

# ALKALID

## DETERGENTE ALCALINO CLORADO



### DESCRIPCIÓN

Detergente alcalino clorado para el tratamiento de instalaciones, pasteurizadores, cántaras y circuitos de fabricación, aunque su campo de aplicaciones puede extenderse a tanques, depósitos, recipientes y utensilios en general.



### COMPOSICIÓN

Combinación de hidróxido sódico y potásico, fosfatos y sequestrantes, y con un contenido en cloro activo del 1,8 %.



### DOSIS

- Limpieza automática: 1% en solución acuosa (10 ml producto por 1 L agua).
- Limpieza manual: 2% en solución acuosa (20 ml producto por 1 L agua).



### FORMATO

- Bombonas 30 kg
- IBC 1.150 kg

### USO

Detergente alcalino clorado para el tratamiento de instalaciones, pasteurizadores, circuitos de fabricación, tanques, depósitos, recipientes y utensilios en general, en industria alimentaria y en todo tipo de instalaciones.

### MODO DE EMPLEO

Por circulación, inmersión, pulverización y cepillado.

- **Circuitos:** por circulación mediante una solución al 1% durante 15-20 minutos; posteriormente, enjuagar hasta pH neutro de las aguas de lavado.
- **Tanques, depósitos y recipientes:** por pulverización y cepillado mediante una solución al 1-2%; posteriormente, enjuagar con agua.
- **Utensilios y pequeño material:** por inmersión en una solución al 2% durante 20-30 minutos, a continuación, proceder al cepillado, si es necesario. Por último, enjuagar.



### VENTAJAS

- **Detergente-dispersante:** su composición y su carácter alcalino le confieren la facultad de eliminar los residuos grasos y proteicos, incluso a temperatura ambiente.
- La presencia de cloro activo confiere al producto propiedades desinfectantes y desodorizantes.
- **Efecto detartrante** en presencia de aguas duras, previniendo la precipitación de sales y disminuyendo la formación de la piedra de leche.
- **Producto totalmente miscible en agua** a cualquier temperatura. El empleo de agua caliente (60°C-65°C) favorece la acción del producto.
- Carencia total de carácter espumante.
- **Fácil eliminación** por simple enjuague con agua.
- Es aconsejable no utilizar sobre metales blandos, tales como zinc, estaño, hierro y aluminio.
- No es recomendable su aplicación en aquellos circuitos que no estén previstos de bombas de membrana o bombas de acero inoxidable.



Un producto de:

# Biotrends

**Bio Trends Ibérica S.L.**

Avenida de las Águilas, 2 - B, 2<sup>º</sup>-5<sup>ª</sup>  
28044 Madrid  
Tel. +34 917 558 567  
info@biotrends.es

[www.biotrends.es](http://www.biotrends.es)