



# REMOVIL

.....  
Detergente alcalino en polvo de altísima causticidad  
.....

## → DESCRIPCIÓN

**Removil** es un preparado alcalino en polvo de altísima causticidad y de elevada capacidad humectante y secuestrante, adecuado para la limpieza de suciedad persistente en todos los sectores de la industria alimentaria y del embotellado de bebidas. **Removil** es capaz de eliminar rápidamente los residuos resistentes de tartrato en la industria enológica y puede ser utilizado en el lavado de bortellas y barriles en el sector de las bebidas en general. La presencia de controladores de dureza permite trabajar incluso con agua de media dureza evitando la deposición de cal. **Removil** encuentra también aplicación en sectores en los que la presencia de contaminación resistente requiere una particular capacidad de limpieza como el tratamiento de freidoras industriales, hervidores y en el sector lácteo-quesero.

## → CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Apariencia física: Gránulos de color claro  
pH (solución 1%):  $13,0 \pm 0,5$   
Densidad (20°C):  $1,05 \pm 0,05$

Los datos físicos químicos y indicados representan características típicas del producto derivados de los análisis realizados. Estos valores no son especificaciones.

## → FORMA DE EMPLEO\*

Utilizar **Removil** en concentraciones del 0,5% al 8% dependiendo del grado y tipo de suciedad presente. Se recomienda temperaturas superiores a 50°C. Enjuague final con agua potable hasta la completa eliminación de restos de detergente.

## → CAMPOS DE APLICACIÓN

Limpieza alcalina de circuitos cerrados, depósitos y tuberías, sistemas CIP de recuperación y de pérdida, intercambiadores de calor (pasteurizadores, desnatadoras, evaporadores). Limpieza alcalina de cubas y depósitos para vino. Lavado de botellas y barricas.





## REMOVIL

### → COMPATIBILIDAD DE LA FORMULACIÓN

**Removil** es compatible con la mayoría de los materiales presentes normalmente en la industria alimentaria siempre que sea utilizado según lo indicado por el fabricante. No utilizar sobre aluminio, cobre, hierro zincado y superficies tratadas con resinas fenólicas. En caso de duda valorar sobre el material antes de utilizarlo.

### → PRECAUCIONES PARA LA MANIPULACIÓN Y EL ALMACENAJE

Conservar alejado de las temperaturas extremas. Consultar la ficha de seguridad.

### → METODOLOGÍA DE TITULACIÓN

Muestra: 50 ml de solución de lavado

Indicador: fenolftaleína

Titulación: ácido clorhídrico (HCl) 1N

% (v/v) **Removil** = ml titulante x 0.101

% (w/w) **Removil** = ml titulante x 0.083

### → CONFECCIÓN

Sacos de 25 kg netos.

\*Las informaciones indicadas se han establecido para condiciones normales de uso. En condiciones que difieran de la norma, por ejemplo: en función de la dureza del agua, del método de trabajo o por problemas de limpieza, aconsejamos nos consulten; nuestro servicio técnico estará encantado de aconsejarle y de colaborar con ustedes.

