



# DAIRY MPV

.....  
Detergente alcalino de acción secuestrante para lavados monofase  
.....

## → DESCRIPCIÓN

**Dairy MPV** es un formulado líquido alcalino, adecuado para agua de dureza media-alta, para la limpieza de circuitos cerrados sujetos a intercambio térmico en el sector de la industria alimentaria y lacteoesera.

**Dairy MPV** es capaz de eliminar rápidamente residuos de naturaleza orgánica e inorgánica de las superficies, a la vez que la presencia de controladores de la dureza permiten trabajar incluso con aguas de contenido medio-alto en sales. El formulado permite retrasar en el tiempo la fase desincrustante ácida. La presencia de antiespuma permite su uso incluso en sistemas dotados de turbulencias.

**Dairy MPV** es particularmente adecuado para todos los lavados monofase en los que sea necesario un control automático conductimétrico.

## → CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aspecto físico: líquido amarillo ligeramente turbio

pH (solución al 5%): > 12

pH: > 12

Densidad relativa a 20°C: 1,30 ± 0,05

Conductividad (sol 1% a 25°C): 10,9 mS/cm

Los datos químico-físicos indicados representan características típicas del producto derivados de los análisis a los que ha sido sometido. Estos valores no constituyen especificaciones.

## → FORMA DE EMPLEO\*

Después de un aclarado inicial con agua, aplicar una solución de **Dairy MPV** en concentración variable entre del 1% al 5% y en cualquier caso, en relación a la dureza del agua utilizada. Se aconsejan temperaturas superiores a 45°C. Realizar un enjuagado final con agua potable hasta la completa eliminación de cualquier posible residuo de detergente.

## → CAMPOS DE APLICACIÓN

Limpieza alcalina de circuitos cerrados, depósitos y tuberías, instalaciones CIP de recuperación. Limpieza en túneles de lavado y/o inmersión para moldes, bandejas y contenedores varios. Tratamiento de pasteurizadores, desnatadores, carros y rejillas.





## DAIRY MPV

**→ COMPATIBILIDAD DE LA FORMULACIÓN**

**Dairy MPV** es compatible con la mayor parte de los materiales normalmente presentes en la industria alimentaria si se utiliza según las indicaciones del fabricante. No utilizar sobre aluminio, cobre, hierro zincado y sobre superficies tratadas con resinas fenólicas. En caso de duda, valorar sobre el material antes de utilizarlo.

**→ PRECAUCIONES PARA LA MANIPULACIÓN Y EL ALMACENAJE**

Conservar en el envase original, alejado de temperaturas extremas. Consultar la ficha de datos de seguridad.

**→ METODOLOGÍA DE TITULACIÓN**

Muestra: 50 mL de solución de lavado

Indicador: Fenolftaleína

Titulante: Ácido clorhídrico (HCl) 1N

% (v/v) **Dairy MPV** = mL titulante x 0,341

% (w/w) **Dairy MPV** = mL titulante x 0,426

**→ CONFECCIÓN**

Bombona de 25 kg netos.

Bidón de 250 kg netos.

Contenedor de 1250 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.

