FICHA TÉCNICA



REMOVIL

Detergente alcalino en polvo de altísima causticidad

→ DESCRIPCIÓN

Removil es un preparado alcalino en polvo de altísima causticidad y de elvada 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 utillizado 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: polvo granulado amarillento

pH > 12

pH (solución 8%): > 12

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 (HCI) 1N

% (v/v) **Removil** = ml titulante x 0.101 % (w/w) **Removil** = ml titulante x 0.083

→ CONFECCIÓN

Sacos de 25 kg netos.

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.

^{*}Las informaciones indicadas se han establecido para condiciones normales de uso. En condiciones que difieran de la norma,