



CELOFOAM

.....
Espumadetergente desincrustante ácido
.....

→ DESCRIPCIÓN

Celofoam es un detergente espumógeno ácido apto para la limpieza periódica o cotidiana de las superficies presentes en la industria del embotellado, en el sector lácteo-quesero y en general en la industria alimentaria y en el sector zootécnico. El producto también es idóneo para eliminar la suciedad proteica presente en el sector de la pesca.

Celofoam es capaz de eliminar eficazmente distintos tipos de contaminación inorgánica (calcárea) incluso en superficies muy contaminadas que trabajan en caliente. El poder óptimo de agarre sobre superficies verticales y el rápido enjuagado facilitan su utilización.

Celofoam puede ser aplicado mediante una amplia gama de equipos de dosificación (Easyfoam, Combifoam, Foamlance, Sistemas centralizados...).

→ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aspecto físico: líquido límpido verde oliva

pH: < 2

pH (solución al 6% a 20°C): $2,0 \pm 0,5$

Densidad relativa a 20°C: $1,35 \pm 0,05$

Conductividad (sol. 1% a 25°C): 17,6 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*

Realizar un prelavado con agua seguido de aspersión de espuma **Celofoam** directamente sobre las superficies a lavar en concentraciones comprendidas entre 3% y el 6% en función del tipo de suciedad y el nivel de contaminante. Utilizar a temperatura ambiente y sobre superficies no calientes. Después de 10-15 minutos de contacto proceder a un profundo enjuagado final con agua potable para eliminar cualquier posible traza de solución de lavado. En cualquier caso, evitar contactos prolongados con las superficies (>1 hora).

→ CAMPOS DE APLICACIÓN

Celofoam se utiliza en la limpieza ácida de paredes, pavimentos, exterior de instalaciones, líneas, tablas, cintas transportadoras y tanques de almacenamiento. En el sector zootécnico, se utiliza para procedimientos de desincrustación en superficies previamente tratadas con detergentes alcalinos, por ejemplo, en recintos de animales o alojamientos de animales vivos.





CELOFOAM

→ COMPATIBILIDAD DE LA FORMULACIÓN

Celofoam es compatible con la mayoría de los materiales normalmente presentes en la industria alimentaria siempre que sea utilizado según lo indicado por el fabricante. Se puede utilizar con cuidado incluso sobre el aluminio. 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
Titulante: Hidróxido Sódico (NaOH) 1N
Indicador: Fenolftaleína

% (v/v) **Celofoam** = mL titulante x 0,240

% (p/p) **Celofoam** = mL titulante x 0,177.

→ CONFECCIÓN

Bombona 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.

