0

Fecha Rev.: 29/05/2020

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

GUIC CLORADO

Detergente-desinfectante clorado, apto para uso en Industria Alimentaria.



QUÉ ES

GUIC CLORADO es un detergente alcalino, espumógeno y desinfectante (bactericida y fungicida) para uso en Industria Alimentaria. Combina las propiedades antimicrobianas de amplio espectro del cloro, con un enérgico poder detergente y espumante, aportado por el hidróxido sódico y una selección de tensoactivos.

GUIC CLORADO ejerce su acción biocida atacando la membrana citoplasmática de la célula y provocando su muerte, constituyendo una solución eficaz ante gran variedad de microorganismos.

Cumple la NORMA UNE-EN 13697 en condiciones limpias: Antisépticos y desinfectantes químicos. Ensayo cuantitativo de superficie no porosa para la evaluación de la actividad bactericida y fungicida de los desinfectantes químicos utilizados en productos alimenticios, en la industria, en el hogar y en la colectividad.



CÓMO SE EMPLEA

Para más información en cuanto a las condiciones de empleo, seguir las instrucciones de la etiqueta y/o informe técnico del producto.

GUIC CLORADO debe actuar siempre por contacto con las superficies u objetos que se trata de desinfectar.

Concentraciones de GUIC CLORADO en agua del 2% ya presentan poder desinfectante de acuerdo a los test de eficacia realizados.

Al terminar la operación de limpieza, aclarar con abundante agua.



DOSIFICACIONES RECOMENDADAS:

En general pueden recomendarse concentraciones de empleo del orden:

Limpieza habitual: diluir del 2% al 3% de producto en agua.

Descontaminación general: diluir del 3% al 5%.

Descontaminación intensiva: diluir del 20% al 25%.

DÓNDE SE APLICA

GUIC CLORADO está registrado en el MINISTERIO DE SANIDAD, CONSUMO Y BIENESTAR SOCIAL, estando su empleo registrado y autorizado, tanto para uso ambiental y en la industria en general, como en la industria alimentaria.

GUIC CLORADO como potente desinfectante (bactericida y fungicida) y limpiador, es aplicable en todo tipo de superficies preferiblemente no porosas y objetos resistentes a los productos clorados, donde se busca una necesaria y perfecta acción desinfectante, junto con una potente acción limpiadora. Como ejemplo pueden citarse entre otros muchos, equipos de fabricación, suelos, estancias, aseos, inodoros y urinarios de colegios, colectividades, contenedores, depósitos de residuos orgánicos, hospitales, bares, restaurantes, centros penitenciarios, residencias para la tercera edad, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 1000 L, 25 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

Inscripción del Producto en el Rº de Biocidas Nº: 18-20/40-06386 HA (Uso en Industria Alimentaria).

Inscripción del Producto en el Rº de Biocidas Nº: 18-20/40-06386 (Uso Ambiental).

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)

Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 1

Fecha Rev.: 29/03/2019

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

HERMETIC-PISC-AC

Pintura de piscinas acrílica termoplástica.



QUÉ ES

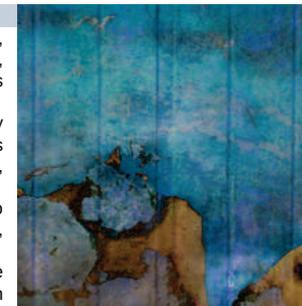
HERMETIC-PISC-AC es una pintura para piscinas muy económica, constituida por una dispersión de resinas acrílicas termoplásticas, pigmentos inorgánicos altamente seleccionados y espesantes adecuados en un disolvente orgánico aromático.

HERMETIC-PISC-AC proporciona películas de gran dureza y resistencia a la abrasión, desgaste por rozamiento y acción de agentes atmosféricos (lluvia, polvo, viento), productos químicos (ácidos, álcalis, cloro), etc.

HERMETIC-PISC-AC penetra por capilaridad, realizando un perfecto sellado del hormigón que impide la penetración de la humedad, impermeabilizando el vaso de la piscina.

HERMETIC-PISC-AC tiene una extraordinaria adherencia sobre hormigón o mortero, dando películas altamente flexibles que absorben las contracciones y dilataciones producidas por la acción de los rayos solares.

HERMETIC-PISC-AC es una pintura de secado muy rápido que permite la puesta en funcionamiento de la piscina en poco tiempo.



CÓMO SE EMPLEA

HERMETIC-PISC-AC se aplica a rodillo en capas sucesivas lo más finas y homogéneas posibles, para evitar la formación de bolsas o burbujas de aire.

Antes de aplicar la pintura es necesario realizar una preparación de la superficie.

En piscinas nuevas de hormigón, hacer una limpieza a fondo de todo el vaso con una dilución al 10 - 15 % de [LIBAN](#), para realizar una apertura de poros y eliminar los restos de polvo y grasa. Dejar que el producto actúe durante 15 minutos y a continuación enjuagar con agua a presión. Dejar secar totalmente la superficie antes de pintar.

En piscinas ya pintadas, realizar un saneamiento de la pintura deteriorada, eliminando desconchones y ampollas, frotando con un cepillo de cerdas duras. A continuación, actuar como si fuera una superficie nueva de hormigón.

Una vez preparada la superficie, aplicar varias capas sucesivas de HERMETIC-PISC-AC. El tiempo de secado al tacto es de 10 - 15 minutos, necesitando un mínimo de 30 minutos para el repintado. Antes de poner la piscina en funcionamiento esperar 24 horas.

HERMETIC-PISC-AC tiene un rendimiento de 6 - 9 metros cuadrados por litro, empleándose tolueno como disolvente.



DÓNDE SE APLICA

HERMETIC-PISC-AC se utiliza en hostelería, residencias, colegios, grandes colectividades, destacamentos militares, instalaciones deportivas, urbanizaciones, chalets, contratas de mantenimiento, aplicadores, etc.

PRESENTACIÓN

Envase: Metal. Capacidad/es: 25 K, 10 K, 5 K

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro Industrial Nº 29.18736.



ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)

Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 2

Fecha Rev.: 09/11/2006

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

HIPOCLORITO SÓDICO SANITARIO

Hipoclorito sódico apto para uso ambiental y en la Industria Alimentaria.



QUÉ ES

HIPOCLORITO SÓDICO SANITARIO es una solución desinfectante de uso profesional, que ha sido obtenida por reacción entre cloro, gas y solución acuosa de hidróxido sódico.

Cuenta con una concentración de Cloro Activo de 150-170gr/l. (12,5%-14,1%), triplicando la concentración de materia activa de la mayoría de soluciones disponibles en el mercado (4%-6%), lo que supone una ventaja en los rendimientos de aplicación.

Este producto cumple con la norma UNE EN 901:2013, así como con lo establecido en el Reglamento (UE) no. 528/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 22 de mayo de 2012, relativo a la comercialización y el uso de los biocidas, para:

- Tipo de Producto 2 (TP2): Desinfectantes y alguicidas no destinados a la aplicación directa a personas o animales.
- Tipo de Producto 4 (TP4): Alimentos y piensos. Empleado para impregnar materiales que puedan estar en contacto con alimentos.
- Tipo de Producto 5 (TP5): Agua potable. Empleado para la desinfección del agua potable, tanto para personas como para animales.



CÓMO SE EMPLEA

Diluir previamente HIPOCLORITO SÓDICO SANITARIO en agua hasta una concentración de 40 g/litro, esto es, añadiendo 3 litros de agua a cada litro de producto concentrado, para así obtener 4 litros de disolución una previa, lo que facilitara el tratamiento.

Posteriormente, dosificar esta dilución para conseguir una concentración final de cloro entre 0,3 y 0,8 mg/l., acorde a la legislación y al tratamiento a realizar.

Las concentraciones de las disoluciones deben ser determinadas y supervisadas por el profesional responsable del tratamiento en cuestión.



DÓNDE SE APLICA

HIPOCLORITO SÓDICO SANITARIO es aplicable en aquellas superficies donde se necesita una perfecta acción desinfectante, junto con una potente acción limpiadora. Según el ámbito de uso y la capacitación del usuario, puede emplearse en:

Piscinas, acuarios, aguas de baño, sistemas de aire acondicionado, paredes y suelos de lugares privados o públicos, zonas industriales y otras zonas destinadas a actividades profesionales, retretes químicos, aguas residuales, desechos de hospitales y tierra, tratamiento reparador de materiales de construcción, incorporado en textiles, tejidos, mascarillas, pinturas y otros artículos o materiales con el fin de obtener artículos tratados con propiedades desinfectantes.

Desinfección de equipos, recipientes, utensilios para consumo, superficies o tuberías relacionados con la producción, transporte, almacenamiento o consumo de alimentos o piensos (incluida el agua potable) para personas y animales. Impregnado de materiales que puedan estar en contacto con alimentos. Desinfección del agua potable, tanto para personas como para animales.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 25 K

ION S.A. C/ Tucúides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 1
Fecha Rev.: 20/10/2020

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

HIPOGEL

Detergente alcalino clorado de alto rendimiento.

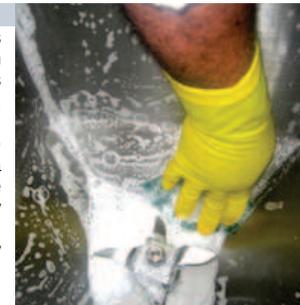


QUÉ ES

HIPOGEL es un producto ligeramente viscoso que reúne dos propiedades, la de ser un potente detergente y a su vez un gran limpiador. Esto es debido a su composición equilibrada en tensioactivos no iónicos, hidróxidos metálicos e hipoclorito que potencian su acción, alcanzando una óptima sinergia en operaciones de limpieza general.

HIPOGEL tiene un elevado poder humectante en todo tipo de superficies, lo que permite llegar a cualquier rincón, ejerciendo una limpieza total. Su contenido en tensioactivos no iónicos hace que disminuya la tensión superficial entre las partículas de polvo, grasa y suciedad, facilitando su eliminación.

HIPOGEL es de gran utilidad en la limpieza cotidiana de suelos y sanitarios. HIPOGEL actúa saponificando la grasa y la suciedad, eliminando el polvo incrustado y ejerciendo un enérgico poder limpiador.

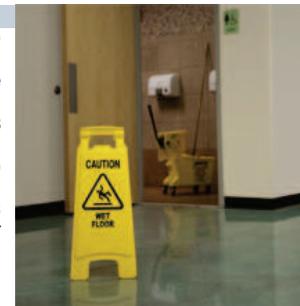


CÓMO SE EMPLEA

HIPOGEL puede emplearse directamente tal y como viene en el envase o diluido en agua.

Para la limpieza e higiene de cañerías y sanitarios verter un poco de HIPOGEL con agua, dejando actuar el producto durante toda la noche. Para la limpieza de zonas con una suciedad normal verter unos 50 cm³ de producto en 10 litros de agua. En la limpieza de suelos o azulejos, HIPOGEL puede aplicarse diluido en agua con fregona o con un trapo humedecido en el producto.

Al ser HIPOGEL una solución fuertemente alcalina ataca a metales como el aluminio, magnesio y cinc. Se recomienda emplear disoluciones de HIPOGEL muy diluidas en agua.



DÓNDE SE APLICA

El uso continuado y sistemático de HIPOGEL mantiene las cañerías y los inodoros limpios, evitando la aparición de olores molestos y desagradables.

HIPOGEL es un producto de gran rendimiento y buena economía, siendo de gran utilidad en todo tipo de instalaciones industriales, hostelería, grandes colectividades como destacamentos militares, aseos públicos, clínicas, hospitales y en general en todos aquellos sitios donde la limpieza sea norma obligada.



PRESENTACIÓN

Estándar: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L
Bote: Plástico 2 L. Capacidad/es: 6 U

ION S.A. C/ Tucúides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 3
Fecha Rev.: 02/04/2004

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

INOSEN



Limpiador amoniacal, biodegradable.



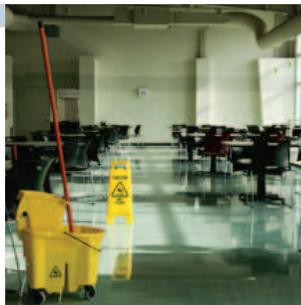
QUÉ ES

INOSEN es un nuevo producto limpiador donde, al gran poder detergente de los tensioactivos aniónicos, se une la acción sinergizante y disolvente de los derivados amoniacales.

El uso de INOSEN crea un estado de limpieza e higiene total, de modo que no es necesaria la utilización de otros productos complementarios. INOSEN elimina las incrustaciones de suciedad que se crean en el interior de las tazas de los inodoros.

INOSEN no deja residuos y su eficacia es perfectamente compatible con cualquier tipo de agua.

Después de haberse usado «INOSEN», las piezas ofrecerán un aspecto espléndido y en el ambiente reinará un agradable olor a limpio.



CÓMO SE EMPLEA

INOSEN se aplica mediante los utensilios convencionales de limpieza.

Al ser un producto extremadamente concentrado, las dosis de utilización siempre han de ser muy reducidas.

Previamente a su uso, INOSEN se deberá diluir en agua a razón de 6 a 10 c.c. de producto por litro. En casos de extrema suciedad, estas dosis se podrán incrementar hasta 12 ó 20 c.c. por litro de agua, pero nunca deberá sobrepasar esta proporción.

INOSEN es muy eficaz en la limpieza de suelos con gran suciedad de cuartos de baño, de aseos públicos y, en general, en todo proceso de limpieza donde se necesite una acción de detergencia enérgica.



DÓNDE SE APLICA

El uso de INOSEN está recomendado en hospitales, hoteles, restaurantes, cafeterías, salas de fiestas, organismos oficiales, colegios, residencias, estaciones de autobuses, teatros, etc.

INOSEN cumple con las normas internacionales sobre biodegradabilidad, siendo muy económico por su concentración y de gran efectividad en la limpieza e higiene de suelos, piezas de cuartos de baño, aseos, saunas, etc.



PRESENTACIÓN

Estándar: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

Bote: Plástico 2 L. Capacidad/es: 6 U

ION S.A. / Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 2
Fecha Rev.: 02/04/2004

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

IODION

Detergente iodóforo para uso en la Industria Alimentaria.



QUÉ ES

IODION es un detergente, limpiador de amplio espectro constituido por un complejo de Iodo condensado sobre un tensoactivo no iónico de composición adecuada que permite la liberación de Iodo libre de una forma continua y normalizada.

IODION realiza en una sola operación una doble función de detergente e higienizante de elevada velocidad de acción.

IODION presenta una característica muy importante, y es la de facilitar el control visual de su presencia, es decir, que sus disoluciones coloreadas informan al usuario de la capacidad de acción que poseen mientras persista el color.



CÓMO SE EMPLEA

En el tratamiento de suelos, paredes y utensilios relacionados con la Industria Alimentaria, se utilizarán diluciones de 15 cc. de producto por cada 12 litros de agua.

Una vez terminadas las operaciones de limpieza, enjuagar los utensilios, aparatos e instalaciones con agua potable.



DÓNDE SE APLICA

IODION es un producto ideal para el tratamiento de utensilios empleados en la industria alimentaria y para crear áreas sanitizantes en industrias cárnicas, conserveras, lácteas, restaurantes, hospitales, cuarteles, colectividades, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

R.S.I.A. Nº 37.0000104/MA.

ION S.A. / Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 3
Fecha Rev.: 22/02/2010

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

ION-LUB

Lubricante cadenas y cintas transportadoras de uso en la Industria Alimentaria.



QUÉ ES

ION-LUB es un lubricante de cadenas especialmente estudiado para favorecer el deslizamiento de botellas, envases de vidrio o cualquier otro objeto que precise dicha función, sobre las cintas transportadoras o envasadoras de uso en la industria alimentaria.

ION-LUB ejerce una acción limpiadora y lubricante en las cintas transportadoras, por lo que reduce el consumo de energía eléctrica y el mantenimiento mecánico, aumentando el tiempo de vida del sistema de transporte.

ION-LUB no ensucia las cadenas ni la base de los envases transportados.

Por su composición y baja espuma, no produce incrustaciones jabonosas ni calcáreas. Puede emplearse con aguas de cualquier dureza.



CÓMO SE EMPLEA

ION-LUB se utiliza disuelto en agua en concentraciones comprendidas entre 5 y 40 gramos por litro.

La dosis de empleo depende del tamaño de las botellas, dureza del agua, superficie y velocidad de la cinta transportadora.

La forma de utilización es por inmersión o pulverización.

ION-LUB es un producto de alto rendimiento, que proporciona una excelente lubricación y una buena protección favoreciendo la conservación de la cinta transportadora.

ION-LUB elimina los tiempos muertos que ocasionan los atascos, aumentando por tanto el rendimiento de la producción



DÓNDE SE APLICA

El uso de ION-LUB es obligado en todas aquellas instalaciones de la industria alimentaria que manejen grandes cantidades de envases de vidrio, como fábricas de cerveza, bebidas refrescantes y carbónicas, aguas minerales, zumos, etc., y en general en todas aquellas instalaciones que quieran obtener un alto rendimiento en el transporte de envases con un mínimo mantenimiento.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

R.S.I.A. Nº 37.0000104/MA.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 3
Fecha Rev.: 04/02/2009

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

IONCIMAS

Tratamiento biológico de desperdicios orgánicos.

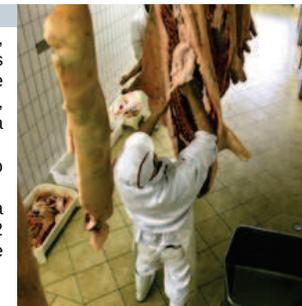


QUÉ ES

Es un tratamiento biológico basado en enzimas, derivados de enzimas, bacterias y sales nutrientes que degradan los desperdicios orgánicos evitando la obstrucción de tuberías, canales de desagüe, trampas de grasa, depósitos de acumulación de aguas residuales, fosas sépticas, etc., impidiendo la acumulación de materia orgánica causante de la generación de malos olores.

IONCIMAS actúa en un amplio rango de pH (5,0-7,5), siendo efectivo hasta temperaturas de 40°C, soportando picos de 70°C.

IONCIMAS se fabrica siguiendo las recomendaciones de la Organización Mundial de la Salud, Aditivos de Alimentos, Serie nº2 (1972), siendo una alternativa viable a los actuales procesos de depuración biológica.



CÓMO SE EMPLEA

IONCIMAS se usa dosificando la cantidad necesaria de producto en agua, manteniendo un cierto tiempo de acondicionamiento para que realice su función. La dosificación se ajustará a cada casoparticular. Como ejemplos:

- Tratar suelos de edificios, almacenes, establos, etc., aplicar una dilución de 1Kg./50litros de agua, por cada 10T. de peso de animales. Rociar sobre las superficies, aplicando el tratamiento inicial durante dos semanas. Mantenimiento; 1dosis / semana.

- Tratar pozos negros, tanques de descarga de efluentes, etc., aplicar 1Kg./ 20.000 l., diluyéndolo en 50 l. de agua. Mantenimiento; ½ Kg./20 m³. efluente.

- Eliminar olores en deposiciones de aves, etc., aplicar 100g./10.000 pájaros, realizando un mantenimiento semanal.

- Reducción de carga sólida de proteínas y grasas de efluentes de mataderos, emplear 4Kg./ ½ m³, durante 3 días. Mantenimiento; ½Kg./ ½ m³ de forma diaria. En la limpieza de tuberías, trampas de grasa, etc., emplear 100g./ ½ m³ Mantenimiento aplicar 50g./½ m³ semanal.

- Plantas de tratamiento de aguas residuales, añadir al tanque primario de sedimentación 1Kg./ ½ m³. Mantenimiento; ½ Kg./ 5.000m³ de forma semanal. En digestores anaeróbicos, balsas de retención de lodos activados, etc., emplear ½ Kg./ 50m³, durante tres días, realizando mantenimiento semanal.

- Tratar desperdicios domésticos, cocinas industriales, etc., aplicar 400g./casa. Mantenimiento; 100g./ mes.

- Limpieza y mantenimiento de tuberías, retretes portátiles, fosas sépticas, etc., emplear 15g./mes.



DÓNDE SE APLICA

IONCIMAS es de gran utilidad en la Industria Alimentaria (mataderos, granjas porcinas, salas de despiece, etc.), Hostelería (restaurantes, hoteles) y la Industria (empresas de tratamiento de aguas residuales, plantas depuradoras, etc.)



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 25 K, 10 K, 5 K

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro Industrial Nº 29.18736.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 4
Fecha Rev.: 08/04/2016

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

IONCIMAS-BH

Tratamiento biológico de desperdicios orgánicos, en bolsas hidrosolubles.



QUÉ ES

Es un tratamiento biológico basado en enzimas, derivados de enzimas, bacterias y sales nutrientes que degradan los desperdicios orgánicos evitando la obstrucción de tuberías, canales de desagüe, trampas de grasa, depósitos de acumulación de aguas residuales, fosas sépticas, etc., impidiendo la acumulación de materia orgánica causante de la generación de malos olores. IONCIMAS-BH actúa en un rango de pH amplio, comprendido entre 5.0 y 7.5. IONCIMAS-BH es efectivo en un rango de temperaturas de hasta 40°C, soportando puntas de temperatura de hasta 70°C.

IONCIMAS-BH se fabrica siguiendo las recomendaciones de la Organización Mundial de la Salud, Aditivos de Alimentos, Serie nº 2 (1972), siendo una alternativa viable a los actuales procesos de depuración biológica.



CÓMO SE EMPLEA

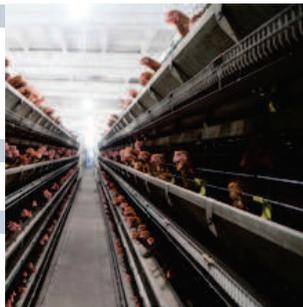
Dosifique la cantidad necesaria de IONCIMAS-BH sólido, o su dispersión en agua, en función de la carga contaminante a tratar, manteniendo un cierto tiempo de acondicionamiento para que realice su función. IONCIMAS-BH se presenta en bolsas hidrosolubles de 50g. con el fin de facilitar su dosificación, ajustando el número de bolsas necesarias a las características del tratamiento. Se aplica mediante rociado o por dilución directa de la bolsa hidrosoluble en el fluido a tratar. Las dosificaciones se detallan en la información técnica y dependen del tipo de tratamiento, entre los que se encuentran:

- Tratamiento de suelos en edificios, almacenes, establos, etc.
- Tratamiento de pozos negros, tanques de descarga de efluentes, etc.:
- Reducción de carga sólida de proteínas y grasas de efluentes de mataderos.
- Limpieza de tuberías y trampas de grasa.
- Plantas de tratamiento de aguas residuales.
- Eliminación de olores en almacenes de estiércol y deposiciones de aves en jaulas.
- Tratamiento de desperdicios domésticos y cocinas industriales.
- Limpieza y mantenimiento de tuberías, retretes portátiles y fosas sépticas.



DÓNDE SE APLICA

IONCIMAS-BH es de gran utilidad en mataderos industriales, salas de despiece, Industria Alimentaria, granjas porcinas, restaurantes, hoteles, cocinas industriales, plantas de tratamiento de aguas residuales, plantas depuradoras, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 25 K, 10 K, 5 K

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro Industrial Nº 29.18736.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 1
Fecha Rev.: 26/11/2012

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

IONGRAS-ATOXIC

Grasa lubricante para uso en la Industria Alimentaria.



QUÉ ES

Es una grasa sintética, carente de punto de gota, especialmente indicada para su empleo en la lubricación de utensilios y maquinarias relacionadas con la industria alimentaria.

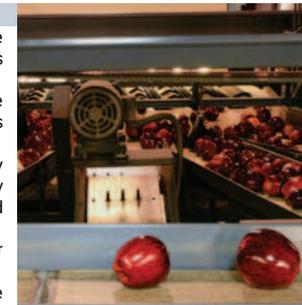
IONGRAS-ATOXIC está constituida por una mezcla seleccionada de materias primas, espesantes y lubricantes con propiedades especiales para poder entrar en contacto con alimentos.

IONGRAS-ATOXIC tiene propiedades hidrófugas, repelentes del agua y la humedad, lo que le permite lubricar y engrasar cojinetes y rodamientos que deban estar sometidos a altos índices de humedad ambiental.

IONGRAS-ATOXIC es incolora e insípida. No altera el color ni el sabor de las superficies donde se aplica.

IONGRAS-ATOXIC se distribuye perfectamente sobre todo tipo de piezas metálicas, permitiendo soportar cargas ligeras y moderadas.

IONGRAS-ATOXIC no congela, resistiendo bajadas de temperatura de hasta -45° C.



CÓMO SE EMPLEA

IONGRAS-ATOXIC se aplica a brocha o espátula, depositando una pequeña cantidad de producto sobre la superficie a lubricar.

IONGRAS-ATOXIC resiste un rango de temperaturas de trabajo comprendido entre -45° C hasta 160° C.

Con objeto de evitar contaminaciones indeseadas en los alimentos que se manipulan, es imprescindible que el personal mantenga un estricto control higiénico y sanitario al utilizar el producto. Se recomienda aplicar el producto sobre superficies limpias de polvo y grasa.



DÓNDE SE APLICA

IONGRAS-ATOXIC se emplea en el engrase y lubricación de partes móviles de maquinaria destinada a la transformación y acondicionamiento de alimentos.

IONGRAS-ATOXIC lubrica rodamientos, cojinetes, engranajes, etc., en cintas transportadoras, alimentadores continuos de hornos, rodillos, cadenas, etc.

Por su ausencia de toxicidad, IONGRAS-ATOXIC se emplea en industrias cárnicas, panaderías, fábricas de helados, mataderos frigoríficos, centrales lecheras, transformados vegetales, precocinados, bebidas refrescantes, industrias metalográficas relacionadas con el envasado de alimentos, industria cervecera, y en general en toda la industria alimentaria.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico 1 K. Capacidad/es: 12 U, 6 U

INFORMACIÓN ADICIONAL

R.S.I.A. Nº 37.0000104/MA.

Registro InS (H1): 152383

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 3
Fecha Rev.: 06/07/2016

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

IONGRAS-ATOXIC-TFL (A)

Grasa lubricante con PTFE para uso en la Industria Alimentaria, en aerosol.

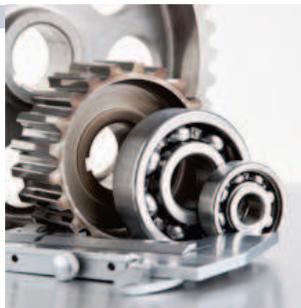


QUÉ ES

IONGRAS-ATOXIC-TFL (A) Es una grasa lubricante de alto rendimiento para uso en la industria alimentaria, clasificada H1; apta para aplicaciones con contacto accidental con los alimentos. Su contenido en PTFE (politetrafluoretileno) le confiere unas excelentes prestaciones para elementos mecánicos de muy distintos equipos e instalaciones alimentarias.

IONGRAS-ATOXIC-TFL (A) cuenta con una elevada resistencia al agua, la humedad, ácidos, álcalis y ambientes salinos. Cuenta además con una buena adherencia, larga vida útil y alta capacidad EP, su amplio rango de temperatura de funcionamiento (desde -23° a 160° C) y alta compatibilidad con los más diversos materiales.

IONGRAS-ATOXIC-TFL (A) no presenta olor ni sabor y confiere a los mecanismos y superficies tratadas una importante protección frente a la oxidación.

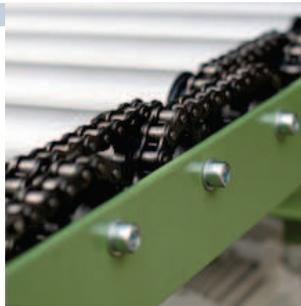


CÓMO SE EMPLEA

Antes y durante su aplicación, debe agitarse bien el envase para facilitar la incorporación del producto.

IONGRAS-ATOXIC-TFL (A) se aplica pulverización, a una distancia de unos 20cm, directamente sobre el mecanismo o superficie a tratar.

Para operaciones difíciles, piezas pequeñas, interiores de mecanismos, zonas inaccesibles, etc., se suministra en la tapadera del aerosol un pulsador con tubo prolongador que facilita las aplicaciones.



DÓNDE SE APLICA

IONGRAS-ATOXIC-TFL (A) es la grasa atóxica recomendada para la lubricación de elementos mecánicos de la maquinaria presente en la Industria Alimentaria, que requieren un engrase eficaz y continuado. Estos elementos pueden ser rodamientos, guías, ejes, cojinetes, ruedas dentadas, engranajes, casquillos, rodillos, arandelas, bujes, etc. constituyentes de máquinas tales como embudidoras, grapadoras, picadoras, cintas transportadoras, cortadoras, amasadoras, etc.

IONGRAS-ATOXIC-TFL (A) es por tanto en todo tipo de instalaciones relacionadas con la Industria Alimentaria; mataderos, conserveras, panificadoras, queserías, empresas vinícolas, cerveceras, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: 400 CC. Capacidad/es: 24 U, 12 U, 6 U

INFORMACIÓN ADICIONAL

DIN 51502-KP2P-20

ISO 6743-9-L-X-BEIB2

R.S.I.A. Nº 37.0000104/MA.

Registro INS (H1): 1796560

ION S.A. C/ Tucúidides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MÁLAGA (ESPAÑA)

Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 2

Fecha Rev.: 15/11/2013

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

JFH-3

Desengrasante para máquinas fregadoras, perfumado y bajo en espuma.



QUÉ ES

JFH-3 es un desengrasante para la limpieza de suelos con máquinas fregadoras que combina la acción moderadamente alcalina y el efecto detergente con bajo nivel de espuma, eliminando cómoda y eficazmente la grasa en suelos en todo tipo de instalaciones industriales, institucionales y hosteleras.

JFH-3 contiene tensioactivos seleccionados con el fin de lograr un elevado poder detergente con bajo nivel de espuma, de modo que el fregado a máquina resulte mucho más cómodo y eficaz.

JFH-3 libera un agradable perfume, que contribuye a dar la máxima sensación de frescor y limpieza, durante la aplicación y una vez concluida ésta.

JFH-3 es eficaz frente a grasas y aceites de naturaleza vegetal, animal o mineral, con un excelente rendimiento de aplicación incluso a bajas concentraciones.



CÓMO SE EMPLEA

JFH-3 se utiliza diluido en agua, en proporción variable según las necesidades de limpieza. Orientativamente se recomienda dosificar entre un 3 y 5% de JFH-3 en el depósito de la máquina fregadora.

JFH-3 se aplica mediante máquina fregadora, siendo suficiente para desarrollar su acción el intervalo de tiempo habitual en este tipo de máquinas entre el contacto químico, el arrastre físico por parte de los discos/cepillos y el secado final.

Si bien JFH-3 ha sido diseñado específicamente para máquinas fregadoras, también puede aplicarse mediante pulverización manual, en el mismo rango de concentraciones antes mencionado y para cualquier otro tipo de superficies que requieran desengrase. En este caso es conveniente dejar unos segundos de contacto entre el frotado y el aclarado y posterior secado, para que el producto desarrolle su acción adecuadamente.



DÓNDE SE APLICA

JFH-3 está indicado para la limpieza y desengrase mediante máquina fregadora de suelos en todo tipo de instalaciones, industriales, hosteleras e institucionales, incluyendo la industria alimentaria.

JFH-3 es eficaz frente a grasa de tipo animal, vegetal y mineral por lo que su empleo permite la eliminación y limpieza de suelos en una amplia variedad de aplicaciones.

JFH-3 se utiliza para la eliminación de grasa en suelos de lugares tan diversos como polideportivos, fábricas, oficinas, talleres, salas de espera de lugares públicos, estaciones, etc.

JFH-3 puede además ser aplicado mediante pulverización manual en multitud de superficies, liberando un agradable perfume que aumenta la sensación de frescor y limpieza en el lugar tratado.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

R.S.I.A. Nº 37.0000104/MA.

ION S.A. C/ Tucúidides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MÁLAGA (ESPAÑA)

Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 2

Fecha Rev.: 26/11/2012

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

LIMAN-FRESH

Gel de manos hidroalcohólico formulado con Aloe Vera, para limpieza instantánea, sin enjuague.



QUÉ ES

LIMAN-FRESH es un gel de manos para limpieza instantánea sin enjuague, especialmente indicado para la higiene y profilaxis cotidiana sin necesidad de disponer de agua, jabón o toallas, que aporta a la piel la acción balsámica e hidratante del Aloe Vera.

LIMAN-FRESH contiene además cloruro de benzalconio (inhibidor de la actividad viral) en una mezcla hidroalcohólica que seca rápidamente por frotado, dejando las manos limpias, sin pegajosidad o tac residual y con una agradable sensación de frescor y suavidad.

LIMAN-FRESH es un cosmético que puede emplearse de forma habitual para la limpieza de manos en sitios de trabajo donde por sus condiciones no se disponga de medios para realizar un enjuague en profundidad, como en la Industria Alimentaria o en ámbitos sanitarios, deportivos y veterinarios.



CÓMO SE EMPLEA

Se utiliza cuando no se disponga de agua y jabón para lavarse las manos, dejando un tacto suave y refrescante.

Aplicarse una dosificación de producto en las manos secas.

A continuación frotar suavemente, siguiendo las pautas indicadas en la imagen de la derecha, hasta que éstas se sequen completamente.

El producto higieniza las manos sin necesidad de aclarado.



Lista de ingredientes: Alcohol Denat., Agua (water), Glycerin, Aloe Barbadensis Leaf Extract, Hydroxyethyl Ethylcellulose, Benzalkonium Chloride, Triethanolamine, Citric Acid, Potassium Sorbate, Sodium Benzoate.



DÓNDE SE APLICA

LIMAN-FRESH es un gel de manos hidroalcohólico con Aloe Vera, recomendado para la limpieza sin enjuague en diferentes actividades, como las realizadas en la Industria Alimentaria y por profesionales sanitarios o veterinarios.

LIMAN-FRESH es un producto de fácil aplicación, por lo que su empleo es de gran utilidad en multitud de prácticas profesionales en las que se realizan actuaciones in situ, sin posibilidad de enjuague con agua, como ocurre en Cuerpos Policiales, Médico-forenses, Hostelería, Funcionarios Municipales, Judiciales, Funerarias, Cajeros, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 5 L

ION S.A. / Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 1
Fecha Rev.: 05/03/2018

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

LIMAN-SEPTIC-CLX

Gel de manos con clorhexidina, apto para uso en la Industria Alimentaria.



QUÉ ES

LIMAN-SEPTIC-CLX es un gel nacarado de elevado poder higienizante que, gracias a la combinación de tensioactivos y clorhexidina presentes en su fórmula, protege frente a los gérmenes y evita la sequedad dejando la piel suave y cuidada.

Gracias a su pH neutro, LIMAN-SEPTIC-CLX puede ser utilizado diariamente incluso en manos sensibles y delicadas. Protege e hidrata las manos de los factores externos.

LIMAN-SEPTIC-CLX no contiene perfume, por lo que es ideal para ser utilizado tanto en la higiene cotidiana como en la industria alimentaria.

Ingredientes: Agua (demineralized water), sodium laureth sulfate, cocamide dea, sodium chloride, glycol distearate, cocamide mea, methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone, chlorhexidine digluconate, magnesium nitrate, magnesium chloride, citric acid.



CÓMO SE EMPLEA

Aplicar una pequeña dosis (unos 5 ml) de LIMAN-SEPTIC-CLX sobre una manopla, esponja o directamente sobre la palma de las manos, previamente mojadas. Frotar ambas manos una con otra durante unos segundos hasta la aparición de una abundante y cremosa espuma.

Aclarar con agua, frotando al mismo tiempo hasta que desaparezca todo resto de producto y suciedad. Finalmente secar bien las manos.

Se recomienda el empleo de LIMAN-SEPTIC-CLX al comenzar la jornada de trabajo, antes de manipular los alimentos, repitiendo la operación tantas veces como sea necesario, hasta conseguir una buena limpieza al final de la jornada.

Para facilitar el empleo de LIMAN-SEPTIC-CLX, éste puede dispensarse empleando dosificadores manuales, con lo que se consigue una buena economía del producto.



DÓNDE SE APLICA

LIMAN-SEPTIC-CLX es un gel de manos higienizante, especialmente indicado para el aseo diario del personal relacionado con la industria alimentaria: manipuladores de alimentos, cocineros, obradores de pastelerías, panaderías, fábricas de embutidos, industria cárnica, industria láctea, industria conservera, salazones, ahumados, precocinados, etc.

LIMAN-SEPTIC-CLX también se emplea en el aseo del personal de cafeterías, restaurantes, hoteles, residencias, grandes colectividades, aeropuertos, estaciones de autobuses, estaciones de servicios, áreas de descanso de autopistas, etc.



PRESENTACIÓN

Capacidad/es: 25 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

R.S.I.A. Nº 37.0000104/MA.

ION S.A. / Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 0
Fecha Rev.: 25/02/2020

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

LIMPICUTER (A)

Lubricante-antiadherente protector de herramientas de jardinería, en aerosol.



QUÉ ES

LIMPICUTER (A) contiene disolventes. Aplicado antes de las operaciones de poda evita la adherencia de restos de resinas, savia, residuos, etc., evitando el gripado de las tijeras y utensilios de corte que producen deformaciones y desgaste por rozamiento.

LIMPICUTER (A) se distribuye perfectamente sobre superficies metálicas, depositando una fina capa que aísla los utensilios de corte de la acción de la humedad, agentes atmosféricos, restos de plantas, etc., mejorando la conservación y mantenimiento de los utensilios de corte empleados en jardinería.

LIMPICUTER (A) lubrica las cuchillas y las cadenas de motosierras, disminuyendo el desgaste por rozamiento, aumentando su vida útil.

LIMPICUTER (A) se aplica fácilmente por lo que su empleo es muy útil en las tareas de mantenimiento y conservación de equipos de poda y corte.

LIMPICUTER (A) se envasa con un propelente respetuoso con el medio ambiente, que no contiene CFCs ni otros componentes que agoten la capa de ozono.



CÓMO SE EMPLEA

Antes de aplicar el producto agitar bien el envase. Aplicar el producto en ráfagas cortas, dirigiendo la pulverización hacia la zona a tratar.

Para prevenir el desgaste por la acumulación de resinas o restos en las cuchillas de podar se recomienda aplicar el producto antes de comenzar la jornada, haciéndolas funcionar para que se distribuya perfectamente por toda la superficie a proteger.

Al terminar la jornada aplicar unas pulverizaciones del producto sobre las cuchillas antes de guardar los utensilios.

En motosierras aplicar directamente sobre la cadena de corte para prevenir la oxidación de los eslabones y piñones.



DÓNDE SE APLICA

LIMPICUTER (A) se utiliza en el mantenimiento y conservación de utensilios de corte en aplicaciones de jardinería, por lo que su empleo es de gran utilidad en todo tipo de empresas de mantenimiento de grandes zonas ajardinadas, hoteles, grandes colectividades, organismos oficiales, casas de campo, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: 400 CC. Capacidad/es: 24 U, 12 U, 6 U

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro Industrial Nº 29.18736.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 2
Fecha Rev.: 01/05/2003

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

OL-15

Insecticida de contacto autorizado para el uso en la Industria Alimentaria (Piretrinas naturales).



QUÉ ES

OL-15 está constituido por una mezcla de productos naturales y sintéticos derivados de los ácidos pirétrico y crisantémico e isómeros estructurales cis-trans del 3-fenoxibencil crisantemato, con un potente sinergista y un adecuado vehículo alcoholólico. Esta combinación le proporciona un aumento considerable de la efectividad frente a una amplia variedad de insectos, en cualquier fase de su desarrollo.

OL-15 actúa por contacto, atacando rápidamente el sistema nervioso central del insecto, produciendo su derribo y muerte por parálisis. Los insectos no desarrollan resistencia adquirida, por lo que puede emplearse en tratamientos continuados sin riesgo de inmunidad.

OL-15 actúa a bajas concentraciones como repelente de insectos. Una vez destruido el ciclo biológico huevo-larva-adulto, impide que nuevos insectos vuelvan a contaminar las instalaciones tratadas.

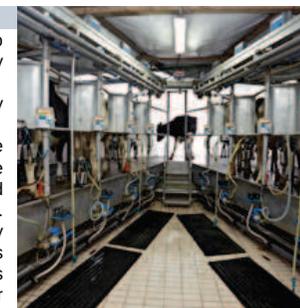


CÓMO SE EMPLEA

Para aumentar la efectividad del tratamiento con OL-15, es necesario establecer un riguroso plan de limpieza y desinfección en suelos y paredes, para ello recomendamos nuestro producto **BACTER-23**.

Aplicar mediante pulverización del producto puro dirigida a zócalos y suelos, con un rendimiento de 5ml/m² (8-10ml/m³).

La aplicación del producto en la Industria Alimentaria, habrá de llevarse a cabo exclusivamente por personal especializado, en ausencia de alimentos y se respetará como mínimo un plazo de seguridad recomendado de 12 horas antes de hacer uso de los locales tratados. Se tomarán todas las medidas necesarias para que los alimentos y utensilios que sean manipulados en los locales o instalaciones tratadas previamente con el producto no contengan residuos de ninguno de sus ingredientes activos. Ventílese adecuadamente el local antes de entrar en el recinto. No mezclar con otros productos químicos. No utilizar en presencia de personas.



DÓNDE SE APLICA

OL-15 se usa en la desinsectación de almacenes y locales relacionados con la industria alimentaria, tales como, secaderos de jamones y embutidos, fábricas de quesos, graneros, establos, fábricas de harina, panaderías, centrales lecheras y naves industriales.

OL-15 también se emplea en salas de despiece, carnicerías, horticultivos, champiñoneras, salas de retención, engorde y crianza de ganado y aves, en la desinsectación de medios de transporte, hoteles, restaurantes, grandes colectividades, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Metal. Capacidad/es: 220 L, 110 L, 60 L, 30 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

R.S.I.A. Nº 37.0000104/MA.

Registro de Establecimientos y Servicios Biocidas: 0032/AND/700 (Fabricación) y 0032/AND/701 (Comercialización).

Producto inscrito en Rº Oficial de Plaguicidas con Nº: 18-30-01249 HA

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 10
Fecha Rev.: 26/11/2012

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

OL-15 (P.S.)

Insecticida de contacto autorizado para el uso en la Industria Alimentaria (Piretrinas sintéticas).



QUÉ ES

OL-15 (P.S.) lo constituye una mezcla de piretroides sintéticos, isómeros estructurales cis-trans del 3-fenoxibencil crisantemato, un potente sinergista y un adecuado vehículo alcohólico. Esta combinación de principios activos naturales con productos sintéticos, aumenta considerablemente de la efectividad del producto frente a una amplia variedad de insectos, tanto en estado adulto como en fase larvaria.

OL-15 (P.S.) actúa por contacto, atacando rápidamente el sistema nervioso central del insecto, produciendo su derribo y muerte por parálisis. Los insectos no desarrollan resistencia adquirida, por lo que puede emplearse en tratamientos continuados sin riesgo de inmunidad.

OL-15 (P.S.) actúa a bajas concentraciones como repelente de insectos. Una vez destruido el ciclo biológico huevo-larva-adulto, impide que nuevos insectos vuelvan a contaminar las instalaciones tratadas.



CÓMO SE EMPLEA

La efectividad de los tratamientos aumenta estableciendo un riguroso plan de limpieza y desinfección en suelos y paredes, para lo que recomendamos nuestro producto **BACTER-23**.

OL-15 (P.S.) se aplica sin diluir por pulverización localizada dirigida en zócalos/suelos. Rendimiento aproximado: 5ml/m² (8-10ml/m²).

En la Industria Alimentaria, las aplicaciones serán realizadas exclusivamente el personal especializado, en ausencia de alimentos, manteniendo el local cerrado, evitando corrientes de aire, respetando un plazo de seguridad de 12 horas antes de hacer uso de los locales tratados y siempre que sea posible durante el fin de semana. No aplicar en superficies donde se manipulen, preparen, consuman o sirvan alimentos. Los alimentos, maquinaria y utensilios tratados previamente con el producto, que sean manipulados en los locales o instalaciones, no contendrá residuos de ninguno de sus ingredientes activos.



DÓNDE SE APLICA

OL-15 (P.S.) se usa en la desinsectación de almacenes y locales relacionados con la industria alimentaria, tales como, secaderos de jamones y embutidos, fábricas de quesos, graneros, establos, fábricas de harina, panaderías, centrales lecheras y naves industriales.

OL-15 (P.S.) también se emplea en salas de despiece, carnicerías, horticultivos, champiñoneras, salas de retención, engorde y crianza de ganado y aves, en la desinsectación de medios de transporte, hoteles, restaurantes, grandes colectividades, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Metal. Capacidad/es: 220 L, 110 L, 60 L, 30 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

R.S.I.A. Nº 37.0000104/MA.

Registro de Establecimientos y Servicios Biocidas: 0032/AND/700 (Fabricación) y 0032/AND/701 (Comercialización).

Producto inscrito en Rº Oficial de Plaguicidas con Nº 18-30-01540 HA.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 8
Fecha Rev.: 26/11/2012

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

OXIMAX-5

Limpiador desincrustante para instalaciones de riego.



QUÉ ES

OXIMAX-5 es un formulado para el mantenimiento instalaciones de riego que une a sus propiedades limpiadoras y desincrustantes, la acción higiénica del peróxido de hidrógeno y del ácido peroxiacético.

En la eliminación general de incrustaciones por sales actúa directamente sobre la suciedad, ejerciendo un enérgico poder limpiador allí donde se precise, particularmente eliminando restos de foliación, carbonatos y silicatos.

OXIMAX-5 es especialmente efectivo en el tratamiento de aguas de riego, en cuyo caso a la acción desincrustante (barro, suciedad en general) se une su acción como "oxígeno activo" el cuál proporciona probados beneficios en la degradación de materia orgánica necesaria para la proliferación de hongos, bacterias y otros microorganismos indeseados.

OXIMAX-5 es eficaz en un amplio rango de temperaturas y concentraciones.



CÓMO SE EMPLEA

Al ser OXIMAX-5 una solución ácida, puede atacar levemente a materiales como el acero galvanizado y al cobre. No obstante, si se quiere realizar operaciones de limpieza en este tipo de metales, se harán las diluciones adecuadas. En cualquier caso siempre es recomendable realizar una prueba previa de compatibilidad.

Ejemplo de tratamiento orientativo para sistemas de riego (cintas y goteros).

· Dosis de choque (comienzo/fin de campaña): 5 litros por hectárea y semana (2 semanas). Tiempo de riego: 30 min.

· Dosis de mantenimiento: 2 litros por hectárea a la semana. Tiempo de riego: 30 min.

También en instalaciones de riego, si se desea realizar un tratamiento constante del sistema, para la limpieza y prevención de incrustaciones, OXIMAX-5 puede incorporarse directamente al depósito de agua (aproximadamente 40 litros de producto por cada 1000 metros cúbicos de agua).

Para limpieza y desincrustación de superficies en general, emplear inicialmente diluciones bajas (<1%) de OXIMAX-5 en agua, regulando esta concentración en función de las necesidades concretas de cada tratamiento, de forma que se optimice su rendimiento.



DÓNDE SE APLICA

El uso continuado de OXIMAX-5 mantiene en óptimas condiciones de limpieza los sistemas de riego y sus componentes, cintas, goteros, obturadores, etc.

OXIMAX-5 es útil en la eliminación de incrustaciones y lodos acumulados en bandejas, depósitos y superficies en general relacionadas con instalaciones de riego, evitando la aparición de contaminaciones indeseadas en los mismos.

OXIMAX-5 es, además, un enérgico limpiador desincrustante de superficies en instalaciones industriales.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 1100 K, 30 K

INFORMACIÓN ADICIONAL

Inscripción del Producto en el Rº de Biocidas Nº: 11-20/40-04340

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 2
Fecha Rev.: 15/12/2016

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

OXPURE 902 DW-50

Desinfectante para agua de consumo humano, animal y de riego.



QUÉ ES

OXPURE 902 DW-50 es un desinfectante de aguas por oxidación, altamente eficaz y de rápida acción contra todo tipo de microorganismos incluyendo bacterias, hongos, levaduras, y virus.

A su acción depuradora une una gran capacidad de arrastre, tanto de materia orgánica como de inorgánica inhibiendo la incrustación y la creación de biofilm.

OXPURE 902 DW-50 es una disolución acuosa estabilizada de peróxido de hidrógeno, no espumante, de fácil aclarado.

Sus productos de descomposición son agua y oxígeno los cuales son sustancias respetuosas con el Medio Ambiente. No genera subproductos al reaccionar con las sustancias/contaminantes presentes en el agua.

OXPURE 902 DW-50 es conforme a la Norma UNE-EN 902: Productos Químicos utilizados en el tratamiento del agua destinada a consumo humano.



CÓMO SE EMPLEA

USO PARA POTABILIZACIÓN DE AGUAS DE CONSUMO HUMANO:

OXPURE 902 DW-50 se utiliza en solución acuosa. Dosificar directamente sobre el agua a la dosis indicada.

Dosis recomendada: La dosis de tratamiento puede ser de hasta 17 mg/l (expresado como fracción másica de peróxido de hidrógeno 100%), lo que se traduce en unos 34 g/m³ de OXPURE 902 DW-50, dependiendo de la calidad de agua bruta.

Finalidad: Su función en el tratamiento del agua es actuar como oxidante para la eliminación de las impurezas oxidables, o como desinfectante. Con estos fines, el peróxido de hidrógeno puede utilizarse bien solo, o bien, de acuerdo con las regulaciones nacionales existentes, en conjunción con otros sistemas (por ejemplo, ozono, luz ultravioleta o cualquier sistema de activación) como generadores de radicales perhidroxilo.

Materiales compatibles: Acero inoxidable L304 o L316 pasivado, Aluminio pasivado, Polietileno de alta densidad. Evitar cualquier otro material. Incompatibilidades: Sustancias reductoras, inflamables e iones metálicos, metales alcaloides y ácido clorhídrico.



DÓNDE SE APLICA

OXPURE 902 DW-50 es un higienizante del agua de consumo humano y animal, especialmente indicado para la limpieza y desinfección de los sistemas de almacenamiento y distribución del agua.

El uso continuado de OXPURE 902 DW-50 contribuye a mantener en óptimas condiciones de todo tipo de instalaciones de agua de consumo humano, animal o de riego.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 1200 K, 30 K

INFORMACIÓN ADICIONAL

Producto conforme a la Norma UNE-EN 902:2009. Productos Químicos utilizados en el tratamiento del agua destinada a consumo humano.

ION S.A. C/ Tucúides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MÁLAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 0
Fecha Rev.: 22/10/2018

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

OXPURE C-50

Desinfectante de amplio espectro, para uso Ambiental y en Industria Alimentaria.



QUÉ ES

OXPURE C-50 es un desinfectante altamente eficaz contra todo tipo de microorganismos incluyendo bacterias, hongos, levaduras, virus y esporas. Su principio activo es el peróxido de hidrógeno, biocida oxidante de alto nivel. Es soluble en agua en cualquier proporción (no espumante y de fácil aclarado). Posee alta estabilidad y eficacia en un amplio rango de temperatura y de pH. Mantiene su eficacia en presencia de agua con dureza elevada.

OXPURE C-50 cumple con las normas de eficacia UNE-EN 1276, UNE-EN 1650 y UNE-EN 13697 para antisépticos y desinfectantes químicos utilizados en productos alimenticios, en la industria, en el hogar y en colectividad.



CÓMO SE EMPLEA

OXPURE C-50 se aplica mediante inmersión, pulverización, remojo, cepillado, termonebulización o nebulización del producto diluido en agua.

Antes de la aplicación de este producto deberá realizarse una limpieza en profundidad.

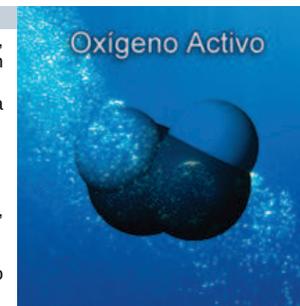
Enjuagar abundantemente después de su uso.

Uso exclusivamente por personal especializado.

Dosis de uso: del 8 al 10%, dependiendo del modo de aplicación, tiempo de contacto y temperatura.

Plazo de seguridad: Tres horas para desinfección aérea.

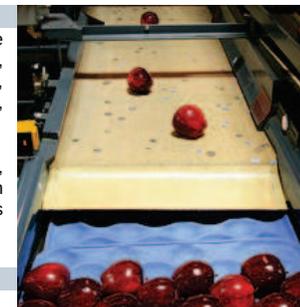
OXPURE C-50, en las concentraciones de uso recomendadas, no afecta a los materiales. Previene la formación de biofilm.



DÓNDE SE APLICA

Uso en Industria Alimentaria: Industria Cárnica (mataderos, salas de despiece, salas de transformación), Industria Pesquera (conservas, salas de transformación), Frutas y Hortalizas (centrales hortofrutícolas, conservas), Plantas embotelladoras, Industria Láctea, Cerveceras, Industria del corcho (desinfección de tapones)

Uso ambiental: Suelos y paredes de instalaciones industriales, superficies de trabajo, útiles y herramientas, contenedores, conducción de fluidos, desinfección ambiental de instalaciones, limpieza de partes de equipos por inmersión.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 30 K

INFORMACIÓN ADICIONAL

R.S.I.A. Nº 37.0000104/MA.

Registro de Establecimientos y Servicios Biocidas: 0032/AND/700 (Fabricación) y 0032/AND/701 (Comercialización).

Registro en el Ministerio de Sanidad (Biocidas): 12-20/40-04420 y 12-20/40-04420-HA

ION S.A. C/ Tucúides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MÁLAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 0
Fecha Rev.: 24/09/2019

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

PERMION-50

Tratamiento oxidante para aguas de riego, con permanganato potásico, concentrado.



QUÉ ES

PERMION-50 es un formulado líquido de Permanganato Potásico de alta concentración (50%), estabilizado con aditivos que mejoran su rendimiento y facilitan su aplicación en la descontaminación, acondicionamiento y mantenimiento de aguas de riego.

PERMION-50 actúa por oxidación natural, atacando selectivamente las moléculas (inorgánicas y sobre todo orgánicas) que se desean eliminar (p.ej. aminas, fenoles, compuestos del azufre, trihalometanos, pesticidas), así como los microorganismos (bacterias, hongos) y las micro y macroalgas, que constituyen la principal y más frecuente fuente de contaminación del agua embalsada.

Para el manejo de PERMION-50 no es necesario estar inscritos en el Registro General de Operadores de Sustancias Químicas Catalogadas del Ministerio del Interior. Se puede utilizar sin ningún trámite administrativo previo.



CÓMO SE EMPLEA

· Tratamiento correctivo o de choque:

A realizar cuando el desarrollo de masas biológicas es importante y puede dar lugar a atascos en los sistemas de riego. La dosis a utilizar es de 7 a 12 L de PERMION-50 por cada 1.000 m³ de agua.

Como referencia podrá observarse que la coloración del agua tras la aplicación del producto cambiará del color rosado original hasta desaparecer en 24-48 horas al completarse la acción del producto.

· Tratamiento de mantenimiento o preventivo:

Aplicar PERMION-50 de forma perimetral (directamente en distintos puntos de la balsa) con objeto de conseguir un reparto homogéneo del producto. También podría aplicarse a la entrada de la balsa (la turbulencia facilitará la disolución del producto). La dosis a utilizar es de 3 a 7 L por cada 1.000 m³ de agua.



DÓNDE SE APLICA

PERMION-50 se emplea en balsas de riego, albercas y conducciones de agua al aire libre en las que de forma natural proliferan algas, hongos y bacterias que se desarrollan en forma de masas gelatinosas. PERMION-50 es capaz de eliminar estos restos orgánicos sin modificar las características físico-químicas del agua y mejorando decisivamente su transparencia y olor, entre otros parámetros de calidad.

El uso continuado de PERMION-50 ayuda a mantener en óptimas condiciones de limpieza los sistemas de riego y sus componentes, cintas, goteros, obturadores, etc.



PRESENTACIÓN

Capacidad/es: 29 K

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 0
Fecha Rev.: 02/04/2019

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

PH(-)

Regulador de pH para el agua de piscinas.



QUÉ ES

Es un producto especialmente indicado para el control del pH de aguas de piscinas, que permite la bajada del pH cuando éste alcanza valores alcalinos, consiguiendo la regulación del mismo entre 7,2 y 7,6.

PH(-) está constituido por una sal sódica de un ácido inorgánico.

La principal propiedad de PH(-) es que, en solución, se comporta como un ácido débil, neutralizando las oscilaciones de pH producidas como subidas alcalinas.



CÓMO SE EMPLEA

Antes de añadir PH(-) se procederá a la toma de una muestra representativa del agua de la piscina. Para ello, se introducirá el frasco de toma de muestras aproximadamente a medio metro de la superficie del agua. Las muestras se tomarán en varios puntos (esquinas y parte central de la piscina), mezclándose bien y tomando por fin la muestra definitiva. Con la ayuda del KITT-CONTROLADOR se realizará la medida del pH.

La adición de PH(-) se realizará a razón de 1 gramo de producto por cada metro cúbico de agua y décima de pH a bajar. Diluir el producto en agua y dosificarlo a la piscina con el motor de la depuradora en marcha para conseguir una rápida y total homogeneización.

Para el tratamiento de piscinas que utilicen electroforesis para su depuración, se recomiendan dosis que oscilan entre los 1,5 y 2 gramos de producto por cada metro cúbico y décima de pH a bajar.

Como todo producto químico, PH(-) requiere un cierto tiempo para que desarrolle su acción, por lo que se recomienda esperar al menos media hora antes de volver a realizar la medida del pH.

Las cantidades de PH(-) a añadir y la frecuencia de su empleo dependen de algunos factores que son incontrolables, como frecuencia de baños, suciedad, polvo ambiental, etc., por lo que es conveniente realizar controles periódicos del pH para conseguir estabilizarlo entre 7.2 - 7.6.



DÓNDE SE APLICA

El uso de PH(-) está especialmente indicado en la regulación del pH de todo tipo de piscinas públicas y privadas, por lo que su empleo es de gran utilidad en grandes colectividades, hoteles, residencias, destacamentos militares, instalaciones deportivas, colegios, etc.

PH(-) también encuentra aplicación en la regulación del pH de aguas de circuitos cerrados de refrigeración en fábricas, circuitos de calefacción de hoteles, agua de alimentación de calderas de vapor, piscinas de recirculación de agua, etc., siendo de gran utilidad para empresas de mantenimiento, contratas, industria en general, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 50 K, 25 K, 10 K

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro Industrial Nº 29.18736.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 4
Fecha Rev.: 31/03/2005

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

PH(+)

Regulador de pH para el agua de piscinas



QUÉ ES

Es un regulador de pH que permite corregir las oscilaciones de pH producidas en el agua de la piscina cuando éste baja de 7.2, subiéndolo, con pequeñas adiciones, hasta situarlo entre los valores de 7.2 - 7.6 (pH óptimo para la piel y las mucosas).

PH(+) está constituido por una sal sódica anhidra de una base inorgánica.

PH(+) disuelto en agua se comporta como una base débil, neutralizando las posibles bajadas de pH producidas por un exceso en la cloración, contaminaciones externas o procesos de oxidación.

PH(+) no produce corrosión en los elementos metálicos, siendo de fácil dosificación y aplicación.



CÓMO SE EMPLEA

Antes de aplicar PH(+), es necesario determinar el pH del agua. Para ello, tomar una muestra y añadirle los indicadores del KITT-CONTROLADOR para medidas de pH. Comparar con la escala de colores y determinar el pH real de la piscina.

La muestra de agua se tomará introduciendo un frasco aproximadamente a medio metro de la superficie. Las muestras se tomarán en varios puntos (esquinas y parte central de la piscina), mezclándolas bien para tomar la muestra definitiva.

La adición de PH(+) se realizará a razón de 1 gramo de producto por cada metro cúbico de agua y décima de pH a aumentar. Diluir el producto en agua y dosificarlo a la piscina con el motor de la depuradora en marcha, para conseguir una rápida y total homogeneización.

Para el tratamiento de piscinas que utilicen electroforesis para su depuración, se recomiendan dosis que oscilan entre los 1.5 y 2 gramos de producto por cada metro cúbico y décima de pH a subir.

Como todo producto químico, PH(+) requiere un cierto tiempo para que desarrolle su acción, por lo que se recomienda esperar al menos media hora antes de volver a realizar la medida de pH.

Las cantidades de PH(+) a añadir y la frecuencia de su empleo dependen de algunos factores incontrolables, como dureza, pH del agua de entrada, contenido en sales, etc., por lo que es conveniente realizar controles periódicos de pH hasta conseguir estabilizarlo entre 7.2 y 7.6.



DÓNDE SE APLICA

El uso de PH(+) está especialmente indicado en la regulación del pH de todo tipo de piscinas públicas y privadas, por lo que su empleo es de gran utilidad en grandes colectividades, hoteles, residencias, destacamentos militares, instalaciones deportivas, colegios, etc.

PH(+) también encuentra aplicación en la regulación del pH de aguas de circuitos cerrados de refrigeración en fábricas, circuitos de calefacción de hoteles, agua de alimentación de calderas de vapor, piscinas de recirculación de agua, etc., siendo de gran utilidad para empresas de mantenimiento, contratistas, industria en general, etc



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 50 K, 25 K, 10 K

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro Industrial Nº 29.18736.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 4
Fecha Rev.: 31/03/2005

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

PJ-20

Limpiador multiusos antiestático, repelente del polvo.



QUÉ ES

PJ-20 es un limpiador multiusos, presentado a granel. Sustituye con ventaja a toda una gama de limpiadores, ya que es el único que, en una sola aplicación, limpia, protege y abrillanta, dejando una película microscópica de acción hidrófuga y antiestática, que repele el agua, el polvo y la suciedad, lo que mantiene las superficies limpias durante más tiempo, conservando un tacto suave.

PJ-20 está constituido por una mezcla hidroalcohólica, aditivada con agentes de limpieza, abrillantadores y repelentes de polvo de última generación. No contiene ceras, abrasivos, ácidos, etc. que puedan perjudicar las superficies. Además, debido a su inercia química, no decolora ni amarillea, aunque se acumulen varias capas.



CÓMO SE EMPLEA

Antes de su aplicación, agitar bien el envase. Pulverizar directamente sobre la superficie a limpiar, manteniendo una distancia de 20 a 30 cm, en ráfagas cortas y extendidas ampliamente sobre todo el área a tratar. A continuación frotar con un paño limpio hasta que se aprecie que la superficie queda seca e impoluta.

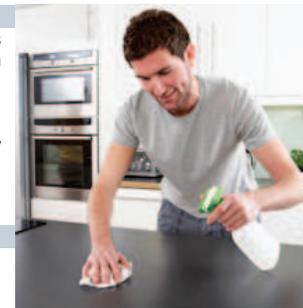
De esta forma se consigue una aplicación de alto rendimiento y económicamente ventajosa.



DÓNDE SE APLICA

PJ-20 es el producto ideal para eliminar los cercos producidos por los vasos al depositarlos sobre distintas superficies. Actúa eficazmente en la limpieza de cuero, skay, superficies de plástico, madera plastificada, vidrio, espejos, azulejos, superficies esmaltadas, muebles, metacrilato, suelos, superficies de mármol, orfebrería y bisutería.

PJ-20 es de uso imprescindible en Contratistas de Limpieza y Mantenimiento, para la limpieza de oficinas, centros públicos, hoteles, comunidades de viviendas y grandes colectividades



PRESENTACIÓN

Estándar: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

Bote: Plástico 2 L. Capacidad/es: 6 U

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 5
Fecha Rev.: 14/08/2020

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

PJ-20 (S)

Limpiador multiusos antiestático, repelente del polvo, pulverizador adaptable.



QUÉ ES

PJ-20 (S) es un limpiador multiusos en formato pulverizador adaptable. Sustituye con ventaja a toda una gama de limpiadores, ya que es el único que, en una sola aplicación, limpia, protege y abrillanta, dejando una película microscópica de acción hidrófuga y antiestática, que repele el agua, el polvo y la suciedad, lo que mantiene las superficies limpias durante más tiempo, conservando un tacto suave.

PJ-20 (S) está constituido por una mezcla hidroalcohólica, aditivada con agentes de limpieza, abrillantadores y repelentes de polvo de última generación. No contiene ceras, abrasivos, ácidos, etc. que puedan perjudicar las superficies. Además, debido a su inercia química, no decolora ni amarillea, aunque se acumulen varias capas.

PJ-20 (S) puede adquirirse también en presentación a granel y aerosol.



CÓMO SE EMPLEA

PJ-20 (S) se suministra en formato de pulverizador adaptable, lo que facilita notablemente su manipulación y optimiza su rendimiento.

Antes de su aplicación, agitar bien el envase. Pulverizar directamente sobre la superficie a limpiar, manteniendo una distancia de 20 a 30 cm, en ráfagas cortas y extendidas ampliamente sobre todo el área a tratar. A continuación frotar con un paño limpio hasta que se aprecie que la superficie queda seca e impoluta.

De esta forma se consigue una aplicación de alto rendimiento y económicamente ventajosa.



DÓNDE SE APLICA

PJ-20 (S) es el producto ideal para eliminar los cercos producidos por los vasos al depositarlos sobre distintas superficies. Actúa eficazmente en la limpieza de cuero, skay, superficies de plástico, madera plastificada, vidrio, espejos, azulejos, superficies esmaltadas, muebles, metacrilato, suelos, superficies de mármol, orfebrería y bisutería.

PJ-20 (S) es de uso imprescindible en Contratas de Limpieza y Mantenimiento, para la limpieza de oficinas, centros públicos, hoteles, comunidades de viviendas y grandes colectividades.



PRESENTACIÓN

Envase: Pulv.Adap.500cc. Capacidad/es: 24 U, 12 U, 6 U

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 0
Fecha Rev.: 22/10/2018

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

PJ-ROSI (A)

Limpiador abrillantador multiusos, en aerosol.

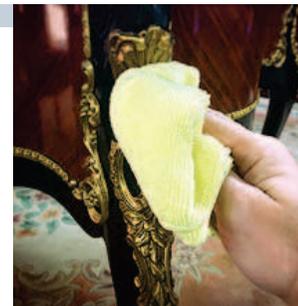


QUÉ ES

PJ-ROSI (A) es limpiador multiuso, que no contiene disolventes agresivos, propiedad que lo hace compatible con todo tipo de materiales (naturales y sintéticos); madera, superficies de mármol pulido, acero inoxidable, latón, aluminio, plastificados, skay, etc., sin necesidad de enjuague con agua. Además, permite la limpieza de superficies mixtas, por ejemplo, madera con adornos metálicos.

Tras su aplicación, PJ-ROSI (A) deja sobre la superficie, una fina película que proporciona un extraordinario brillo y un tacto suave, que evita el depósito e incrustación de polvo. Además, libera un agradable aroma, que aporta una sensación de mayor eficiencia a las operaciones de limpieza.

PJ-ROSI (A) se envasa a presión bajo las más estrictas normas de seguridad y propulentes no perjudiciales para la capa de ozono.



CÓMO SE EMPLEA

Las aplicaciones de PJ-ROSI (A) se realizan por pulverización directa sobre la superficie a limpiar, manteniendo una distancia de separación de 20 a 30cm. Posteriormente, frotar con un paño seco hasta conseguir el brillo deseado.

En la limpieza de objetos y superficies pequeñas, es preferible pulverizar sobre el trapo y a continuación frotar sobre la superficie hasta dejarla seca y brillante.

Puede aplicarse directamente sobre la mopa de limpieza de suelos, para ello pulverizar una pequeña cantidad de producto y a continuación pasarla por el suelo hasta sacar brillo.

Antes de aplicar el producto sobre superficies lacadas, tintadas o barnizadas comprobar la estabilidad del color en una zona no visible.



DÓNDE SE APLICA

PJ-ROSI (A) es de uso imprescindible en Contratas de Limpieza y Mantenimiento, para la limpieza de oficinas, centros públicos, hoteles, comunidades de viviendas y grandes colectividades.

PJ-ROSI (A) es muy demandado por cofradías y hermandades religiosas, para la limpieza, abrillantado y protección de piezas de orfebrería. Especialmente aquellas que pueden entrar en contacto con ceras, parafinas, etc. ya que facilita notablemente las operaciones de limpieza posteriores las salidas en procesión.



PRESENTACIÓN

Envase: 400 CC. Capacidad/es: 24 U, 12 U, 6 U

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro Industrial Nº 29.18736.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 2
Fecha Rev.: 09/02/2016

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

PREVENT-A

Anticongelante/refrigerante para circuitos cerrados de vehículos y maquinaria pesada.



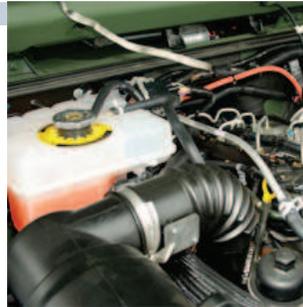
QUÉ ES

PREVENT-A es un líquido anticongelante, antiincrustante y refrigerante para circuitos de refrigeración de automóviles, camiones, tractores, maquinaria pesada, compresores, etc.

PREVENT-A evita la congelación del agua a las temperaturas indicadas en la tabla de dosificación.

El uso continuado de PREVENT-A evita la formación de incrustaciones en el radiador del automóvil debidas a la dureza del agua, actuando a su vez sobre las incrustaciones ya existentes, eliminándolas.

PREVENT-A no produce espuma y proporciona la adecuada refrigeración del motor.



CÓMO SE EMPLEA

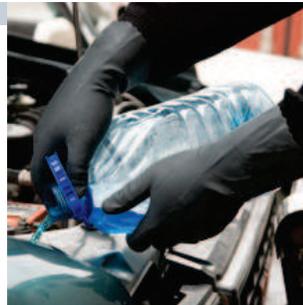
Vaciar el contenido del circuito de refrigeración y rellenarlo de PREVENT-A a la dilución necesaria, según la temperatura de actuación

TEMPERATURA DE ACTUACIÓN	DILUCIÓN EN AGUA DESTILADA
-8 °C	20 %
-14 °C	30 %
-20 °C	40 %
-30 °C	50 %

Las diluciones deben realizarse con agua destilada, sobre todo en vehículos que hayan mantenido cierta actividad.

En verano es conveniente sustituir el líquido anticongelante del radiador por agua de refrigeración.

El uso de PREVENT-A previene la oxidación del radiador, refrigerándolo y protegiéndolo de las inclemencias del tiempo



DÓNDE SE APLICA

PREVENT-A es de uso imprescindible en todo tipo de vehículos que funcionen en zonas de riesgos de heladas.

PREVENT-A es compatible con cualquier marca de vehículo o tipo de motor que utilice circuito cerrado de refrigeración.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 220 L, 110 L, 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro Industrial Nº 29.18736.

ION S.A. / Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 4
Fecha Rev.: 01/07/2010

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

PREVENT-C

Preventivo de incrustación y corrosión para calderas y líneas de vapor.



QUÉ ES

PREVENT-C es un aditivo para el agua de calderas y líneas de vapor que previene las incrustaciones que ciegan las tuberías y hacen perder rendimiento térmico en los equipos, evita la corrosión interna producida por el vapor de agua y mantiene en suspensión los precipitados de sales debidas al empleo de aguas duras.

PREVENT-C forma un film en el interior de las tuberías aprovechando el Fe2+ disuelto procedente de la corrosión primaria debida al oxígeno. El film formado es muy estable, e impide el contacto del agua caliente y del vapor con el metal. Este film se forma a las 24 horas de iniciar el tratamiento, alcanzando su grosor definitivo.

El empleo de PREVENT-C también permite redisolver precipitados debidos a depósitos minerales de aguas duras en equipos tratados anteriormente con otros aditivos.



CÓMO SE EMPLEA

Se utiliza disuelto en el agua de alimentación a la caldera, según el volumen de agua a tratar y la dureza de la misma. Como dosis de trabajo se recomienda emplear 4 litros de producto por cada 1000 litros de agua. Para comprobar que el pH es el correcto, tomar una muestra de agua de la caldera y utilizar una tira de papel indicador, suministrada con el pedido, sumergiéndola y comprobando el color en la escala de pH. Es necesario mantener el pH en el interior de la caldera por encima de 8.5 para evitar procesos de precipitación de sales.

De forma regular añadir de 2 a 4 litros de aditivo para mantener en el interior del equipo las dosis necesarias para que el producto ejerza su función secuestrante, dispersante e inhibidora de la corrosión, comprobando regularmente el pH con una tira de papel indicador.

Realizar purgas periódicas de la caldera para evitar la acumulación de sólidos que podrían dar lugar a incrustaciones en el equipo.

El producto debe utilizarse en circuitos cerrados, calderas, líneas de vapor, evaporadores, etc.



DÓNDE SE APLICA

PREVENT-C resulta de gran utilidad en contratos de mantenimiento de instalaciones industriales, servicios técnicos de equipos de intercambio de calor, mantenimiento de líneas de vapor, y en general en el tratamiento y prevención de problemas de equipos que trabajen en circuito cerrado con agua caliente.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro Industrial Nº 29.18736.

ION S.A. / Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 5
Fecha Rev.: 21/07/2005

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

PREVENT-T

Preventivo de incrustación y corrosión para torres de refrigeración.



QUÉ ES

PREVENT-T es un aditivo para el tratamiento de aguas en torres de refrigeración y condensadores evaporativos que evita las incrustaciones y la corrosión en las tuberías y conducciones de los equipos, tanto en materiales férricos como en no férricos

PREVENT-T no contiene fosfatos, cromatos, nitritos ni sustancias inorgánicas tóxicas.

PREVENT-T mantiene una adecuada reserva alcalina para evitar pH ácidos durante el aporte de agua nueva al circuito. Por otro lado, su mezcla de aditivos permite tamponar el agua manteniéndola en el pH adecuado para neutralizar las oscilaciones de pH.

PREVENT-T evita la corrosión en las tuberías del circuito de circulación del agua debida a procesos galvánicos, de punto (pitting) o de sedimento. También evita la corrosión motivada por el contacto del agua con corrientes de aire.

PREVENT-T es un producto que permite el mantenimiento en óptimas condiciones de los equipos industriales de refrigeración de agua.



CÓMO SE EMPLEA

Antes de comenzar el tratamiento realizar una limpieza química o mecánica del equipo para eliminar las incrustaciones y materia orgánica existentes.

Una vez realizada la limpieza y enjuague del equipo comenzar el tratamiento con una dosis de choque de 4 litros de producto por cada m³ de agua. Posteriormente como dosis de mantenimiento semanal añadir 2 litros por cada m³.

El producto se añade en la balsa de alimentación de la torre de refrigeración y condensadores evaporativos.

Para que los tratamientos sean correctos es necesario llevar un control del agua para establecer las purgas del circuito, con objeto de evitar la saturación de sales disueltas en el agua. Siempre que se realice una purga en el equipo es necesario añadir la cantidad de aditivo en función del agua de aporte al circuito.



DÓNDE SE APLICA

PREVENT-T se utiliza en las operaciones de mantenimiento de torres de refrigeración y condensadores evaporativos en hospitales, hoteles, grandes colectividades, edificios, comunidades, etc., impidiendo el deterioro producido por la acción del agua durante su movimiento a través de las tuberías y contacto con el equipo.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro Industrial Nº 29.18736.

ION S.A. / Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 4
Fecha Rev.: 21/07/2005

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

PUR-AX

Descontaminante hidroalcohólico de superficies, concentrado.



QUÉ ES

PUR-AX es un producto formulado en base a una mezcla hidroalcohólica equilibrada, destinada a proveer a las superficies tratadas de las condiciones higiénicas adecuadas al uso intenso y continuado de personas.

PUR-AX regenera y purifica las superficies en las que se aplica, desarrollando durante su empleo las propiedades disolventes de la grasa, el polvo y la contaminación biológica presentes en recintos muy frecuentados.

Además, PUR-AX se difunde y seca rápidamente, ayudando a eliminar las fuentes causantes del mal olor y permitiendo la vuelta a la actividad de forma prácticamente inmediata tras la limpieza.

PUR-AX no contiene colorantes, por lo que puede aplicarse sin riesgo de manchas o cercos sobre cualquier tipo de superficie.



CÓMO SE EMPLEA

PUR-AX se aplica por pulverización, tal y como viene en el envase, empleando para ello nuestros pulverizadores recargables o SPRAYER-1000, realizando una o dos pulverizaciones a unos 15-20 cm de distancia sobre la superficie a tratar y extendiendo el producto suavemente por la misma mediante trapeado.

En el caso de recintos muy sucios es conveniente realizar las aplicaciones de PUR-AX una vez terminadas las tareas de mantenimiento o limpieza enérgica de los locales, de modo que se dote a los mismos de las condiciones higiénicas adecuadas a su posterior uso.

El rendimiento de PUR-AX depende del lugar donde se utilice, grado y tipo de suciedad previas, etc. Como norma general, basta con dos o tres pulverizaciones de 5 - 10 ml. de producto para descontaminar escritorios, sillas, repisas, etc.



DÓNDE SE APLICA

PUR-AX se aplica en la purificación y regeneración de superficies, por lo que su empleo se recomienda en todo tipo de locales en los que se deseen eliminar polvo, suciedad y fuentes de contaminación biológica en general.

PUR-AX se emplea en la limpieza y mantenimiento de todo tipo de instalaciones, oficinas, hoteles, residencias, grandes colectividades, restaurantes, salones de congresos, conferencias, exposiciones, servicios oficiales, medios de transporte, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 220 L, 110 L, 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

ION S.A. / Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 1
Fecha Rev.: 20/02/2020

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

PUR-AX (A)

Descontaminante de superficies y ambientes, base alcohol, concentrado, en aerosol.



QUÉ ES

PUR-AX (A) es un producto formulado en base a una mezcla equilibrada y altamente concentrada (99%) de alcoholes de diferente peso molecular, destinada a proveer a las superficies tratadas de las condiciones higiénicas adecuadas al uso intenso y continuado de personas.

PUR-AX (A) regenera y purifica las superficies en las que se aplica, desarrollando durante su empleo las propiedades disolventes de la grasa, el polvo y la contaminación biológica presentes en recintos muy frecuentados.

Además, PUR-AX (A) se difunde y seca rápidamente, ayudando a eliminar las fuentes causantes del mal olor y permitiendo la vuelta a la actividad de forma prácticamente inmediata tras la limpieza.

PUR-AX (A) no contiene colorantes, por lo que puede aplicarse sin riesgo de manchas o cercos sobre cualquier tipo de superficie.



CÓMO SE EMPLEA

Antes de su aplicación, agitar bien el envase. Pulverizar directamente sobre la superficie a tratar, manteniendo una distancia de 20 a 30 cm, en ráfagas cortas y extendiendo el producto suavemente por la misma mediante trapeado.

En el caso de recintos muy sucios es conveniente realizar las aplicaciones de PUR-AX (A) una vez terminadas las tareas de mantenimiento o limpieza enérgica de los locales, de modo que se dote a los mismos de las condiciones higiénicas adecuadas a su posterior uso.

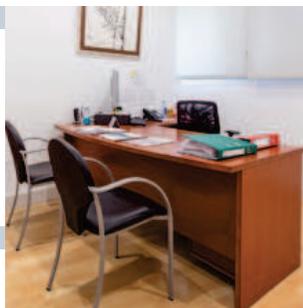
El rendimiento de PUR-AX (A) depende del lugar donde se utilice, grado y tipo de suciedad previas, etc. Como norma general, basta con dos o tres pulverizaciones de 5 - 10 ml. de producto para descontaminar escritorios, sillas, repisas, etc.



DÓNDE SE APLICA

PUR-AX (A) se aplica en la purificación y regeneración de superficies, por lo que su empleo se recomienda en todo tipo de locales en los que se deseen eliminar polvo, suciedad y fuentes de contaminación biológica en general.

PUR-AX (A) se emplea en la limpieza y mantenimiento de todo tipo de instalaciones, oficinas, hoteles, residencias, grandes colectividades, restaurantes, salones de congresos, conferencias, exposiciones, servicios oficiales, medios de transporte, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: 400 CC. Capacidad/es: 24 U, 12 U, 6 U

ION S.A. / Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 1
Fecha Rev.: 20/02/2020

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

PUR-AX (S)

Descontaminante hidroalcohólico de superficies, concentrado, pulverizador adaptable.



QUÉ ES

PUR-AX (S) es un producto formulado en base a una mezcla hidroalcohólica equilibrada, destinada a proveer a las superficies tratadas de las condiciones higiénicas adecuadas al uso intenso y continuado de personas.

PUR-AX (S) regenera y purifica las superficies en las que se aplica, desarrollando durante su empleo la acción disolvente que conduce a eliminar la grasa, el polvo y la contaminación biológica presentes en recintos muy frecuentados.

Además, PUR-AX (S) se difunde y seca rápidamente, arrastrando las fuentes causantes del mal olor y permitiendo la vuelta a la actividad de forma prácticamente inmediata tras la limpieza.

PUR-AX (S) no contiene colorantes, por lo que puede aplicarse sin riesgo de manchas o cercos sobre cualquier tipo de superficie.



CÓMO SE EMPLEA

PUR-AX (S) se suministra en formato de pulverizador adaptable, lo que facilita notablemente su manipulación y optimiza su rendimiento.

PUR-AX (S) se aplica realizando una o dos pulverizaciones a unos 15-20 cm de distancia sobre la superficie a tratar y extendiendo el producto suavemente por la misma mediante trapeado.

En el caso de recintos muy sucios es conveniente realizar las aplicaciones de PUR-AX (S) una vez terminadas las tareas de mantenimiento o limpieza enérgica de los locales, de modo que se dote a los mismos de las condiciones higiénicas adecuadas a su posterior uso.

El rendimiento de PUR-AX (S) depende del lugar donde se utilice, grado y tipo de suciedad previas, etc. Como norma general, basta con dos o tres pulverizaciones de 5 - 10 ml. de producto para descontaminar escritorios, sillas, repisas, etc.



DÓNDE SE APLICA

PUR-AX (S) se aplica en la purificación y regeneración de superficies, por lo que su empleo se recomienda en todo tipo de locales en los que se deseen eliminar polvo, suciedad y fuentes de contaminación biológica en general.

PUR-AX (S) se emplea en la limpieza y mantenimiento de todo tipo de instalaciones, oficinas, hoteles, residencias, grandes colectividades, restaurantes, salones de congresos, conferencias, exposiciones, servicios oficiales, medios de transporte, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Pulv.Adap.500cc. Capacidad/es: 24 U, 12 U, 6 U

ION S.A. / Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 1
Fecha Rev.: 20/02/2020

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

PUR-AX-QUAT

Descontaminante hidroalcohólico de superficies, concentrado, con amonios cuaternarios.



QUÉ ES

PUR-AX-QUAT es un descontaminante hidroalcohólico empleado en aquellas operaciones en las que además se desee una limpieza profunda de las superficies tratadas, proveyéndolas así de unas condiciones adecuadas al uso intensivo y continuado de personas.

Está formulado en base a una mezcla altamente concentrada (>70%) de alcoholes de diferente peso molecular y enriquecida con amonios cuaternarios.

Al aplicarlo, se difunde uniformemente sobre las superficies, disolviendo la suciedad y actuando sobre la contaminación orgánica, contribuyendo además a eliminar las fuentes causantes del mal olor y tacto desagradable, permitiendo la vuelta a la actividad de forma prácticamente inmediata tras la limpieza.

No contiene perfumes, ni colorantes que puedan originar manchas o cercos en telas, metales y sustratos minerales.



CÓMO SE EMPLEA

PUR-AX-QUAT se aplica por pulverización, tal y como viene en el envase, empleando para ello nuestros pulverizadores adaptables o SPRAYER-1000, realizando una o dos pulverizaciones a unos 15-20 cm de distancia sobre la superficie a tratar y extendiendo el producto suavemente por la misma mediante trapeado.

En el caso de recintos muy sucios es conveniente realizar las aplicaciones de PUR-AX-QUAT una vez terminadas las tareas de mantenimiento o limpieza enérgica de los locales, de modo que se dote a los mismos de las condiciones higiénicas adecuadas a su posterior uso.

El rendimiento de PUR-AX-QUAT depende del lugar donde se utilice, grado y tipo de suciedad previas, etc. Como norma general, basta con dos o tres pulverizaciones de 5 - 10 ml. de producto para descontaminar escritorios, sillas, repisas, etc.



DÓNDE SE APLICA

PUR-AX-QUAT se usa en operaciones de limpieza y mantenimiento, para la purificación y descontaminación de superficies y tejidos.

Por ello, su empleo se recomienda en la eliminación de suciedad y fuentes de contaminación biológica presentes en distintos materiales, de uso común en:

- Lugares con gran afluencia de personas; oficinas, despachos, consultas, centros de día para mayores, salas de congresos y exposiciones, aulas, teatros, servicios funerarios o tanatorios.
- Colectividades; Residencias, comunidades de viviendas, centros oficiales, etc.
- Medios de transporte: taxi, bus, tren, avión, embarcaciones, etc.
- Hostelería y restauración.

En general, lugares susceptibles de sufrir en mayor o menor medida depósitos de polvo, suciedad y contaminación biológica sobre los distintos materiales presentes en él.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 220 L, 110 L, 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

ION S.A. / Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 0
Fecha Rev.: 26/02/2021

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

PUR-AX-QUAT (A)

Descontaminante de superficies, base alcohol con amonios cuaternarios, en aerosol.



QUÉ ES

PUR-AX-QUAT (A) es un producto formulado en base a una mezcla equilibrada y altamente concentrada (>90%) de alcoholes de diferente peso molecular junto con amonios cuaternarios, destinada a proveer a las superficies tratadas de las condiciones higiénicas adecuadas al uso intenso y continuado de personas.

PUR-AX-QUAT (A) regenera y purifica las superficies en las que se aplica, desarrollando durante su empleo las propiedades disolventes de la grasa, el polvo y la contaminación biológica presentes en recintos muy frecuentados.

Además, PUR-AX-QUAT (A) se difunde y seca rápidamente, ayudando a eliminar las fuentes causantes del mal olor y permitiendo la vuelta a la actividad de forma prácticamente inmediata tras la limpieza.

PUR-AX-QUAT (A) no contiene colorantes, por lo que puede aplicarse sin riesgo de manchas o cercos sobre cualquier tipo de superficie.



CÓMO SE EMPLEA

Antes de su aplicación, agitar bien el envase. Pulverizar directamente sobre la superficie a tratar, manteniendo una distancia de 20 a 30 cm, en ráfagas cortas y extendiendo el producto suavemente por la misma mediante trapeado.

En el caso de recintos muy sucios es conveniente realizar las aplicaciones de PUR-AX-QUAT (A) una vez terminadas las tareas de mantenimiento o limpieza enérgica de los locales, de modo que se dote a los mismos de las condiciones higiénicas adecuadas a su posterior uso.

El rendimiento de PUR-AX-QUAT (A) depende del lugar donde se utilice, grado y tipo de suciedad previas, etc. Como norma general, basta con dos o tres pulverizaciones de 5 - 10 ml. de producto para descontaminar escritorios, sillas, repisas y superficies de objetos en general.



DÓNDE SE APLICA

PUR-AX-QUAT (A) se usa en operaciones de limpieza y mantenimiento, para la purificación y descontaminación de superficies y tejidos.

Por ello, su empleo se recomienda en la eliminación de suciedad y fuentes de contaminación biológica presentes en distintos materiales, de uso común en:

- Lugares con gran afluencia de personas; oficinas, despachos, consultas, centros de día para mayores, salas de congresos y exposiciones, aulas, teatros, servicios funerarios o tanatorios.
- Colectividades; Residencias, comunidades de viviendas, centros oficiales, etc.
- Medios de transporte: taxi, bus, tren, avión, embarcaciones, etc.
- Hostelería y restauración.

En general, lugares susceptibles de sufrir en mayor o menor medida depósitos de polvo, suciedad y contaminación biológica sobre los distintos materiales presentes en él.



PRESENTACIÓN

Envase: 400 CC. Capacidad/es: 24 U, 12 U, 6 U

ION S.A. / Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 0
Fecha Rev.: 26/02/2021

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

PUR-AX-QUAT (S)

Descontaminante hidroalcohólico de superficies, con amonios cuaternarios, pulverizador adaptable.



QUÉ ES

PUR-AX-QUAT (S) es un descontaminante hidroalcohólico empleado en aquellas operaciones en las que además se desee una limpieza profunda de las superficies tratadas, proveyéndolas así de unas condiciones adecuadas al uso intensivo y continuado de personas.

Está formulado en base a una mezcla altamente concentrada (>70%) de alcoholes de diferente peso molecular y enriquecida con amonios cuaternarios.

Al aplicarlo, se difunde uniformemente sobre las superficies, disolviendo la suciedad y actuando sobre la contaminación orgánica, contribuyendo además a eliminar las fuentes causantes del mal olor y tacto desagradable, permitiendo la vuelta a la actividad de forma prácticamente inmediata tras la limpieza.

No contiene perfumes, ni colorantes que puedan originar manchas o cercos en telas, metales y sustratos minerales.



CÓMO SE EMPLEA

PUR-AX-QUAT (S) se suministra en formato de pulverizador adaptable, lo que facilita notablemente su manipulación y optimiza su rendimiento.

PUR-AX-QUAT (S) se aplica realizando una o dos pulverizaciones a unos 15-20 cm de distancia sobre la superficie a tratar y extendiendo el producto suavemente por la misma mediante trapeado.

En el caso de recintos muy sucios es conveniente realizar las aplicaciones de PUR-AX-QUAT (S) una vez terminadas las tareas de mantenimiento o limpieza enérgica de los locales, de modo que se dote a los mismos de las condiciones higiénicas adecuadas a su posterior uso.

El rendimiento de PUR-AX-QUAT (S) depende del lugar donde se utilice, grado y tipo de suciedad previas, etc. Como norma general, basta con dos o tres pulverizaciones de 5 - 10 ml. de producto para descontaminar escritorios, sillas, repisas, etc.



DÓNDE SE APLICA

PUR-AX-QUAT (S) se usa en operaciones de limpieza y mantenimiento, para la purificación y descontaminación de superficies y tejidos.

Por ello, su empleo se recomienda en la eliminación de suciedad y fuentes de contaminación biológica presentes en distintos materiales, de uso común en:

- Lugares con gran afluencia de personas; oficinas, despachos, consultas, centros de día para mayores, salas de congresos y exposiciones, aulas, teatros, servicios funerarios o tanatorios.
- Colectividades; Residencias, comunidades de viviendas, centros oficiales, etc.
- Medios de transporte: taxi, bus, tren, avión, embarcaciones, etc.
- Hostelería y restauración.

En general, lugares susceptibles de sufrir en mayor o menor medida depósitos de polvo, suciedad y contaminación biológica sobre los distintos materiales presentes en él.



PRESENTACIÓN

Envase: Pulv.Adap.500cc. Capacidad/es: 24 U, 12 U, 6 U

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 0
Fecha Rev.: 26/02/2021

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

PUR-AX-TOTAL (A-150)

Purificador y descontaminante de ambientes, base alcohol, aerosol de descarga total 150 ml.



QUÉ ES

PUR-AX-TOTAL (A-150) es un aerosol de un solo uso o vaciado total que, gracias a las propiedades descontaminantes del alcohol altamente concentrado (99%) contenido en su composición, constituye el tratamiento adecuado para proporcionar la higiene necesaria en recintos y espacios que soportan una alta concurrencia de personas como auditorios, centros de mayores o tanatorios, así como medios de transporte (trenes, aeronaves, autobuses, taxis, etc).

PUR-AX-TOTAL (A-150) contribuye además a la eliminación de malos olores, mejorando la sensación de habitabilidad en espacios poco ventilados en los que se ha producido cierta acumulación de personas, con la consecuente generación de ambientes cargados.

PUR-AX-TOTAL (A-150) utiliza un propelente que no daña la capa de ozono y agentes que combaten la formación de malos olores atacando a la fuente causante de los mismos, sin la presencia de perfumes que enmascaren su acción y puedan resultar irritantes o alérgenos.



CÓMO SE EMPLEA

Antes de aplicar el aerosol situarlo en el lugar donde vaya a vaciarse. Por lo general, y para optimizar su difusión se colocará en el centro del recinto o habitáculo a tratar.

Para el empleo del aerosol presionar el actuador o pulsador hacia abajo, hasta que quede trabado en su clip inferior. El aerosol se descargará completamente, higienizando y eliminando los malos olores presentes en la estancia, dejando una agradable y persistente sensación de frescor.

El rendimiento de un aerosol varía con las condiciones de cada recinto. Como dato orientativo vaciar un aerosol por cada 50 - 75 m³. Dejar actuar el producto durante al menos 15 minutos y a continuación ventilar o poner en uso el espacio, recinto o habitáculo tratado.

El tiempo de descarga medio de un aerosol es de 1 minuto 30 segundos.



DÓNDE SE APLICA

El empleo de PUR-AX-TOTAL (A-150) resulta de gran utilidad en lugares con gran afluencia de personas como palacios de congresos, centros de día para mayores, salas de exposiciones, tanatorios y colectividades como hoteles, residencias, destacamentos militares, etc.

El uso de PUR-AX-TOTAL (A-150) es además recomendable para la descontaminación e higiene en medios de transporte como trenes, aeronaves, autobuses, camiones o taxis.

Su empleo es también adecuado en agencias funerarias, almacenes, sótanos y cualquier otro habitáculo o recinto susceptible de acumular malos olores o generar ambientes cargados.



PRESENTACIÓN

Envase: 150 CC. Capacidad/es: 24 U, 12 U

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 2
Fecha Rev.: 24/04/2020

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

PUR-AX-TOTAL (A-400)

Purificador y descontaminante de ambientes, base alcohol, aerosol de descarga total 400 ml.



QUÉ ES

PUR-AX-TOTAL (A-400) es un aerosol de un solo uso o vaciado total que, gracias a las propiedades descontaminantes del alcohol altamente concentrado (99%) contenido en su composición, constituye el tratamiento adecuado para proporcionar la higiene necesaria en recintos y espacios que soportan una alta concurrencia de personas como auditorios, centros de mayores o tanatorios, así como medios de transporte (trenes, aeronaves, autobuses, taxis, etc).

PUR-AX-TOTAL (A-400) contribuye además a la eliminación de malos olores, mejorando la sensación de habitabilidad en espacios poco ventilados en los que se ha producido cierta acumulación de personas, con la consecuente generación de ambientes cargados.

PUR-AX-TOTAL (A-400) utiliza un propelente que no daña la capa de ozono y agentes que combaten la formación de malos olores atacando a la fuente causante de los mismos, sin la presencia de perfumes que enmascaren su acción y puedan resultar irritantes o alérgenos.



CÓMO SE EMPLEA

Antes de aplicar el aerosol situarlo en el lugar donde vaya a vaciarse. Por lo general, y para optimizar su difusión se colocará en el centro del recinto o habitáculo a tratar.

Para el empleo del aerosol presionar el actuador o pulsador hacia abajo, hasta que quede trabado en su clip inferior. El aerosol se descargará completamente, higienizando y eliminando los malos olores presentes en la estancia, dejando una agradable y persistente sensación de frescor.

El rendimiento de un aerosol varía con las condiciones de cada recinto. Como dato orientativo vaciar un aerosol por cada 100 - 150 m³. Dejar actuar el producto durante al menos 15 minutos y a continuación ventilar o poner en uso el espacio, recinto o habitáculo tratado.

El tiempo de descarga medio de un aerosol es de unos 3-4 minutos.



DÓNDE SE APLICA

El empleo de PUR-AX-TOTAL (A-400) resulta de gran utilidad en lugares con gran afluencia de personas como palacios de congresos, centros de día para mayores, salas de exposiciones, tanatorios y colectividades como hoteles, residencias, destacamentos militares, etc.

El uso de PUR-AX-TOTAL (A-400) es además recomendable para la descontaminación e higiene en medios de transporte como trenes, aeronaves, autobuses, camiones o taxis.

Su empleo es también adecuado en agencias funerarias, almacenes, sótanos y cualquier otro habitáculo o recinto susceptible de acumular malos olores o generar ambientes cargados.



PRESENTACIÓN

Envase: 400 CC. Capacidad/es: 24 U, 12 U, 6 U

ION S.A. / Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 2
Fecha Rev.: 24/04/2020

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

PUR-BIZNAGA

Purificador y descontaminante hidroalcohólico de ambientes, olor a biznaga.



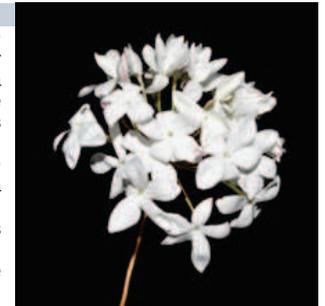
QUÉ ES

PUR-BIZNAGA es un purificador de ambientes desarrollado a partir de esencias naturales cuidadosamente seleccionadas e inspirado en el olor de la biznaga, confección floral típicamente malagueña, elaborada a partir del jazmín y famosa por su elegante, fresca e inconfundible fragancia, además de considerada como un remedio natural contra los mosquitos.

PUR-BIZNAGA crea en los locales tratados una atmósfera renovada e higienizante que, por la combinación de aromas florales que libera durante su empleo, aporta una sensación única

PUR-BIZNAGA se difunde rápidamente, ayudando a eliminar las fuentes causantes del mal olor y regenerando el ambiente.

PUR-BIZNAGA puede aplicarse sin riesgo de manchas o cercos sobre cualquier tipo de superficie.



CÓMO SE EMPLEA

PUR-BIZNAGA se aplica por pulverización, tal y como viene en el envase, empleando para ello nuestros pulverizadores recargables o SPRAYER-1000, realizando una o dos pulverizaciones en el aire hasta conseguir el efecto deseado en el ambiente.

Para aumentar el efecto de difusión del producto y su persistencia, PUR-BIZNAGA puede aplicarse pulverizando en las toberas de salida del aire acondicionado o directamente sobre la moqueta, con lo que se consigue una mayor fijación del perfume que contiene.

Las aplicaciones del producto se realizarán una vez terminadas las tareas de limpieza o mantenimiento de los locales. También puede aplicarse cuando el ambiente esté cargado, enrarecido, poco ventilado o muy concurrido y tantas veces como sea necesario.

Su rendimiento depende del lugar donde se utilice, condiciones de ventilación y renovación del aire, etc. Como norma general, basta con una o dos pulverizaciones de 5 - 10 ml. de producto para perfumar una habitación, cuarto de baño, cabina, etc.



DÓNDE SE APLICA

PUR-BIZNAGA se aplica en la purificación y regeneración de ambientes cargados, por lo que su empleo se recomienda en todo tipo de locales en los que se desee crear una atmósfera fresca y natural.

PUR-BIZNAGA se emplea en la limpieza y mantenimiento de todo tipo de instalaciones, hoteles, residencias, grandes colectividades, restaurantes, salones de congresos, conferencias, exposiciones, servicios oficiales, medios de transporte, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 220 L, 110 L, 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

ION S.A. / Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 0
Fecha Rev.: 22/10/2018

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

PUR-BIZNAGA (A)

Purificador y descontaminante de ambientes, olor a biznaga, en aerosol.



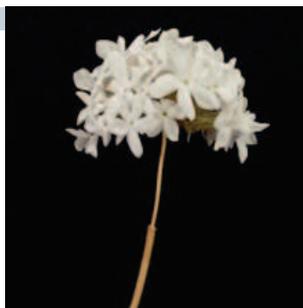
QUÉ ES

PUR-BIZNAGA (A) es un purificador de ambientes desarrollado a partir de esencias naturales cuidadosamente seleccionadas e inspirado en el olor de la biznaga, confección floral típicamente malagueña, elaborada a partir del jazmín y famosa por su elegante, fresca e inconfundible fragancia, además de considerada como un remedio natural contra los mosquitos.

PUR-BIZNAGA (A) crea en los locales tratados una atmósfera renovada e higienizante que, por la combinación de aromas florales que libera durante su empleo, aporta una sensación única

PUR-BIZNAGA (A) se difunde rápidamente, ayudando a eliminar las fuentes causantes del mal olor y regenerando el ambiente.

PUR-BIZNAGA (A) puede aplicarse sin riesgo de manchas o cercos sobre cualquier tipo de superficie.



CÓMO SE EMPLEA

PUR-BIZNAGA (A) se suministra en formato aerosol, lo que facilita notablemente su manipulación y optimiza su rendimiento.

PUR-BIZNAGA (A) se aplica realizando una o dos pulverizaciones en el aire hasta conseguir el efecto deseado en el ambiente.

Para aumentar el efecto de difusión del producto y su persistencia, PUR-BIZNAGA (A) puede aplicarse pulverizando en las toberas de salida del aire acondicionado o directamente sobre la moqueta, con lo que se consigue una mayor fijación del perfume que contiene.

Las aplicaciones del producto se realizarán una vez terminadas las tareas de limpieza o mantenimiento de los locales. También puede aplicarse cuando el ambiente esté cargado, enrarecido, poco ventilado o muy concurrido y tantas veces como sea necesario.

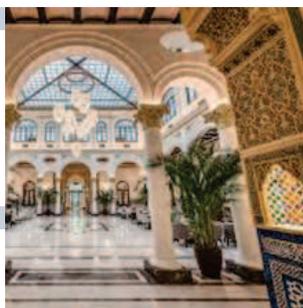
Su rendimiento depende del lugar donde se utilice, condiciones de ventilación y renovación del aire, etc. Como norma general, basta con una o dos pulverizaciones de 5 - 10 ml. de producto para perfumar una habitación, cuarto de baño, cabina, etc.



DÓNDE SE APLICA

PUR-BIZNAGA (A) se aplica en la purificación y regeneración de ambientes cargados, por lo que su empleo se recomienda en todo tipo de locales en los que se desee crear una atmósfera fresca y natural.

PUR-BIZNAGA (A) se emplea en la limpieza y mantenimiento de todo tipo de instalaciones, hoteles, residencias, grandes colectividades, restaurantes, salones de congresos, conferencias, exposiciones, servicios oficiales, medios de transporte, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: 400 CC. Capacidad/es: 24 U, 12 U, 6 U

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 0
Fecha Rev.: 22/10/2018

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

PUR-BIZNAGA (S)

Purificador y descontaminante hidroalcohólico de ambientes, olor a biznaga, pulverizador adaptable.



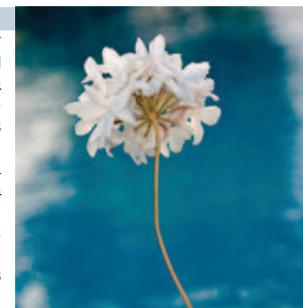
QUÉ ES

PUR-BIZNAGA (S) es un purificador de ambientes desarrollado a partir de esencias naturales cuidadosamente seleccionadas e inspirado en el olor de la biznaga, confección floral típicamente malagueña, elaborada a partir del jazmín y famosa por su elegante, fresca e inconfundible fragancia, además de considerada como un remedio natural contra los mosquitos.

PUR-BIZNAGA (S) crea en los locales tratados una atmósfera renovada e higienizante que, por la combinación de aromas florales que libera durante su empleo, aporta una sensación única

PUR-BIZNAGA (S) se difunde rápidamente, ayudando a eliminar las fuentes causantes del mal olor y regenerando el ambiente.

PUR-BIZNAGA (S) puede aplicarse sin riesgo de manchas o cercos sobre cualquier tipo de superficie.



CÓMO SE EMPLEA

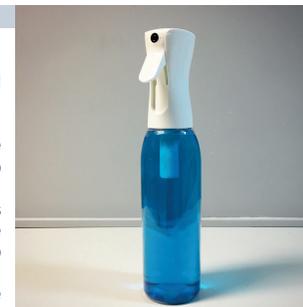
PUR-BIZNAGA (S) se suministra en formato de pulverizador adaptable, lo que facilita notablemente su manipulación y optimiza su rendimiento.

PUR-BIZNAGA (S) se aplica realizando una o dos pulverizaciones en el aire hasta conseguir el efecto deseado en el ambiente.

Para aumentar el efecto de difusión del producto y su persistencia, PUR-BIZNAGA (S) puede aplicarse pulverizando en las toberas de salida del aire acondicionado o directamente sobre la moqueta, con lo que se consigue una mayor fijación del perfume que contiene.

Las aplicaciones del producto se realizarán una vez terminadas las tareas de limpieza o mantenimiento de los locales. También puede aplicarse cuando el ambiente esté cargado, enrarecido, poco ventilado o muy concurrido y tantas veces como sea necesario.

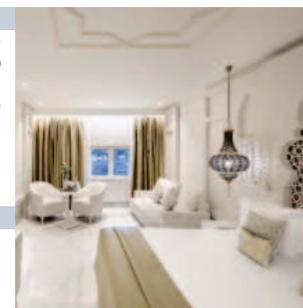
Su rendimiento depende del lugar donde se utilice, condiciones de ventilación y renovación del aire, etc. Como norma general, basta con una o dos pulverizaciones de 5 - 10 ml. de producto para perfumar una habitación, cuarto de baño, cabina, etc.



DÓNDE SE APLICA

PUR-BIZNAGA (S) se aplica en la purificación y regeneración de ambientes cargados, por lo que su empleo se recomienda en todo tipo de locales en los que se desee crear una atmósfera fresca y natural.

PUR-BIZNAGA (S) se emplea en la limpieza y mantenimiento de todo tipo de instalaciones, hoteles, residencias, grandes colectividades, restaurantes, salones de congresos, conferencias, exposiciones, servicios oficiales, medios de transporte, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Pulv.Adap.500cc. Capacidad/es: 24 U, 12 U, 6 U

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 0
Fecha Rev.: 22/10/2018

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

PUR-HRC

Purificador y descontaminante hidroalcohólico de ambientes, olor a hierba fresca.



QUÉ ES

PUR-HRC crea en los locales tratados una atmósfera fresca e higienizante que, por la combinación de esencias naturales que lo componen, aporta una sensación única de olor a hierba recién cortada. PUR-HRC se difunde rápidamente, ayudando a eliminar las fuentes causantes del mal olor.

PUR-HRC regenera el ambiente, al liberar durante su empleo un agradable y persistente perfume.

PUR-HRC no contiene colorantes, por lo que puede aplicarse sin riesgo de manchas o cercos sobre cualquier tipo de superficie.

PUR-HRC no irrita la piel ni las mucosas, manteniendo su aroma sin molestar en las vías respiratorias.



CÓMO SE EMPLEA

PUR-HRC se aplica, en su presentación a granel, por pulverización, tal y como viene en el envase, empleando para ello nuestros pulverizadores SPRAYER-500, realizando una o dos pulverizaciones en el aire hasta conseguir el efecto deseado en el ambiente.

Para aumentar el efecto de difusión del producto, PUR-HRC puede aplicarse pulverizando en las toberas de salida del aire acondicionado.

PUR-HRC aumenta su efecto persistente pulverizando directamente sobre la moqueta, consiguiéndose una mayor fijación del perfume que contiene.

Las aplicaciones del producto se realizarán una vez terminadas las tareas de limpieza o mantenimiento de los locales. También puede aplicarse cuando el ambiente esté cargado, enrarecido, poco ventilado o muy concurrido y tantas veces como sea necesario.

El rendimiento de aplicación depende del lugar donde se utilice el producto, condiciones de ventilación y renovación del aire, etc. Como norma general, basta con una o dos pulverizaciones de 5 - 10 ml. de producto para perfumar una habitación, cuarto de baño, cabina de un autobús, etc.



DÓNDE SE APLICA

PUR-HRC se aplica en la purificación y regeneración de ambientes cargados, por lo que su empleo se recomienda en todo tipo de locales en los que se desee crear una atmósfera fresca y natural.

PUR-HRC se emplea en la limpieza y mantenimiento de todo tipo de instalaciones, hoteles, residencias, grandes colectividades, restaurantes, salones de congresos, conferencias, exposiciones, servicios oficiales, medios de transporte, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 220 L, 110 L, 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro Industrial Nº 29.18736.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 3
Fecha Rev.: 26/10/2010

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

PUR-HRC (A)

Purificador y descontaminante de ambientes, olor a hierba fresca, en aerosol.



QUÉ ES

PUR-HRC (A) crea en los locales tratados una atmósfera fresca e higienizante que, por la combinación de esencias naturales que lo componen, aporta una sensación única de olor a hierba recién cortada. PUR-HRC (A) se difunde rápidamente, ayudando a eliminar las fuentes causantes del mal olor.

PUR-HRC (A) regenera el ambiente, al liberar durante su empleo un agradable y persistente perfume.

PUR-HRC (A) no contiene colorantes, por lo que puede aplicarse sin riesgo de manchas o cercos sobre cualquier tipo de superficie.

PUR-HRC (A) no irrita la piel ni las mucosas, manteniendo su aroma sin molestar en las vías respiratorias.



CÓMO SE EMPLEA

Para la aplicación de PUR-HRC (A) se recomienda realizar una o dos pulverizaciones en el aire, esperando unos segundos hasta que el producto se difunda por todo el local.

Para aumentar el efecto de difusión del producto, PUR-HRC (A) puede aplicarse pulverizando en las toberas de salida del aire acondicionado.

PUR-HRC (A) aumenta su efecto persistente pulverizando directamente sobre la moqueta, consiguiéndose una mayor fijación del perfume que contiene.

Las aplicaciones del producto se realizarán una vez terminadas las tareas de limpieza o mantenimiento de los locales. También puede aplicarse cuando el ambiente esté cargado, enrarecido, poco ventilado o muy concurrido y tantas veces como sea necesario.

El rendimiento de aplicación depende del lugar donde se utilice el producto, condiciones de ventilación y renovación del aire, etc. Como norma general, basta con una o dos pulverizaciones de 5 - 10 ml. de producto para perfumar una habitación, cuarto de baño, cabina de un autobús, etc.



DÓNDE SE APLICA

PUR-HRC (A) se aplica en la purificación y regeneración de ambientes cargados, por lo que su empleo se recomienda en todo tipo de locales en los que se desee crear una atmósfera fresca y natural.

PUR-HRC (A) se emplea en la limpieza y mantenimiento de todo tipo de instalaciones, hoteles, residencias, grandes colectividades, restaurantes, salones de congresos, conferencias, exposiciones, servicios oficiales, medios de transporte, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: 400 CC. Capacidad/es: 24 U, 12 U, 6 U

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro Industrial Nº 29.18736.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 2
Fecha Rev.: 26/10/2010

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

PUR-HRC (S)

Purificador y descontaminante hidroalcohólico de ambientes, olor a hierba fresca, pulverizador adaptable.



QUÉ ES

PUR-HRC (S) crea en los locales tratados una atmósfera fresca e higienizante que, por la combinación de esencias naturales que lo componen, aporta una sensación única de olor a hierba recién cortada. PUR-HRC (S) se difunde rápidamente, ayudando a eliminar las fuentes causantes del mal olor. PUR-HRC (S) regenera el ambiente, al liberar durante su empleo un agradable y persistente perfume. PUR-HRC (S) no contiene colorantes, por lo que puede aplicarse sin riesgo de manchas o cercos sobre cualquier tipo de superficie. PUR-HRC (S) no irrita la piel ni las mucosas, manteniendo su aroma sin molestar en las vías respiratorias.



CÓMO SE EMPLEA

PUR-HRC (S) se suministra en formato de pulverizador adaptable, lo que facilita notablemente su manipulación y optimiza su rendimiento. PUR-HRC (S) se aplica realizando una o dos pulverizaciones en el aire hasta conseguir el efecto deseado en el ambiente. Para aumentar el efecto de difusión del producto y su persistencia, PUR-HRC (S) puede aplicarse pulverizando en las toberas de salida del aire acondicionado o directamente sobre la moqueta, con lo que se consigue una mayor fijación del perfume que contiene. Las aplicaciones del producto se realizarán una vez terminadas las tareas de limpieza o mantenimiento de los locales. También puede aplicarse cuando el ambiente esté cargado, enrarecido, poco ventilado o muy concurrido y tantas veces como sea necesario. Su rendimiento depende del lugar donde se utilice, condiciones de ventilación y renovación del aire, etc. Como norma general, basta con una o dos pulverizaciones de 5 - 10 ml. de producto para perfumar una habitación, cuarto de baño, cabina, etc.



DÓNDE SE APLICA

PUR-HRC (S) se aplica en la purificación y regeneración de ambientes cargados, por lo que su empleo se recomienda en todo tipo de locales en los que se desee crear una atmósfera fresca y natural. PUR-HRC (S) se emplea en la limpieza y mantenimiento de todo tipo de instalaciones, hoteles, residencias, grandes colectividades, restaurantes, salones de congresos, conferencias, exposiciones, servicios oficiales, medios de transporte, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Pulv.Adap.500cc. Capacidad/es: 24 U, 12 U, 6 U

ION S.A. / Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 0
Fecha Rev.: 22/10/2018

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

PUR-OFFICE

Purificador y descontaminante hidroalcohólico de ambientes, perfumado.



QUÉ ES

PUR-OFFICE se difunde rápidamente en el aire, ayudando a destruir las fuentes causantes de malos olores. PUR-OFFICE regenera y refresca el ambiente liberando con su empleo un agradable perfume persistente. PUR-OFFICE no contiene colorantes, por lo que puede aplicarse sin riesgo de manchas o cercos sobre cualquier tipo de superficie. PUR-OFFICE no irrita la piel ni las mucosas, manteniendo su aroma sin molestar en las vías respiratorias.



CÓMO SE EMPLEA

PUR-OFFICE se aplica, en su presentación a granel, por pulverización, tal y como viene en el envase, empleando para ello nuestros pulverizadores SPRAYER-500, realizando una o dos pulverizaciones en el aire hasta conseguir el efecto deseado en el ambiente. Para aumentar el efecto de difusión del producto, PUR-OFFICE puede aplicarse pulverizando en las toberas de salida del aire acondicionado. PUR-OFFICE aumenta su efecto persistente pulverizando directamente sobre la moqueta, consiguiéndose una mayor fijación del perfume que contiene. Las aplicaciones del producto se realizarán una vez terminadas las tareas de limpieza o mantenimiento de los locales. También puede aplicarse cuando el ambiente esté cargado, enrarecido, poco ventilado o muy concurrido y tantas veces como sea necesario. El rendimiento de aplicación depende del lugar donde se utilice el producto, condiciones de ventilación y renovación del aire, etc. Como norma general, basta con una o dos pulverizaciones de 5 - 10 ml. de producto para perfumar una habitación, cuarto de baño, cabina de un autobús, etc.



DÓNDE SE APLICA

PUR-OFFICE se aplica en la purificación y regeneración de ambientes cargados o con olores desagradables, por lo que su empleo se recomienda durante el transporte de viajeros a larga distancia, en cualquier medio de transporte. PUR-OFFICE se emplea en la limpieza y mantenimiento de todo tipo de instalaciones, hoteles, residencias, grandes colectividades, restaurantes, salones de congresos, conferencias, exposiciones, servicios oficiales, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 220 L, 110 L, 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro Industrial Nº 29.18736.

ION S.A. / Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 6
Fecha Rev.: 09/06/2021

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

PUR-OFFICE (A)

Purificador y descontaminante de ambientes, perfumado, en aerosol.



QUÉ ES

PUR-OFFICE (A) se difunde rápidamente en el aire, actuando eficazmente sobre las fuentes causantes de malos olores. PUR-OFFICE (A) regenera y refresca el ambiente liberando con su empleo un agradable perfume persistente.

PUR-OFFICE (A) no contiene colorantes, por lo que puede aplicarse sin riesgo de manchas o cercos sobre cualquier tipo de superficie. PUR-OFFICE (A) no irrita la piel ni las mucosas, manteniendo su aroma sin molestar en las vías respiratorias.



CÓMO SE EMPLEA

Para la aplicación de PUR-OFFICE (A) envasado en aerosol se recomienda realizar una o dos pulverizaciones en el aire, esperando unos segundos hasta que el producto se difunda por todo el local.

Para aumentar el efecto de difusión del producto, PUR-OFFICE (A) puede aplicarse pulverizando en las toberas de salida del aire acondicionado.

PUR-OFFICE (A) aumenta su efecto persistente pulverizando directamente sobre la moqueta, consiguiéndose una mayor fijación del perfume que contiene.

Las aplicaciones del producto se realizarán una vez terminadas las tareas de limpieza o mantenimiento de los locales. También puede aplicarse cuando el ambiente esté cargado, enrarecido, poco ventilado o muy concurrido y tantas veces como sea necesario.

El rendimiento de aplicación depende del lugar donde se utilice el producto, condiciones de ventilación y renovación del aire, etc. Como norma general, basta con una o dos pulverizaciones de 5 - 10 ml. de producto para perfumar una habitación, cuarto de baño, cabina de un autobús, etc.



DÓNDE SE APLICA

PUR-OFFICE (A) se aplica en la purificación y regeneración de ambientes cargados o con olores desagradables, por lo que su empleo se recomienda durante el transporte de viajeros a larga distancia, en cualquier medio de transporte.

PUR-OFFICE (A) se emplea en la limpieza y mantenimiento de todo tipo de instalaciones, hoteles, residencias, grandes colectividades, restaurantes, salones de congresos, conferencias, exposiciones, servicios oficiales, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: 400 CC. Capacidad/es: 24 U, 12 U, 6 U

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro Industrial Nº 29.18736.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 5
Fecha Rev.: 09/06/2021

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

PUR-OFFICE (S)

Purificador y descontaminante hidroalcohólico de ambientes, perfumado, pulverizador adaptable.



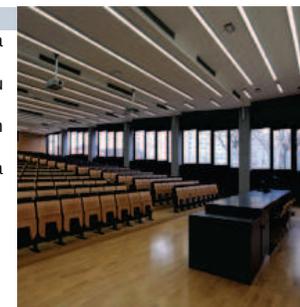
QUÉ ES

PUR-OFFICE (S) se difunde rápidamente en el aire, ayudando a destruir las fuentes causantes de malos olores.

PUR-OFFICE (S) regenera y refresca el ambiente liberando con su empleo un agradable perfume persistente.

PUR-OFFICE (S) no contiene colorantes, por lo que puede aplicarse sin riesgo de manchas o cercos sobre cualquier tipo de superficie.

PUR-OFFICE (S) no irrita la piel ni las mucosas, manteniendo su aroma sin molestar en las vías respiratorias.



CÓMO SE EMPLEA

PUR-OFFICE (S) se suministra en formato de pulverizador adaptable, lo que facilita notablemente su manipulación y optimiza su rendimiento.

PUR-OFFICE (S) se aplica realizando una o dos pulverizaciones en el aire hasta conseguir el efecto deseado en el ambiente.

Para aumentar el efecto de difusión del producto y su persistencia, PUR-OFFICE (S) puede aplicarse pulverizando en las toberas de salida del aire acondicionado o directamente sobre la moqueta, con lo que se consigue una mayor fijación del perfume que contiene.

Las aplicaciones del producto se realizarán una vez terminadas las tareas de limpieza o mantenimiento de los locales. También puede aplicarse cuando el ambiente esté cargado, enrarecido, poco ventilado o muy concurrido y tantas veces como sea necesario.

Su rendimiento depende del lugar donde se utilice, condiciones de ventilación y renovación del aire, etc. Como norma general, basta con una o dos pulverizaciones de 5 - 10 ml. de producto para perfumar una habitación, cuarto de baño, cabina, etc.



DÓNDE SE APLICA

PUR-OFFICE (S) se aplica en la purificación y regeneración de ambientes cargados o con olores desagradables, por lo que su empleo se recomienda durante el transporte de viajeros a larga distancia, en cualquier medio de transporte.

PUR-OFFICE (S) se emplea en la limpieza y mantenimiento de todo tipo de instalaciones, hoteles, residencias, grandes colectividades, restaurantes, salones de congresos, conferencias, exposiciones, servicios oficiales, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Pulv.Adap.500cc. Capacidad/es: 24 U, 12 U, 6 U

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 0
Fecha Rev.: 22/10/2018

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

PUR-PER



Purificador de ambiente, persistente.



QUÉ ES

PUR-PER es un purificador de ambiente persistente, especial para su empleo en cuartos de baño y servicios muy frecuentados o con poca ventilación.

PUR-PER contiene en su formulación agentes estabilizantes que permiten la evaporación gradual de los componentes aromáticos, con lo que el producto desarrolla todas sus propiedades, prolongando su efecto durante más tiempo.

PUR-PER se difunde rápidamente en todas direcciones, incluso aplicando una pequeña cantidad de producto, alcanzando los lugares más inaccesibles.

PUR-PER no enmascara los olores desagradables, sino que los destruye, proporcionando un agradable aroma que se identifica con la sensación de limpieza del local.

PUR-PER es un producto de alto rendimiento y gran economía, que mejora la imagen de los locales donde se aplica, manteniendo los inodoros y servicios en óptimas condiciones higiénicas.



CÓMO SE EMPLEA

PUR-PER se aplica directamente esparciendo unas gotas de producto alrededor de las piezas del cuarto de baño, o bien pulverizando en los rincones, grietas y uniones entre suelo y pared.

También puede utilizarse empapando una esponja en el producto y colocándola detrás del inodoro o de los urinarios, dejando que la esencia vaya evaporándose y reponiendo cuando se seque completamente.

PUR-PER se disuelve perfectamente en agua, dando una emulsión blanca que conserva todas sus propiedades, por lo que puede también aplicarse directamente al inodoro.

Se recomienda repetir las aplicaciones cada tres días o bien cuando se note una disminución en el aroma del ambiente.



DÓNDE SE APLICA

PUR-PER es de uso imprescindible en urinarios públicos, cafeterías, restaurantes, bares, pubs, colegios, residencias, hoteles, destacamentos militares, vestuarios de fábricas, centros oficiales, cines, teatros, saunas, gimnasios, etc.

Además, el uso de PUR-PER está recomendado para la eliminación de malos olores en desagües, bajantes y recintos cerrados con problemas de humedad.



PRESENTACIÓN

Estándar: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

Bote: Plástico 750 cc. Capacidad/es: 6 U

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)

Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 3

Fecha Rev.: 14/02/2005

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

PUR-TOTAL (A-150)

Purificador y descontaminante de ambientes, con perfume floral, aerosol de vaciado total, 150 ml.



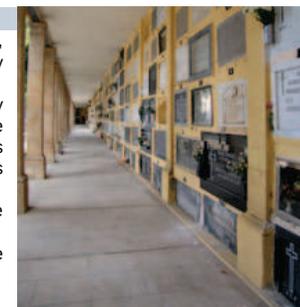
QUÉ ES

PUR-TOTAL (A-150) es un aerosol de un solo uso, de vaciado total, especialmente indicado para la regeneración de ambientes cargados y eliminación de malos olores.

PUR-TOTAL (A-150) contribuye a mejorar las condiciones higiénicas y ambientales de lugares donde se han producido levantamientos de cadáveres, traslado común o aglomeración de personas en habitáculos poco ventilados, con la consecuente generación de ambientes cargados.

PUR-TOTAL (A-150) utiliza un propelente que no daña la capa de ozono.

PUR-TOTAL (A-150) contiene agentes que combaten la formación de malos olores actuando las fuentes causantes de los mismos.



CÓMO SE EMPLEA

Antes de aplicar el aerosol situarlo en el lugar donde vaya a vaciarse. Por lo general, y para facilitar la difusión del perfume se colocará en el centro de la habitación. Para el empleo del aerosol presionar el actuador hasta que quede trabado en su clip presionando hacia abajo.

El aerosol se descargará completamente eliminando los malos olores presentes en la habitación, dejando un agradable y persistente aroma.

El rendimiento de un aerosol varía con las condiciones de cada habitación. Como dato orientativo vaciar un aerosol por cada 50 - 75 m². Dejar actuar el producto durante al menos 15 minutos y a continuación ventilar o poner en uso la habitación.

El tiempo de descarga medio de un aerosol es de 1 minuto 30 segundos.



DÓNDE SE APLICA

El empleo de PUR-TOTAL (A-150) resulta de gran interés en agencias funerarias, mortuorios, tanatorios, cementerios y en general en sitios donde existan malos olores.

El uso de PUR-TOTAL (A-150) es recomendable en hoteles, residencias, grandes colectividades, etc.

Su empleo es también adecuado en almacenes, sótanos, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: 150 CC. Capacidad/es: 24 U, 12 U

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro Industrial N° 29.18736.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)

Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 2

Fecha Rev.: 26/10/2010

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

PUR-TOTAL (A-400)

Purificador y descontaminante de ambientes, con perfume floral, aerosol de vaciado total, 400 ml.



QUÉ ES

PUR-TOTAL (A-400) es un aerosol de un solo uso, de vaciado total, especialmente indicado para la regeneración de ambientes cargados y eliminación de malos olores.

PUR-TOTAL (A-400) contribuye a mejorar las condiciones higiénicas y ambientales de lugares donde se han producido levantamientos de cadáveres, traslado común o aglomeración de personas en habitáculos poco ventilados, con la consecuente generación de ambientes cargados.

PUR-TOTAL (A-400) utiliza un propelente que no daña la capa de ozono.

PUR-TOTAL (A-400) contiene agentes que combaten la formación de malos olores actuando las fuentes causantes de los mismos.



CÓMO SE EMPLEA

Antes de aplicar el aerosol situarlo en el lugar donde vaya a vaciarse. Por lo general, y para facilitar la difusión del perfume se colocará en el centro de la habitación. Para el empleo del aerosol presionar el actuador hasta que quede trabado en su clip presionando hacia abajo. El aerosol se descargará completamente eliminando los malos olores presentes en la habitación, dejando un agradable y persistente aroma.

El rendimiento de un aerosol varía con las condiciones de cada habitación. Como dato orientativo vaciar un aerosol por cada 50 - 75 m². Dejar actuar el producto durante al menos 15 minutos y a continuación ventilar o poner en uso la habitación.

El tiempo de descarga medio de un aerosol es de 1 minuto 30 segundos.



DÓNDE SE APLICA

El empleo de PUR-TOTAL (A-400) resulta de gran interés en agencias funerarias, mortuorios, tanatorios, cementerios y en general en sitios donde existan malos olores.

El uso de PUR-TOTAL (A-400) es recomendable en hoteles, residencias, grandes colectividades, etc.

Su empleo es también adecuado en almacenes, sótanos, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: 400 CC. Capacidad/es: 24 U, 12 U

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro Industrial Nº 29.18736.

ION S.A. / Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 0
Fecha Rev.: 20/02/2012

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

SARRYGEL

Gel desincrustante para piscinas y superficies verticales.



QUÉ ES

SARRYGEL está constituido por una solución acuosa concentrada de ácido inorgánico junto con potentes inhibidores de corrosión, humectantes, dispersantes y reguladores de viscosidad adecuados para su empleo en medio fuertemente ácido.

SARRYGEL tiene la particularidad de proporcionar disoluciones diluidas de producto con una viscosidad adecuada para su empleo en superficies verticales. Esta propiedad permite que el producto permanezca un mayor tiempo en contacto con las incrustaciones facilitando su penetración y eliminación en un menor tiempo.

SARRYGEL contiene agentes tensioactivos especiales para su empleo en medio ácido. Estos componentes mantienen la viscosidad permitiendo la penetración del producto por disminución de la tensión superficial.

SARRYGEL contiene inhibidores de corrosión en medio ácido, aunque como todo producto de naturaleza ácida es necesario evitar el contacto permanente con superficies metálicas.



CÓMO SE EMPLEA

Diluir 1 parte de producto en 3 partes de agua para conseguir un gel de viscosidad adecuada para su aplicación en superficies verticales.

Para conseguir geles de consistencia ligera, diluir 1 parte de producto en hasta 10 partes de agua.

Dejar actuar el producto durante el tiempo necesario y a continuación enjuagar con agua abundante.



DÓNDE SE APLICA

SARRYGEL es un desincrustante que actúa por reacción química especialmente indicado para la limpieza de superficies verticales de azulejos, porcelana, gres, granito, piedra artificial, inodoros, lavabos, etc, por lo que su empleo está recomendado en el mantenimiento y limpieza de talleres, cuartos de baño, instalaciones deportivas, saunas, baños de hidromasaje, hostelería, etc.

Por su característica de proporcionar disoluciones con viscosidad su empleo está recomendado en la limpieza y desincrustación de superficies verticales, vaso de piscinas, alrededores del vaso, canales de enjuague, escaleras, etc.

SARRYGEL es un producto de alto rendimiento que facilita la limpieza y puesta en marcha de instalaciones industriales, por lo que su empleo es imprescindible en contratos de mantenimiento de edificios, empresas de limpieza, etc.



PRESENTACIÓN

Estándar: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

Bote: Plástico 2 L. Capacidad/es: 6 U

ION S.A. / Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 3
Fecha Rev.: 27/04/2004

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

SOYLIM

Lavavajillas manual, autorizado para uso en la Industria Alimentaria.



QUÉ ES

Es un detergente-lavavajillas para el lavado manual de utensilios, materiales, maquinaria, etc., relacionados con la Industria Alimentaria. SOYLIM posee unas excelentes propiedades desengrasantes, con un elevado rendimiento frente a grasa animal y vegetal. SOYLIM presenta una muy baja irritación dérmica, manteniendo la piel en perfectas condiciones de hidratación incluso con el uso frecuente del Producto. SOYLIM mejora el escurrido de loza, cristal, etc., facilitando la eliminación del agua de enjuague, acortando el tiempo de secado.



CÓMO SE EMPLEA

Puede emplearse puro, añadiendo unas gotas de Producto en la esponja de lavado, o diluido en agua en la concentración que se desee, en función de la grasa a eliminar, admitiendo diluciones de una parte en hasta 160 partes de agua, con rendimiento óptimo. Cuando se empleen diluciones del Producto conviene preparar únicamente las cantidades necesarias para una o dos jornadas de trabajo. Una vez terminada la limpieza de las piezas enjuagar los utensilios, aparatos e instalaciones con agua potable.



DÓNDE SE APLICA

SOYLIM es un producto de gran rendimiento que previene la contaminación en las operaciones de limpieza de utensilios relacionados con la manipulación de alimentos. SOYLIM mejora las condiciones de trabajo en sitios donde se realice un lavado frecuente de platos, cristalerías, vajillas, etc., cuidando la piel de los operarios. SOYLIM es de gran utilidad en todo tipo de establecimientos de fabricación y manipulación de alimentos, fábricas de precocinados, cocinas industriales, hoteles, grandes colectividades, restaurantes, cafeterías, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

R.S.I.A. Nº 37.0000104/MA.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)

Tlf: 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 3

Fecha Rev.: 02/12/2012

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

SOYLIM-BRILL

Abrillantador detergente de vajillas a máquina, autorizado para la Industria Alimentaria.



QUÉ ES

SOYLIM-BRILL está constituido por una mezcla compleja de alcoholes grasos, tensoactivos no iónicos de baja espuma y agentes complejantes, quelantes y neutralizantes, que facilitan el desprendimiento de la grasa, residuos, etc., de las piezas. SOYLIM-BRILL actúa disminuyendo la tensión superficial, desprendiendo la grasa, incluso la más incrustada, solubilizándola y dispersándola, recubriendo el cristal, la porcelana y la loza de una finísima capa que facilita el escurrido, disminuyendo su tiempo de secado. Por su contenido en agentes quelantes, SOYLIM-BRILL protege las vajillas y cristalerías del mateado que se produce al utilizar máquinas automáticas, ya que elimina los iones Calcio y Magnesio del agua, formando con ellos complejos solubles que no se depositan en las paredes del cristal, evitando los molestos empañamientos que, poco a poco, van destruyendo el brillo del cristal.



CÓMO SE EMPLEA

SOYLIM-BRILL es un producto concentrado que se utiliza añadiendo una pequeña cantidad en el agua de aclarado. La dosis a emplear depende del tipo de máquina empleada, por lo que se recomienda seguir siempre las normas que dicte el fabricante. Como norma general, SOYLIM-BRILL se utiliza a razón de 5 c.c. por cada litro de agua de aclarado. En función de la dureza del agua, la dosificación deberá reajustarse. SOYLIM-BRILL es un producto de gran economía y rentabilidad, dada su alta concentración, por lo que resulta ser de gran rendimiento, prolongando la vida de la máquina y disminuyendo el tiempo de secado de las piezas, abrigando el cristal y manteniéndolo como el primer día, incluso con uso prolongado.



DÓNDE SE APLICA

SOYLIM-BRILL es de gran utilidad en todos aquellos sitios donde se utilicen máquinas automáticas para el lavado de vajillas, cristalerías y utensilios relacionados con la industria alimentaria por lo que su uso es imprescindible en hoteles, cafeterías, restaurantes, colegios, centros hospitalarios, grandes colectividades, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

R.S.I.A. Nº 37.0000104/MA.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)

Tlf: 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 3

Fecha Rev.: 05/02/2009

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

SOYLIM-E/C

Limpiador de vajillas con espuma controlada, autorizado para máquinas en la Industria Alimentaria.



QUÉ ES

SOYLIM-E/C es una mezcla de tensoactivos especiales, adicionada con potentes agentes solubilizadores y dispersantes de grasas, con sales inorgánicas que favorecen la humectación de las piezas a limpiar. SOYLIM-E/C posee un elevado poder detergente y secuestrante de iones Calcio y Magnesio que facilitan el escurrido y secado de las vajillas sin dejar manchas de cal. SOYLIM-E/C no produce espuma, evitando así los problemas que ésta pudiera ocasionar en el interior de la máquina automática. Posee un alto poder emulsionante de grasas y aceites, eliminándolos de los útiles de cocina, dando a las piezas un aspecto espléndido. La acción limpiadora de SOYLIM-E/C es rápida y potente, no viéndose afectada por un cambio en la dureza de las aguas.



CÓMO SE EMPLEA

SOYLIM-E/C es un producto concentrado, por lo que su rendimiento es óptimo, incluso utilizando pequeñas dosificaciones. Esto proporciona un importante ahorro económico con un alto rendimiento. SOYLIM-E/C puede añadirse a mano o empleando dosificadores automáticos, aunque en cualquier caso habrá que seguir las instrucciones del fabricante de la máquina, según el tipo de modelo. Como dosis orientativa, se recomienda emplear de 50 a 80 c.c. por lavado. Para una mayor eficacia de SOYLIM-E/C, se recomienda vigilar el grado de incrustación de la máquina empleada, por lo que se hace necesario el uso de nuestro desincrustante **CYTON** periódicamente.



DÓNDE SE APLICA

SOYLIM-E/C está especialmente indicado para su empleo en cafeterías, restaurantes, hoteles, hospitales, grandes colectividades, etc.

PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

R.S.I.A. Nº 37.0000104/MA.



ION S.A. C/ Tucúides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 2
Fecha Rev.: 05/02/2009

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

SOYLIM-GLASS

Detergente abrillantador para el lavado de botellas en la Industria Alimentaria.



QUÉ ES

SOYLIM-GLASS es un detergente altamente alcalino con un fuerte poder secuestrante, humectante y desinfectante. La acción limpiadora de SOYLIM-GLASS se basa en la facilidad con que sus aditivos forman compuestos solubles con los cationes Calcio y Magnesio, con lo que, en el escurrido de las botellas, no quedan manchas calcáreas que terminan estropeando su brillo. Estos aditivos facilitan, asimismo, el escurrido y secado más rápido de las botellas y envases de vidrio. Por su naturaleza altamente alcalina, SOYLIM-GLASS ataca la suciedad, polvo y grasa, emulsionándolas y eliminándolas por enjuague posterior de la botella. SOYLIM-GLASS elimina los restos de adhesivos y etiquetas sin alterar el brillo del vidrio. SOYLIM-GLASS es compatible con aguas de cualquier dureza.



CÓMO SE EMPLEA

Las concentraciones de trabajo de SOYLIM-GLASS dependen de las necesidades y requerimientos de cada caso. Se recomienda emplear diluciones a partir del 3%. La forma de empleo de SOYLIM-GLASS puede ser por inmersión en baños, rociado o pulverización sobre los envases, con posterior enjuague de los mismos. En la eliminación de determinado tipo de colas y adhesivos se recomienda aplicar el producto en baños a una temperatura máxima de 35 - 40° C, para facilitar el reblandecimiento y despegue de las etiquetas.



DÓNDE SE APLICA

SOYLIM-GLASS es un producto de alto rendimiento para el lavado industrial de envases de vidrio y utensilios relacionados con la industria alimentaria. SOYLIM-GLASS está especialmente indicado para el lavado de botellas de cerveza, bebidas carbónicas y refrescantes, agua mineral, vino, zumos, leche, frutos secos y en general en todos aquellos sitios donde se efectúe reciclado de envases de vidrio.

PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 70 K, 35 K, 10 K, 5 K

INFORMACIÓN ADICIONAL

R.S.I.A. Nº 37.0000104/MA.



ION S.A. C/ Tucúides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 4
Fecha Rev.: 05/02/2009

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

SOYLIM-PLUS

Detergente superconcentrado para vajillas, autorizado para la Industria Alimentaria.



QUÉ ES

SOYLIM-PLUS combina en su composición la acción de los tensoactivos aniónicos con los anfóteros y no iónicos. Esta composición equilibrada permite el reengrase de la piel, incluso con un uso prolongado, evitando el resecaimiento de la manos, manteniéndolas en perfecto estado de hidratación.

SOYLIM-PLUS se fabrica siguiendo un riguroso control de materias primas, seleccionando aquellas que cumplen con las normas de biodegradabilidad vigentes.

SOYLIM-PLUS tiene un extraordinario poder desengrasante, disminuyendo la tensión superficial del agua, lo que permite aumentar su capacidad de humectación y penetración.



CÓMO SE EMPLEA

SOYLIM-PLUS se emplea sin diluir, tal y como viene en el envase o diluyéndolo en agua, según la suciedad a eliminar.

Cuando se aplica sin diluir, basta con añadir una o dos gotas de producto en una esponja humedecida en agua para conseguir una excelente limpieza por frotado y posterior enjuague de los utensilios con agua.

Al realizar diluciones, basta con añadir una o dos cucharaditas de producto (10 - 20 gramos) por cada 5 - 10 litros de agua para conseguir un energético efecto desengrasante y limpiador.

Cuando se emplee máquina limpiadora manual de vasos, añadir una o dos gotas de producto en la esponja y a continuación realizar las operaciones de limpieza.

SOYLIM-PLUS elimina manchas rebeldes de aceite carbonizado o bandejas de horno grasientas, aplicando una pequeña cantidad de producto directamente sobre la mancha, añadiendo agua y dejando la solución en reposo durante 10 - 15 minutos. A continuación, frotar o enjuagar hasta eliminar completamente la suciedad incrustada.



DÓNDE SE APLICA

SOYLIM-PLUS basa su acción limpiadora en su alta concentración en materias activas. Esta propiedad proporciona un excelente rendimiento en el lavado y desengrase de utensilios de cocina, vajillas, cuberterías, cristalerías, etc., por lo que su empleo es de gran utilidad en restaurantes, bares, cocinas industriales, hoteles, colegios, residencias, grandes colectividades, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

R.S.I.A. Nº 37.0000104/MA.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 2
Fecha Rev.: 01/03/2000

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

SOYROP

Detergente textil de uso industrial.



QUÉ ES

SOYROP está constituido por una mezcla compleja y equilibrada de tensoactivos aniónicos, no iónicos, estabilizadores y controladores de espuma, agentes secuestrantes, antirredeposición, anticorrosión y blanqueantes ópticos.

SOYROP mantiene la concentración adecuada en producto activo, incluso estando muy diluido, necesaria para actuar sobre todo tipo de manchas de grasa, aceite, polvo, sudor, suciedad, etc.

SOYROP actúa de forma energética sobre la suciedad, penetrando perfectamente entre los tejidos, disolviendo la grasa y eliminándola de la ropa. La actividad del producto es muy elevada, incluso en agua templada o fría, dejando las prendas limpias e impecablemente blancas.



CÓMO SE EMPLEA

SOYROP se utiliza añadiendo la cantidad necesaria al agua de lavado. La concentración a emplear depende del tipo de máquina y del fabricante, por lo que se recomienda utilizar las dosis recomendadas por ellos. A modo orientativo, pueden emplearse las siguientes cantidades:

- Para el prelavado, añadir 125 - 150 c.c. de producto por cada 25 litros de agua.

- Para el lavado con prelavado, emplear 250 - 300 c.c. por cada 25 litros de agua.

- Para el lavado sin prelavado, emplear 150 - 250 c.c. de producto por cada 25 litros de agua.



DÓNDE SE APLICA

SOYROP es un producto de alto rendimiento que encuentra su aplicación en hoteles, hospitales, colegios, residencias, destacamentos militares, lavanderías públicas, restaurantes, etc., cuidando la ropa y alargando la vida de las lavadoras.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro Industrial Nº 29.18736.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 2
Fecha Rev.: 05/02/2009

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

STK-C

Emulsión de ceras para automóviles.



QUÉ ES

Es una emulsión concentrada de ceras seleccionadas, especial para la protección de las carrocerías de los automóviles del ataque de los agentes atmosféricos agresivos (sol, humedad ambiental, lluvia, rocío, polvo, etc.), proporcionándoles brillo y durabilidad.

STK-C contiene en su formulación agentes humectantes y emulsionantes que favorecen el contacto y distribución del producto de una forma homogénea por toda la superficie del vehículo, disminuyendo la tensión superficial del agua y facilitando su aplicación.

A diferencia de las ceras sólidas convencionales, STK-C proporciona una mejor y más fácil aplicación, añadiéndola al agua de aclarado, sin necesidad de tener que sacar brillo con un trapo, puesto que STK-C actúa dejando una finísima capa sobre la carrocería que repele el agua y la suciedad, facilitando el secado y escurrido del automóvil.

STK-C evita la incrustación de polvo en la pintura, protegiéndola de la acción agresiva del sol, humedad, rocío, lluvia, etc., que estropean la pintura y eliminan su brillo.



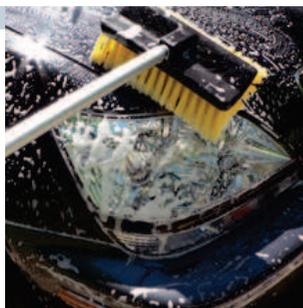
CÓMO SE EMPLEA

El producto se suministra altamente concentrado en forma de emulsión, por lo que se debe diluir en agua para su aplicación, en las proporciones que se indican.

STK-C se utiliza indistintamente para el lavado de coches en trenes automáticos o manual.

Cuando se emplee en trenes automáticos, la cantidad de producto dependerá de las características de la máquina empleada. Por lo general, se recomiendan diluciones al 10 - 20 % en agua.

En el lavado manual, emplear de 0,5 a 1 litro de producto concentrado por cada 10 litros de agua



DÓNDE SE APLICA

El uso de STK-C está recomendado en servicios oficiales y distribuidores de automóviles, trenes automáticos de lavado, talleres, garajes, destacamentos militares, ayuntamientos, parques automovilísticos, ferrocarriles, aviación, empresas de transporte y de alquiler de automóviles, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro Industrial Nº 29.18736.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 2
Fecha Rev.: 05/02/2009

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

STK-S-COLOR (NEGRO)

Emulsión de ceras abrillantadoras, color negro.



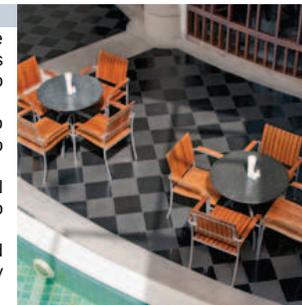
QUÉ ES

STK-S-COLOR (NEGRO) está constituido por una dispersión acuosa de ceras de polietileno junto con emulsiones acrílicas, aditivos humectantes, conservantes y pigmentos adecuados de color rojo o negro (según pedido).

STK-S-COLOR (NEGRO) contiene aditivos que se fijan al suelo mediante enlaces a la superficie donde se aplica proporcionando alto brillo, propiedades antideslizantes y de gran durabilidad.

STK-S-COLOR (NEGRO) protege la superficie donde se aplica del desgaste por rozamiento, roces y arañazos, evitando su deterioro prematuro.

STK-S-COLOR (NEGRO) evita la acción destructiva de la humedad cohesionando la superficie, proporcionando protección hidrófuga y películas autobrillantes que resaltan la belleza natural de la misma.



CÓMO SE EMPLEA

Antes de aplicar el producto, limpiar o fregar la superficie.

STK-S-COLOR (NEGRO) se aplica directamente tal y como viene en el envase para conseguir suelos de alto brillo, en color, extendiendo una capa fina y homogénea con una bayeta, esponja o fregona limpia. A continuación dejar secar, procurando evitar las acumulaciones de producto.

El rendimiento en superficies muy porosas, al comenzar los tratamientos, oscila entre los 3.5 - 5 m²/litro de producto, con tiempos de secado comprendidos entre los 4 - 5 minutos. En superficies poco porosas, el rendimiento es de 15 - 20 m²/litro de producto, con tiempos de secado de 15 - 30 minutos.

Cuando se desee un brillo normal o el mantenimiento de superficies ya tratadas, aplicar en el agua de fregado 50 ml. de producto por cada 10 litros de agua, dejando secar a continuación.



DÓNDE SE APLICA

STK-S-COLOR (NEGRO) se utiliza en la protección y mantenimiento de todo tipo de pavimentos, superficies, suelos, etc., por lo que su empleo está recomendado en terrazas de bares, restaurantes, casas de campo, hoteles, residencias, hospitales, comunidades, talleres, instaladores, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro Industrial Nº 29.18736.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 2
Fecha Rev.: 06/02/2009

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

STK-S-COLOR (ROJO)

Emulsión de ceras abrillantadoras, color rojo.



QUÉ ES

STK-S-COLOR (ROJO) está constituido por una dispersión acuosa de ceras de polietileno junto con emulsiones acrílicas, aditivos humectantes, conservantes y pigmentos adecuados de color rojo o negro (según pedido).

STK-S-COLOR (ROJO) contiene aditivos que se fijan al suelo mediante enlaces a la superficie donde se aplica proporcionando alto brillo, propiedades antideslizantes y de gran durabilidad.

STK-S-COLOR (ROJO) protege la superficie donde se aplica del desgaste por rozamiento, roces y arañazos, evitando su deterioro prematuro.

STK-S-COLOR (ROJO) evita la acción destructiva de la humedad cohesionando la superficie, proporcionando protección hidrófuga y películas autobrillantes que resaltan la belleza natural de la misma.



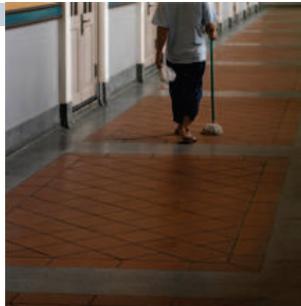
CÓMO SE EMPLEA

Antes de aplicar el producto, limpiar o fregar la superficie.

STK-S-COLOR (ROJO) se aplica directamente tal y como viene en el envase para conseguir suelos de alto brillo, en color, extendiendo una capa fina y homogénea con una bayeta, esponja o fregona limpia. A continuación dejar secar, procurando evitar las acumulaciones de producto.

El rendimiento en superficies muy porosas, al comenzar los tratamientos, oscila entre los 3.5 - 5 m²/litro de producto, con tiempos de secado comprendidos entre los 4 - 5 minutos. En superficies poco porosas, el rendimiento es de 15 - 20 m²/litro de producto, con tiempos de secado de 15 - 30 minutos.

Cuando se desee un brillo normal o el mantenimiento de superficies ya tratadas, aplicar en el agua de fregado 50 ml. de producto por cada 10 litros de agua, dejando secar a continuación.



DÓNDE SE APLICA

STK-S-COLOR (ROJO) se utiliza en la protección y mantenimiento de todo tipo de pavimentos, superficies, suelos, etc., por lo que su empleo está recomendado en terrazas de bares, restaurantes, casas de campo, hoteles, residencias, hospitales, comunidades, talleres, instaladores, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro Industrial Nº 29.18736.

ION S.A. / Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 2
Fecha Rev.: 06/02/2009

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

SUAVICUAT

Suavizante antiestático para tejidos, concentrado.



QUÉ ES

SUAVICUAT es un producto que pone al alcance del consumidor industrial un preparado que reúne las propiedades suavizantes y antiestáticas indispensables en un artículo de esta naturaleza.

SUAVICUAT proporciona a la operación de lavado las siguientes ventajas:

- Un pronunciado efecto suavizante y acariciante.
- Un notable efecto anticalcáreo y contra incrustaciones.
- Un indispensable efecto antiestático.
- Un pronunciado avivamiento y recuperación de colores.
- Un necesario esponjado y regenerado de las fibras.
- Un agradable olor a limpio.

Estos efectos serán tanto más acusados, cuanto más compleja sea la planta de lavandería.

SUAVICUAT protege los tejidos, de los modernos detergentes, durezas de las aguas, fuertes acciones mecánicas, temperaturas, etc., imprescindibles en toda operación de lavado. SUAVICUAT evita un prematuro envejecimiento de la ropa, al impedir que las fibras se quiebren y desgasten.



CÓMO SE EMPLEA

Añadir en el último enjuague o aclarado y siempre antes del centrifugado, a razón de 10 g. Por Kg de ropa seca o por cada 5 litros de agua de aclarado. Una dosis superior no es perjudicial.

Por su poder antiestático desenreda los tejidos, dejándolos suaves y esponjosos.

Está recomendado en lavanderías industriales, hoteles, hospitales, clínicas privadas, grandes colectividades, destacamentos militares, etc. Debido a su alta concentración resulta muy económico en su empleo.



DÓNDE SE APLICA

El uso de SUAVICUAT está especialmente recomendado en lavanderías industriales, hoteles, hospitales, clínicas privadas, grandes colectividades, destacamentos militares, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro Industrial Nº 29.18736.

ION S.A. / Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 2
Fecha Rev.: 01/01/2004

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

SUGRAS

Desengrasante, desincrustante, para uso en la Industria Alimentaria.



QUÉ ES

SUGRAS está constituido por una solución acuosa altamente concentrada de agentes alcalinos con tensioactivos de baja espuma, secuestrantes y dispersantes. Sus agentes alcalinos que actúan frente a la grasa de forma energética, solubilizándola y extrayéndola de los sitios donde se encuentra más incrustada. Sus tensioactivos no iónicos de baja espuma disminuyen la tensión superficial de la superficie donde se aplican, permitiendo una mayor extracción de la suciedad en los lugares más difíciles y facilitando el enjuague de la superficie limpiada, con el consiguiente ahorro de agua.

SUGRAS actúa secuestrando la suciedad, la dispersa e impide su redeposición en el lugar de donde ha sido extraída. Esto permite la eliminación de la grasa sin reensuciamiento en el aclarado, sin dejar cercos o manchas calcáreas en los equipos de acero inoxidable.



CÓMO SE EMPLEA

SUGRAS se utiliza diluido en agua, en la proporción necesaria según la suciedad a eliminar. Para la aplicación se emplearán pulverizadores manuales o máquina fregadora, dejando un tiempo de contacto para que el producto ejerza su acción. En la limpieza de equipos se empleará recirculación para aumentar el tiempo de contacto. Para el desengrase de cajas, utensilios, etc. se empleará la técnica de inmersión en la solución de trabajo.

En todas las aplicaciones una vez terminado el tiempo de contacto enjuagar con agua abundante.



DÓNDE SE APLICA

SUGRAS es eficaz frente a grasa de tipo animal, vegetal y mineral, lo que permite la limpieza y desengrase de suelos, paredes y superficies relacionadas con la Industria Alimentaria (mataderos, salas de despiece, fábricas de embutidos, ahumados, salazones, etc.), desincrustación de tuberías de acero inoxidable en instalaciones de envasado de vinos, cerveceras, industria láctea, almazaras, etc.

SUGRAS permite el desengrase y desincrustación de equipos, filtros de grasa, tuberías, etc., con un escurrido sin cerco ni mancha de cal, incluso en aguas duras.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 70 K, 35 K, 10 K, 5 K

INFORMACIÓN ADICIONAL

R.S.I.A. Nº 37.0000104/MA.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 2
Fecha Rev.: 26/11/2012

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

THOSOL

Superdesengrasante de utensilios autorizado para uso en la Industria Alimentaria.



QUÉ ES

THOSOL es un superdetergente-desengrasante especialmente indicado para la eliminación de grasa y suciedad en superficies, utensilios y equipos industriales relacionados con la industria alimentaria.

THOSOL penetra en la suciedad, disminuyendo la tensión superficial, reaccionando químicamente con grasas y aceites, extrayéndola de las superficies donde se encuentra incrustada.

THOSOL no contiene tetracloruro de carbono, nafta, bencina, ni disolventes aromáticos.

THOSOL facilita las tareas de limpieza y mantenimiento de equipos industriales.



CÓMO SE EMPLEA

Dependiendo de la suciedad a eliminar, THOSOL se aplica diluyendo 1 parte de producto hasta en 5 partes de agua.

APLICACION POR ROCIADO: Nuestra gama de pulverizadores le asegura una aplicación perfecta con el mínimo consumo de producto.

Disolver THOSOL en agua según necesidades y rociar por toda la superficie a desengrasar, transcurridos unos minutos limpiar con trapo húmedo. La zona tratada quedará como el primer día.

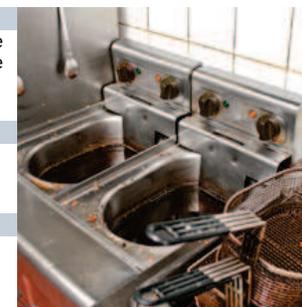
APLICACION POR FROTADO: Mojar el trapo o la esponja en la disolución de THOSOL y frotar suavemente la superficie. A continuación, recoger la suciedad con trapo limpio.

THOSOL también se usa en la limpieza habitual, agregando al agua de fregado 25 c.c. por litro. THOSOL está especialmente indicado en la limpieza y desengrase de suelos, planchas de cocina, freidoras, hornos, cocinas industriales, campanas extractoras, filtros, fábricas de conservas, refinerías y envasadores de aceite, fabricantes de margarinas, etc.



DÓNDE SE APLICA

Su empleo está especialmente indicado en todo tipo de empresas de limpieza, cocinas industriales, hostelería, mataderos, fábricas de ahumados, industria conservera, industria alimentaria, etc.



PRESENTACIÓN

Estándar: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

Bote: Plástico 2 L. Capacidad/es: 6 U

INFORMACIÓN ADICIONAL

R.S.I.A. Nº 37.0000104/MA.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 2
Fecha Rev.: 29/04/2004

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

THOSOL-ECO



Desengrasante multiusos, autorizado para uso en la Industria Alimentaria, sostenible.



QUÉ ES

THOSOL-ECO es un nuevo detergente y desengrasante multiusos, energético y medioambientalmente sostenible, diseñado para la eliminación de grasa y suciedad en muy distintas circunstancias, tanto en la industria en general como en las empresas del sector alimentario. THOSOL-ECO actúa emulsionando energícamente en el agua de limpieza las moléculas de grasa, al disminuir drásticamente su tensión superficial, separándolas de las superficies a las que se encuentran adheridas y permitiendo su fácil eliminación durante el enjuague. THOSOL-ECO no contiene disolventes orgánicos y sus componentes han sido cuidadosamente seleccionados, buscando el equilibrio óptimo entre acción eficaz, seguridad y sostenibilidad medioambiental



CÓMO SE EMPLEA

Se recomienda utilizar THOSOL-ECO diluido en entre 5 y 10 partes de agua, dependiendo de la cantidad y del tipo de suciedad a eliminar. Los modos de aplicación más comunes son:

ROCIADO: Disolver THOSOL-ECO en agua y rociar en la superficie a desengrasar, tras unos minutos limpiar con trapo húmedo. Nuestra gama de pulverizadores le asegura una aplicación perfecta con el mínimo consumo de producto.

FROTADO: Mojar el trapo o la esponja en la disolución de THOSOL-ECO y frotar suavemente la superficie. A continuación, recoger la suciedad con trapo limpio.

FREGADO: Agregar 50c.c. de producto por litro de agua de fregado.

INMERSIÓN: Introducir el utensilio a limpiar en la solución de THOSOL-ECO. A continuación enjuagar con agua abundante.



DÓNDE SE APLICA

THOSOL-ECO se emplea para la limpieza y desengrase de utensilios, superficies, maquinaria, e instalaciones relacionadas con la Industria Alimentaria, así como en cocinas; planchas, freidoras, hornos, campanas extractoras, filtros, azulejos, muebles y superficies.

THOSOL-ECO se emplea en la limpieza de todas aquellas industrias que trabajen con grasas sólidas y aceites, tales como almazaras, refinadoras de aceites vegetales, fábricas de margarinas, mataderos industriales, fábricas de conservas y ahumados, derivados lácteos, transformados de pescados, hoteles, restaurantes, cafeterías, bares, contratas de limpieza y mantenimiento, talleres.



PRESENTACIÓN

Estándar: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

Bote: Plástico 2 L. Capacidad/es: 6 U

INFORMACIÓN ADICIONAL

R.S.I.A. Nº 37.0000104/MA.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MÁLAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 2
Fecha Rev.: 26/11/2012

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

TOPSOIL

Desengrasante para uso en la Industria Alimentaria



QUÉ ES

TOPSOIL es un desengrasante de nueva generación constituido por una mezcla de agentes alcalinos, dispersantes, secuestrantes, desengrasantes y tensioactivos aniónicos y no iónicos. Estas sustancias, facilitan la penetración del producto allí donde la grasa se encuentra adherida, realizando el ataque directo sobre los puntos de anclaje químico de la suciedad, eliminándola de donde se encuentra más incrustada. La extracción de grasa y suciedad se realiza de forma rápida, limpia y sin necesidad de frotar. TOPSOIL permite la limpieza de amplia variedad de materiales, superficies acero inoxidable, cristal, vitrificados, etc.

TOPSOIL no contiene disolventes inflamables, por lo que su empleo es de alta seguridad en la limpieza de planchas de cocina, campanas extractoras, puertas y rejillas de hornos.



CÓMO SE EMPLEA

TOPSOIL se utiliza diluido en agua, las dosis dependerán de la suciedad a eliminar, estas van desde el 5-10% (limpieza y mantenimiento de equipos y superficies), pasando por 20% (equipos y utensilios muy sucios), hasta el 50% o puro (suciedad muy incrustada). La aplicación del se realiza utilizando pulverizadores de espuma (disponemos de una amplia gama), para aumentar el tiempo de contacto del producto con la suciedad. Una vez pulverizado, el producto se deja actuar durante unos minutos y a continuación, empleando un trapo, se termina de arrastrar la grasa o enjuaga abundantemente con agua. También puede utilizarse frotando la superficie con un trapo humedecido en el producto y enjuagando con agua.

En la limpieza y desengrase de suelos industriales aplicar el producto diluido en agua dejándolo en contacto con la grasa y suciedad hasta que esta se ablande, a continuación terminar la limpieza con agua a presión.



DÓNDE SE APLICA

TOPSOIL se usa en la limpieza de centrifugas, filtros y otros equipos empleados en la Industria Alimentaria; almazaras, conservas, fabricas de embutidos, etc.

TOPSOIL está especialmente indicado para tareas de mantenimiento de planchas, campanas extractoras, hornos, paredes de azulejos, superficies de acero inoxidable, etc.

TOPSOIL lo hace muy recomendable para la limpieza y mantenimiento de suelos, paredes, techos, de industrias que trabajen con grasas y aceites minerales, vegetales y animales, tales como conservas, fábricas de ahumados, margarinas y derivados lácteos.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

R.S.I.A. Nº 37.0000104/MA.

ION S.A. C/ Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MÁLAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 3
Fecha Rev.: 26/11/2012

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

VERY-STRONG (BOTE)

Desatascador de desagües, con inhibidores de corrosión (Bote).



QUÉ ES

VERY-STRONG (BOTE) es un potente desatascador de desagües y tuberías que contiene dibutiltiourea como inhibidor de corrosión, especialmente desarrollado para eliminar los residuos de materia orgánica e inorgánica que forman incrustaciones en las conducciones de agua (waters, lavabos, bañeras, etc.).

VERY-STRONG (BOTE) actúa por reacción química, eliminando las acciones de tipo mecánico o manual



CÓMO SE EMPLEA

VERY-STRONG (BOTE) se presenta listo para ser utilizado.

No diluir bajo ningún concepto ni mezclar con otros productos químicos. Emplear siempre guantes y gafas de seguridad durante su aplicación.

Seguir al pie de la letra las siguientes indicaciones:

- 1.-Eliminar el agua existente en el desagüe, empleando para ello una esponja.
- 2.-Añadir muy lentamente la cantidad necesaria de VERY-STRONG (BOTE), directamente sobre el desagüe, evitando salpicaduras.
- 3.-Dejar que el producto actúe durante un mínimo de 5 minutos y después añadir agua fría muy lentamente.
- 4.-A continuación, añadir agua abundante hasta que se observe que corre con total fluidez.
- 5.-Si el grado de incrustación fuese elevado, repetir el tratamiento siguiendo las mismas instrucciones.

Las dosis orientativas de VERY-STRONG (BOTE) a emplear son:

- Para lavabos, bañeras, fregaderos, etc., de 100 a 300 mililitros.
- Para inodoros y registros, de 250 a 500 mililitros.

Para un tratamiento preventivo utilizar mensualmente unos 100 mililitros de producto, siguiendo las mismas instrucciones.



DÓNDE SE APLICA

VERY-STRONG (BOTE) se utiliza en el mantenimiento de instalaciones sanitarias, lavabos, duchas, desagües, inodoros, etc., de restaurantes, bares, hoteles, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico 2 K. Capacidad/es: 12 U, 6 U

INFORMACIÓN ADICIONAL

Registro Industrial Nº 29.18736.

ION S.A. / Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)

Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 3

Fecha Rev.: 01/03/2000

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

VS-CONTROL

Desatascador de desagües de acción controlada.



QUÉ ES

VS-CONTROL es un nuevo desatascador de desagües y tuberías, formulado en base a agentes oxidantes, alcalinos y tensoactivos seleccionados específicamente para eliminar los residuos de materia orgánica e inorgánica que causan la mayor parte de los atascos en las conducciones de agua (fregaderos, lavabos, bañeras, etc.).

VS-CONTROL ha sido desarrollado manteniendo el óptimo equilibrio entre la acción enérgica y un manejo lo más seguro posible, tanto para las personas como para los materiales tratados.

VS-CONTROL actúa por reacción química, eliminando las acciones de tipo mecánico o manual, permitiendo un mayor control sobre las operaciones de limpieza frente a los desatascadores químicos tradicionales.



CÓMO SE EMPLEA

VS-CONTROL se presenta listo para ser utilizado (no diluir). No mezclar con otros productos químicos. Emplear siempre guantes y gafas de seguridad durante su aplicación. Seguir las siguientes indicaciones:

- 1.-Eliminar el agua existente en el desagüe.
- 2.-Añadir lentamente unos 500 cc. de VS-CONTROL directamente sobre el desagüe, evitando salpicaduras.
- 3.-Dejar que el producto actúe durante tiempo que variará en función de la gravedad del atasco a tratar (ver apartado 6).
- 4.-A continuación, añadir agua caliente abundante hasta que se observe que corre con total fluidez.
- 5.-Si el problema ha sido resuelto solo de forma parcial (el agua no corre con fluidez), repetir el tratamiento desde el paso 1.
- 6.- Los tiempos de acción recomendados de VS-CONTROL son:

- Para atascos leves (pelo, restos de jabón en lavabos, bañeras): 15 minutos

- Para atascos moderados (restos de comida en fregaderos): 45 minutos.

- Para atascos graves (en los que no han sido eficaces los tiempos de acción anteriores): 8-12 horas.

Para un tratamiento preventivo utilizar mensualmente unos 100 mililitros de producto, siguiendo las mismas instrucciones.



DÓNDE SE APLICA

VS-CONTROL se utiliza en el mantenimiento de instalaciones sanitarias, lavabos, duchas, urinarios, fregaderos, desagües, etc., de restaurantes, bares, hoteles, etc.



PRESENTACIÓN

Bote: Plástico 1 L. Capacidad/es: 12 U, 6 U

Estándar: Plástico. Capacidad/es: 30 L, 10 L, 5 L

ION S.A. / Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)

Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 1

Fecha Rev.: 01/12/2014

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

WOFFERTOILET



Limpiador descontaminante, eliminador de olores en inodoros portátiles



QUÉ ES

WOFFERTOILET es un eliminador de olores, especialmente indicado para la limpieza y mantenimiento higiénico de superficies y cisternas de inodoros y retretes portátiles de autocaravanas, medios de transporte, casas de campo, etc.

WOFFERTOILET está constituido por una mezcla de potentes agentes higienizantes con un perfume adecuado.

WOFFERTOILET actúa por contacto sobre las superficies donde se aplica, dejando un agradable olor a limpio en el ambiente.

WOFFERTOILET elimina y neutraliza de forma rápida los malos olores causados por la materia orgánica.

WOFFERTOILET contiene agentes tensioactivos que permiten que el producto penetre en las zonas más inaccesibles, ejerciendo una potente acción limpiadora.

WOFFERTOILET proporciona soluciones acuosas opacas debido a que contiene un intenso colorante que evita la visualización de residuos en los contenedores de almacenamiento de retretes portátiles.



CÓMO SE EMPLEA

A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente siga las instrucciones de uso.

Antes de usar el producto léase detenidamente la etiqueta.

Contiene agentes higienizantes que eliminan malos olores debidos a la presencia en el agua de materia orgánica.

Se utiliza disuelto en el agua de la cisterna en autocaravanas, inodoros portátiles, servicios públicos, medios de transporte, etc.

La dosis de empleo es de 0,5 litros de producto por cada 100 litros de agua.

No aplicar sobre alimentos ni utensilios de cocina.

No deberá mezclarse con ningún otro producto químico.

Modo de empleo: Uso ambiental por contacto. Pulverización y dilución en el agua para cisternas de inodoros.

Incompatible con detergentes aniónicos, productos oxidantes, ácidos y bases fuertes.



DÓNDE SE APLICA

WOFFERTOILET está especialmente indicado en la eliminación de olores y limpieza de inodoros, cisternas, retretes portátiles de autocaravanas, cuartos de baño móviles, medios de transporte, etc.

WOFFERTOILET soluciona el problema de la acumulación de residuos cuando no es posible el vaciado de los recipientes que los contienen, eliminando la descomposición y formación de malos olores hasta la descarga en contenedores especiales (punto de vaciado y aspiración de residuos en camping).

WOFFERTOILET es de gran utilidad en empresas de transporte, servicios públicos móviles de conciertos, grandes celebraciones, espectáculos, camping, etc.

WOFFERTOILET es muy útil en empresas de mantenimiento de instalaciones, contratas de limpieza, empresas de espectáculos, etc.



PRESENTACIÓN

Estándar: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

Bote: Plástico 2 L. Capacidad/es: 6 U

ION S.A. / Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 2
Fecha Rev.: 22/02/2010

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

WOFFERTON

Eliminador de olores en la limpieza y desengrase de superficies en la Industria Alimentaria.



QUÉ ES

WOFFERTON contiene agentes emulsionantes que proporcionan una emulsión estable en agua. Estos componentes actúan como desengrasantes y emulsionantes de grasa y suciedad disminuyendo la tensión superficial de la superficie donde se aplica, facilitando su eliminación por simple enjuagado con agua.

WOFFERTON contiene agentes destilados naturales, que poseen una potente acción desengrasante en la limpieza y eliminación de grasa de suelos de la Industria Alimentaria. Sus componentes desengrasantes eliminan fácilmente la suciedad, liberando rápidamente los componentes aromáticos de su composición



CÓMO SE EMPLEA

WOFFERTON se utiliza diluido en agua en forma de emulsión, en una proporción que depende de la suciedad y los olores a eliminar. Las aplicaciones se realizarán por pulverización, goteo o frotando la superficie con un trapo humedecido en la solución del producto.

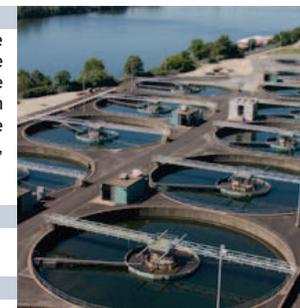
Como dosis de empleo general puede utilizarse una dilución de 1 parte de WOFFERTON en 10 o 25 partes de agua, pudiéndose llegar, en función de las necesidades de aplicación, a diluciones efectivas de 1 parte de producto en hasta 1.000 partes de agua.

Una vez realizada la operación de limpieza, desengrase y eliminación de malos olores enjuagar con agua abundante o máquina de presión.



DÓNDE SE APLICA

WOFFERTON se utiliza en la limpieza y desengrase de superficies de instalaciones relacionadas con la Industria Alimentaria, suelos de mataderos industriales, salas de despiece, zonas de tránsito de animales, establos, cuadras, eliminación de olores desagradables en áreas de vertido, aguas residuales, zonas de almacenamiento de basuras, limpieza de contenedores, camiones de recogida, estercoleros, y en general en todos aquellos lugares donde existan malos olores.



PRESENTACIÓN

Envase: Metal. Capacidad/es: 220 L, 110 L, 60 L, 30 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

R.S.I.A. Nº 37.0000104/MA.

ION S.A. / Tucídides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 3
Fecha Rev.: 30/05/2011

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

ZARPER

Limpiador desengrasante para uso en la Industria Alimentaria.



QUÉ ES

ZARPER es una mezcla de tensoactivos no iónicos con diluyentes orgánicos de propiedades adecuadas para su empleo en la profunda limpieza que exigen los utensilios e instalaciones relacionados con la Industria Alimentaria.

Al ser un producto extremadamente soluble en agua, una vez ejercida su acción limpiadora, es fácilmente eliminable mediante un aclarado con agua corriente, no dejando ningún tipo de residuos.

ZARPER presenta un alto poder desengrasante y una relativamente baja producción de espuma que lo hace especialmente adecuado en los lavabos donde no resulta cómodo el aclarado.

ZARPER no ataca a las superficies metálicas, no dañando su acabado.



CÓMO SE EMPLEA

ZARPER se aplica indistintamente por inmersión, rociado o trapeado.

ZARPER puede emplearse en la limpieza y desengrase de la cáscara o tegumentos de frutos, mediante lavado con agitación y posterior aclarado con agua, hasta eliminar toda la suciedad. Se recomienda emplear diluciones entre el 10 y 15 %.

Para la limpieza de útiles industriales, puede utilizarse por inmersión o frotado, empleando diluciones de 1 a 15 partes de agua.



DÓNDE SE APLICA

Para el desengrase y lavado de todo tipo de instalaciones, utensilios y maquinaria en mataderos, centrales lecheras, industrias conserveras, fábricas de salazones, hospitales, colegios, fábricas de embutidos, quesos, etc.

Para eliminar residuos de emulsiones insecticidas y herbicidas en la cáscara o tegumentos de frutos, así como restos de insectos que, por sus secreciones serosas, se quedan adheridos al fruto.

ZARPER es de gran eficacia en la eliminación de grasas, carbón, tintas, ceras, colorantes y suciedades con las máximas garantías de seguridad. El uso de ZARPER se recomienda en talleres de automóviles y maquinaria, aviación, hostelería, ayuntamientos, navieras, imprentas, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Plástico. Capacidad/es: 60 L, 30 L, 10 L, 5 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

R.S.I.A. Nº 37.0000104/MA.

ION S.A. C/ Tucúides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 3
Fecha Rev.: 01/01/2004

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.

ZARPER (S)

Limpiador desengrasante para uso en la Industria Alimentaria, pulverizador adaptable.



QUÉ ES

ZARPER (S) es una mezcla de tensoactivos no iónicos con diluyentes orgánicos de propiedades adecuadas para su empleo en la profunda limpieza que exigen los utensilios e instalaciones relacionados con la Industria Alimentaria.

Al ser un producto extremadamente soluble en agua, una vez ejercida su acción limpiadora, es fácilmente eliminable mediante un aclarado con agua corriente, no dejando ningún tipo de residuos.

ZARPER (S) presenta un alto poder desengrasante y una relativamente baja producción de espuma que lo hace especialmente adecuado en los lavabos donde no resulta cómodo el aclarado.

ZARPER (S) no ataca a las superficies metálicas, no dañando su acabado.



CÓMO SE EMPLEA

ZARPER (S) se suministra en formato de pulverizador adaptable, lo que facilita notablemente su manipulación y optimiza su rendimiento.

ZARPER (S) se aplica realizando una o dos pulverizaciones a unos 15-20 cm de distancia sobre la superficie a tratar y extendiendo el producto suavemente por la misma mediante trapeado.

Finalizada la limpieza, enjuagar con agua y secar completamente la superficie tratada.

Incompatibilidades:

No mezclar con amoníaco, ácidos o agentes oxidantes.



DÓNDE SE APLICA

Para el desengrase y lavado de todo tipo de instalaciones, utensilios y maquinaria en mataderos, centrales lecheras, industrias conserveras, fábricas de salazones, hospitales, colegios, fábricas de embutidos, quesos, etc.

Para eliminar residuos de emulsiones insecticidas y herbicidas en la cáscara o tegumentos de frutos, así como restos de insectos que, por sus secreciones serosas, se quedan adheridos al fruto.

ZARPER (S) es de gran eficacia en la eliminación de grasas, carbón, tintas, ceras, colorantes y suciedades con las máximas garantías de seguridad. El uso de ZARPER (S) se recomienda en talleres de automóviles y maquinaria, aviación, hostelería, ayuntamientos, navieras, imprentas, etc.



PRESENTACIÓN

Envase: Pulv.Adap.500cc. Capacidad/es: 24 U, 12 U, 6 U

INFORMACIÓN ADICIONAL

R.S.I.A. Nº 37.0000104/MA.

ION S.A. C/ Tucúides, 50 - Parque Empresarial Santa Bárbara, C.P. 29004 - MALAGA (ESPAÑA)
Tlf. 952 241 111 Fax: 952 239 791 Web: www.ionsa.com Email: comercial@ionsa.com

Revision: 0
Fecha Rev.: 26/02/2021

Las imágenes contenidas en este informe tienen un carácter meramente ilustrativo, en ningún caso contractual.