



# MONOFOAM

.....  
Espumadetergente alcalino con fuerte acción secuestrante  
.....

## → DESCRIPCIÓN

**Monofoam** es un espumadetergente alcalino con fuerte acción secuestrante, apto para detergencia de superficies abiertas en todos los sectores de la industria alimentaria, embotellado, bebidas y en el ámbito enológico.

**Monofoam** elimina fácilmente los residuos orgánicos también los fuertemente adheridos, incluso trabajando con agua de elevado contenido en sales. Este formulado puede reducir en el tiempo las fases de limpieza ácida.

**Monofoam** está especialmente indicado en todos los lavados en los que es necesario eliminar los depósitos calcáreos y proteicos como piedra de leche, piedra de cerveza y oxalato de calcio.

## → CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aspecto físico: Líquido opalescente de color amarillo

pH (solución al 1%):  $12,1 \pm 0,5$

Densidad relativa 20°C:  $1,19 \pm 0,05$

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

## → FORMA DE EMPLEO\*

Prelavado con agua seguido por aspersión de espuma **Monofoam** directamente en las superficies a lavar en concentraciones comprendidas entre 3% y 6%, dependiendo del tipo de suciedad y del nivel de contaminación. Utilizar a temperatura ambiente y en superficies no calientes.

Después de 10'-15' de contacto realizar un enjuague final con agua potable para eliminar cualquier rastro de la solución de lavado. Evitar el contacto prolongado con las superficies (>1 hora).

## → CAMPOS DE APLICACIÓN

Detergencia alcalina para superficies abiertas. Lavado externo de equipos, máquinas e instalaciones.





# MONOFOAM

## → COMPATIBILIDAD DE LA FORMULACIÓN

**Monofoam** es compatible con la mayor parte de los materiales normalmente presentes en la industria alimentaria, si se utiliza siguiendo las instrucciones del fabricante. No utilizar sobre aluminio, cobre, hierro galvanizado y en superficies tratadas con resinas fenólicas. En caso de duda realizar una comprobación en el material a utilizar antes de su uso.

## → PRECAUCIONES PARA LA MANIPULACIÓN Y EL ALMACENAJE

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

## → METODOLOGÍA DE TITULACIÓN

Muestreo: 100 mL de solución de lavado

Indicador: fenolftaleína

Título: Ácido clorídrico (HCl) 1N

% (v/v) **Monofoam** = mL titulante x 0,229

% (w/w) **Monofoam** = mL titulante x 0,327.

## → CONFECCIÓN

Bombonas de 25 kg netos.

Contenedores de 1000 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.

