

PRODUCTO**QUEMDIZ/DECAGRAS****HOMOLOGACIONES/REGISTROS**

- Código NSN catalogación OTAN Fuerzas Armadas Españolas: 7930-33-201-9661 (25 L), 7930-33-203-5726 (50 L), 7930-33-203-5727 (220 L).
- Producto registrado en el Instituto Nacional de Toxicología.

DESCRIPCIÓN

Multilimpiador desengrasante susceptible de utilización con máquina de agua a presión (hidrolavadoras).

Especial para la limpieza y desengrasado de fuselajes, componentes y piezas de aviones, motores.

Limpieza de polución ambiental, carbonilla, restos de humos de incendios, etc...

PROPIEDADES

Desengrasante multiuso para limpieza de superficies y motores utilizable con máquinas de agua a presión y máquinas baldeadoras de calles y viales, limpieza de fuselajes de aviones desengrasante enérgico de espuma controlada, eliminación de restos de polución, carbonilla, Limpieza exterior de filtros de evaporadores y condensadores en sistemas de refrigeración etc. Disminuye la tensión superficial con efecto de intercambio electrostático, lo que facilita la penetración de la disolución limpiadora en los poros y lugares más inaccesibles hasta la interface grasa-superficie a limpiar eliminando la suciedad y consiguiendo su completa separación de la superficie en la que se encontraba adherida sin rayarla y sin dejar película alguna de residuo.

No daña las superficies ni ataca plásticos ni metales ni aleaciones ni tampoco a la pintura.

No es tóxico para personas, animales y plantas.

No es inflamable.

Totalmente ignífugo.

Es biodegradable.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Superlimpiador desengrasante con EFECTO REPULSIÓN (se desprende la grasa por si sola) con carácter alcalino y sin embargo exento de agresividad ya que no contiene ni cáusticos ni abrasivos ni disolventes orgánicos y está formulado en base a una mezcla equilibrada de tensoactivos especiales junto con agentes penetrantes e inhibidores de corrosión que desprenden la grasa prácticamente sin frotar simplemente con la aplicación de una presión suficiente de agua en la fase posterior de aclarado. Apto para desengrasado y limpieza de cualquier superficie, plástico, cuero, tapicerías, chapa, hierro, aluminio, metales, y para cualquier pintura. También válido para paredes y suelos.

Exento de disolventes.

Contiene: hidróxido potásico, óxido de alquil dimetil amina de coco, mezcla de tensoactivos.

Color	Azul intenso /o verde (según versión).
Olor	Detergente característico.
pH	9
Densidad	1,13
Contenido sólidos	12
Inhibidores de corrosión	Contiene.
Fosfatos	< 1,5%
Emulgentes y humectantes	Contiene.
Anticongelantes	Contiene.

APLICACIONES

Indicado para eliminar grasas (animal, vegetal o sintético) y aceites, ceras, resinas, carbonilla, mugre, moho y en general suciedad de cierta importancia. Limpieza de motores de vehículos industriales, fuselajes de aviones, avionetas, vagones y locomotoras de tren, carrocerías de automóviles, camiones, furgonetas, etc.

Válido también para limpieza de motores.

Limpieza exterior de filtros, evaporadores y condensadores en sistemas de refrigeración y de circuitos de aire,

Indicado también en la limpieza de calles, hangares, naves industriales, engrases, y suelos en general con suciedad de cierta

TELÉFONO: +34 91-8183005/ 91-8183027 **FAX:** +34 91- 8183003 **MÓVIL:** +34 669389745

<http://www.quemdiz.com>

e-mail: quemdiz@quemdiz.com

DETERGENTES INDUSTRIALES. PRODUCTOS QUÍMICOS DE MANTENIMIENTO INDUSTRIAL

DOMICILIO SOCIAL: FÁBRICA Y OFICINA

Polígono Industrial Monte Boyal Avda. de la Constitución 186

45950 CASARRUBIOS DEL MONTE (TOLEDO) ESPAÑA

Nº FABRICANTE: 45-13.107 **Nº R.S.I.:** 37.00402/TO **Nº R.O.E.S.B.:** 0168-CLM **C.I.F.:** B-45320124

importancia, bares, hostelería, garajes, estaciones de servicio e industrias.
Producto detergente utilizado también en máquinas para la limpieza viaria, baldeadoras de calles y para suelos en grandes superficies.
Para limpieza de depósitos y conducciones de combustible, fuel, gasóleo, gasolina, etc.
Para limpieza de derrames de combustible surtidores y pistas en gasolineras, estaciones de servicio, salas de calderas.
Se puede aplicar a cualquier tipo de superficie, metal, plástico, cobre, hierro, aluminio, latón, bronce, aleaciones, porcelana, loza, gres, terrazo, mármol, vidrio, cristal.
Especialmente indicado y recomendado para la limpieza y procesos de descontaminación de múltiples superficies contaminadas por restos de humo y carbonillas tras un incendio accidental.

MODO DE EMPLEO

Se puede utilizar desde puro hasta diluido (desde 50% hasta 10 ó 20 partes) en agua fría o caliente, en la que es completamente soluble y estable.
Se utiliza aplicando el producto sobre la superficie a limpiar y dejándolo actuar durante algunos minutos, Por pulverización, frotación, inmersión, baldeo, etc.
Enjuagar con abundante agua a presión al finalizarla operación de limpieza.
Con máquina de agua a presión se mejoran notoriamente los resultados y es con esta aplicación con la que no es necesaria la frotación, puesto que la propia presión del agua es capaz, por si sola, de eliminar totalmente la posible adherencia. Si no se dispone de agua a presión, aclarar con agua y retirar con una simple fregona o bayeta.
La disolución del producto vendrá siempre condicionada dependiendo del tipo de suciedad y antigüedad de la misma así como de la superficie en la que se encuentre adherida. Utilizado en máquinas la proporción oscila desde un 4% hasta un 10% en agua (generalmente un 5%).

RECOMENDACIONES

Como norma general, QUEMDIZ/DECAGRAS se puede utilizar allí donde pueda utilizarse el agua.
Su uso suele ser diluido en agua y no requiere unas condiciones excepcionales de protección si bien se recomienda que se utilicen guantes y gafas si el modo de empleo es por pulverización y el tiempo de contacto es muy prolongado. Para grasa antigua y en abundancia, así como para ceras duras y con varias capas debe de utilizarse puro.
Su acción limpiadora se potencia notoriamente con el tiempo de actuación y con la utilización de agua caliente.
Utilizarlo únicamente para limpiezas industriales profesionales.

IMPORTANTE: Los productos QUEMDIZ están garantizados frente a defectos de fabricación. La información, recomendaciones, y especificaciones, modos de empleo y dosificaciones reflejadas en este documento se consideran las correctas y están basadas en datos obtenidos mediante nuestra propia investigación. No obstante, no significa que sean las más adecuadas para cada cliente, sino una pauta general.

Se recomienda siempre realizar pruebas previas a su uso para cada aplicación en concreto.

Además, debido a que QUEMDIZ no tiene un control directo o continuo sobre cómo y dónde se aplican sus productos, no puede aceptar responsabilidades directas o indirectas derivadas del uso de los mismos, si no hay seguridad de haber cumplido las recomendaciones y especificaciones facilitadas por QUEMDIZ. Este documento puede ser modificado sin previo aviso.

PRECAUCIONES

Evitar salpicaduras en los ojos.
Protegerse con guantes y gafas.
Mantener los recipientes cerrados y no exponer al sol fuerte y a elevadas temperaturas.

**USO EXCLUSIVO PROFESIONAL. Mantener en el recipiente de origen. Mantener fuera del alcance de los niños.
No ingerir. En caso de ingestión accidental avisar al Servicio Nacional de Toxicología 91-5620420.**

PRESENTACIÓN

Envases: 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 50 L, 200 L, 220 L y 1000 L.
No todos los productos Quemdiz se suministran en todos los envases. Para más información no dude en ponerse en contacto con nuestras oficinas. Otros posibles envases: 125 mL, 750 mL, 1 L, 640 L, 0,5 Kg y 1 Kg.

TELÉFONO: +34 91-8183005/ 91-8183027 **FAX:** +34 91- 8183003 **MÓVIL:** +34 669389745

<http://www.quemdiz.com>

[e-mail:quemdiz@quemdiz.com](mailto:quemdiz@quemdiz.com)

DETERGENTES INDUSTRIALES. PRODUCTOS QUIMICOS DE MANTENIMIENTO INDUSTRIAL

DOMICILIO SOCIAL: FÁBRICA Y OFICINA

Polígono Industrial Monte Boyal Avda. de la Constitución 186

45950 CASARRUBIOS DEL MONTE (TOLEDO) ESPAÑA

Nº FABRICANTE: 45-13.107 **Nº R.S.I.:** 37.00402/TO **Nº R.O.E.S.B.:** 0168-CLM **C.I.F.:** B-45320124



QUEMDIZ
DETERGENTES INDUSTRIALES SL

INFORME TÉCNICO

Version 04

QUEMDIZ/DECAGRAS

Página 3 de 3

TELÉFONO: +34 91-8183005/ 91-8183027 **FAX:** +34 91- 8183003 **MÓVIL:** +34 669389745

<http://www.quemdiz.com>

[e-mail:quemdiz@quemdiz.com](mailto:quemdiz@quemdiz.com)

DETERGENTES INDUSTRIALES. PRODUCTOS QUIMICOS DE MANTENIMIENTO INDUSTRIAL

DOMICILIO SOCIAL: FÁBRICA Y OFICINA

Polígono Industrial Monte Boyal Avda. de la Constitución 186

45950 CASARRUBIOS DEL MONTE (TOLEDO) ESPAÑA

Nº FABRICANTE: 45-13.107 **Nº R.S.I.:** 37.00402/TO **Nº R.O.E.S.B.:** 0168-CLM **C.I.F.:** B-45320124