



# AROFOAM

.....

Espumadetergente de baja alcalinidad multifuncional

.....

## → DESCRIPCIÓN

**Arofoam** es un detergente espumoso alcalino de utilidad para el lavado cotidiano de las superficies presentes en la industria alimentaria en general y en el sector zootécnico.

**Arofoam** es capaz de eliminar eficazmente diversos tipos de contaminación orgánica como grasas animales y vegetales, suciedad grasienta y proteica incluso en áreas muy contaminadas. El óptimo poder de agarre sobre las superficies verticales y la velocidad de enjuagado facilitan su uso.

**Arofoam** contiene componentes protectores para la superficie cosa que hace al preparado particularmente apto para el lavado de ambientes e instalaciones delicadas constituidas por aleaciones ligeras.

**Arofoam** se puede aplicar con una amplia gama de equipos de dosificación (Easy-foam, Combifoam, Foam lance, Sistemas centralizados,...).

## → CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aspecto físico: líquido de color marrón.

pH (sol 1% a 20°C):  $11,2 \pm 0,5$ .

Densidad relativa a 20 °C:  $1,09 \pm 0,05$ .

Conductividad (sol 1% a 25°C): 1.8 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

Prelavado con agua seguido de aspersión de espuma del **Arofoam** directamente sobre la superficie a limpiar en concentraciones comprendidas entre el 3% y el 6% en función del tipo de suciedad y del nivel de contaminación. 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 eventuales trazas de la solución de lavado. Evitar sin embargo contactos prolongados con la superficie (> 1 hora).

## → CAMPOS DE APLICACIÓN

**Arofoam** tiene aplicación en la limpieza de paredes, pavimentos, exterior de equipos y líneas, tablas y cintas de transporte.





# AROFOAM

## → COMPATIBILIDAD DE LA FORMULACIÓN

**Arofoam** es compatible con la mayoría de los materiales presentes normalmente en la industria alimentaria siempre que sea utilizado según lo indicado por el fabricante. Se puede utilizar con precaución incluso sobre aleaciones ligeras (aluminio, hierro zincado). 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: 100 mL de solución de lavado.

Indicador: Fenolftaleína.

Titulante: Ácido clorhídrico (HCl) 1N.

% (v/v) **Arofoam** = mL titulante x 0,912.

% (p/p) **Arofoam** = mL titulante x 1.

## → CONFECCIÓN

Bidones plásticos de 25 kg.

Big de 1000 kg.

As indicações citadas foram estabelecidas para condições de utilização geral. Em situações que alterem as condições normais, por exemplo, a dureza da água, o método de trabalho ou por problemas de limpeza, sugerimos consultar-nos: o nosso serviço técnico está à vossa disposição para aconselhar-vos e colaborar convosco.

