

# instaquim®

Alcalino Pro 1 - Non-foaming Highly Alkaline  
Detergent

## Alcalino Pro 1



### 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::

1

### Español

Detergente altamente alcalino de espuma controlada, indicado para limpiezas de circuitos por recirculación (CIP) y por aspersión en túneles de lavado de cajas, moldes, bandejas, etc. No usar sobre aluminio.

#### Dosis y forma de empleo:

Para recirculación (CIP) dosis entre 0,5 y 5% con enjuague previo con agua, a temperaturas entre 45 y 70°C durante 20-45 minutos. Aclarar con agua. Para limpieza de botellas, dosis de 1 a 6% a máx. 80 °C. Para túneles, dosis de 1 - 6% a 60 °C.

#### Datos técnicos:

Aspecto: Líquido amarillento.

pH (1%): 12.8 +/- 0.5

Densidad (20°C): 1.43 +/- 0.02 g/ml

#### Componentes principales:

Contiene fosfonatos < 5 %, tensioactivos no iónicos < 5 %. Hidróxido sódico.

#### Presentación:

25 kg, 1400 kg.

#### Precauciones de utilización o manipulación:

NO INGERIR

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.

P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

Date::  
13/02/2017

P321 Se necesita un tratamiento específico.  
P501b Eliminar el contenido/el recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos.  
No mezclar con otros productos químicos.  
Revisión::  
1  
Fecha::  
13/02/2017

---

Atención!/Warning!



---

Detervic S.A.

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

T 674 667 388  
F 93 889 16 40  
info@instaquim.com  
instaquim.com

---