

instaquim®

Dishwasher detergent for medium hardness water

Deternet +



English

Product suitable for water of medium hardness. Does not produce foam. Has great detergent power due to its high content in alkalis. Its formulation enables it to work with water of up to 30 °HF, preventing scale deposits in both the washed items and the machine.

Dosage and use instructions:

Dosage ranges from 1 to 5 g/l, depending on water hardness, at a temperature of 55-60°C.

Automatic dosing is recommended for a better performance. Do not use on aluminium utensils.

Technical data:

Appearance: Transparent clear brown liquid.

pH (1%): 12.5 +/- 0.5

Density (20°C): 1.215 +/- 0.01 g/ml

Main components:

Contains phosphonates < 5 %, EDTA and salts thereof 5-15 %, polycarboxylates < 5 %. Sodium hydroxide.

Presentation:

12 kg, 25 kg, 4x6 kg.

Use or handling precautions:

DO NOT SWALLOW

H290 May be corrosive to metals.

H314 Causes severe skin burns and eye damage.

P102 Keep out of reach of children.

P280F Wear protective gloves, clothing and eye protection. In case of inadequate ventilation wear respiratory protection.

P363 Wash contaminated clothing before reuse.

P301+P330+P331 IF SWALLOWED: Rinse mouth.

Do NOT induce vomiting.

P303+P361+P353 IF ON SKIN (or hair): Take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water/shower.

P304+P340 IF INHALED: Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing.

P305+P351+P338 IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.

P310 Immediately call a POISON CENTER or doctor.

P321 Specific treatment.

P501b Dispose of contents/container to hazardous or special waste collection point.

Do not mix with other chemicals.

Español

Deternet + es un detergente para lavavajillas automático para aguas semiduras: , formulado con un elevado contenido en álcalis y sin formación de espuma. Su composición permite trabajar con aguas de hasta 30 °HF: , evitando incrustaciones tanto en la vajilla como en la máquina. Sin fosfatos, sin cloro, sin amoníaco, sin NTA y sin perfume.

APLICACIONES

- Lavavajillas industriales y de hostelería (tunel, rack, frontal)
- Vajilla, cristalería y cubertería en uso de maquinaria
- Superficies de acero inoxidable resistentes al álcali
- Instalaciones de restauración colectiva y catering

DOSIS Y FORMA DE EMPLEO

Utilizar a una dosis de 1 a 5 g/l: en función de la dureza del agua y a una temperatura de entre 55 y 60 °C: . Para mejorar el rendimiento se recomienda la dosificación automática: . No utilizar con utensilios de aluminio.:

DATOS TÉCNICOS

Aspecto	Líquido marrón claro transparente
pH (1 %)	12,5 ± 0,5
Densidad (20 °C)	1,215 ± 0,01 g/ml
Dureza agua máx.	30 °HF
Temperatura de uso	55 – 60 °C
Presentación	4x6 kg · 12 kg · 25 kg
Claims	Sin fosfatos · sin cloro · sin amoníaco · sin NTA · sin perfume · sin colorantes artificiales · sin alcohol

Review::
12
Date::
27/06/2024

PRECAUCIONES DE UTILIZACIÓN

NO INGERIR.: Producto corrosivo. No mezclar con otros productos químicos.

- H290: — Puede ser corrosivo para los metales.
- H314: — Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
- P102: — Mantener fuera del alcance de los niños.
- P280: — Llevar guantes, prendas y gafas de protección. En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.
- P363: — Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
- P301+P330+P331: — EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.
- P303+P361+P353: — EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse.
- P304+P340: — EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
- P305+P351+P338: — EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
- P310: — Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.
- P321: — Se necesita un tratamiento específico.
- P501: — Eliminar el contenido/el recipiente según la normativa local vigente.

Para información completa de manipulación, conservación y eliminación, solicitar la Ficha de Datos de Seguridad (FDS): a Instaquim.

Revisión 1 · 2026

Atención!/Warning!



Detervic S.A.

Polígon Industrial Can Malloles
Sant Llorenç Desmunts, 32
08500 Vic
Barcelona

T 938 891 344
F 93 889 16 40
info@instaquim.com
instaquim.com