

instaquim®

Detergente alcalino CIP para maquinaria industrial

Alcalino Pro 1



Español

Alcalino Pro 1: es un detergente fuertemente alcalino de espuma controlada: , formulado sin fosfatos, sin cloro, sin amoníaco, sin EDTA, sin NTA, sin alcohol y sin colorantes artificiales. Indicado para limpieza en circuitos CIP por recirculación y para túneles de lavado por aspersión. No aplicar sobre aluminio.:

APLICACIONES

- Limpieza CIP por recirculación en industria alimentaria y bebidas
- Túneles de lavado por aspersión de cajas, moldes y bandejas
- Lavado de botellas
- Maquinaria de proceso en entornos industriales

DOSIS Y FORMA DE EMPLEO

Recirculación (CIP):: dosis entre 0,5 y 5 %, con enjuague previo con agua, a temperatura entre 45 y 70 °C durante 20–45 minutos. Aclarar con agua al finalizar. Lavado de botellas:: dosis de 1 a 6 % a máximo 80 °C. Túneles de lavado:: dosis de 1 a 6 % a 60 °C. Ajustar la concentración según el grado de suciedad y el tipo de circuito.

DATOS TÉCNICOS

Aspecto	Líquido amarillento
pH (1 %)	12,8 ± 0,5
Densidad (20 °C)	1,43 ± 0,02 g/ml
Presentación	25 kg · 1 400 kg
Compatibilidad	Apto para sistemas de tratamiento y depuradoras (tras dilución) · No usar sobre aluminio

PRECAUCIONES DE UTILIZACIÓN

NO INGERIR.: Producto fuertemente alcalino.

English

Highly alkaline detergent with controlled foam, suitable for cleaning circuits by recirculation (CIP) and by spraying in washing tunnels of boxes, molds, trays, etc. Do not use on aluminum.

Dosage and use instructions:

For circulation (CIP) doses from 0,5 to 5% with a previous rinse with water, at a temperature between 45 and 70°C during 20-45 minutes. For bottle cleaning, doses of 1 - 6%. Rinse with water. In washing tunnels, doses of 1 - 6% at 60 °C.

Technical data:

Appearance: Yellowish liquid.

pH (1%): 12.8 +/- 0.5

Density (20°C): 1.43 +/- 0.02 g/ml

Main components:

Contains phosphonates < 5 %, non-ionic surfactants < 5 %. Sodium hydroxide.

Presentation:

25 kg, 1400 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.

P280C Wear protective gloves, clothing and eye 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.

Review::

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.
- P280C: — Llevar guantes, prendas y gafas de protección.
- 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.
- P501b: — Eliminar el contenido/el recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos.

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

Date::
13/02/2017

Revisión 1 · 13/02/2017

Atención!/Warning!



Detervic S.A.

Pòlgon Industrial Can Malloles

Sant Llorenç Desmunts, 32

08500 Vic

Barcelona

T 938 891 344

F 93 889 16 40

info@instaquim.com

instaquim.com