

## DENCLOR FOAM

### Desengrasante Clorado Espumante

#### PROPIEDADES

DENCLOR FOAM es un detergente desinfectante y desodorizante de superficies verticales por proyección de espuma donde se aplica para la limpieza de exterior de maquinaria de llenado y de procesos, salas de refrigeración, paredes en general todo tipo de maquinaria en la industria alimentaria: láctea, cárnicia, conservera...etc. Desinfección de superficies duras en disolución acuosa.

#### DOSIFICACION Y MODO DE EMPLEO

Autorizado para la desinfección en la industria alimentaria por personal profesional. Antes de usar el producto líase detenidamente la etiqueta a fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente. La aplicación del producto en la industria alimentaria para uso en desinfección de superficies y de equipos, habrá de llevarse a cabo en ausencia de alimentos.

Se tomarán todas las medidas necesarias para que los alimentos y utensilios que sean manipulados en los locales o instalaciones tratadas, no contengan residuos de ninguno de sus ingredientes activos. Para ello, deberá aclararse debidamente con agua las partes tratadas antes de su utilización. No deberá mezclarse con ningún otro producto químico. Incompatible con ácidos. Utilizarlo entre el 3% - 10 % en disolución acuosa.

En tiempo de contacto con la superficie de 5 a 10 minutos para su posterior enjuague. Para proyección de espuma sobre superficies verticales se aplica una capa de espuma mediante el cañón de espuma a concentración del 2% al 10 % con agua preferiblemente caliente en tiempos de contacto de 10 a 20 minutos para su posterior enjuague con agua caliente hasta la eliminación del detergente.

DENCLOR FOAM, cumple con las siguiente norma:

**NORMA UNE-EN 13697** para bactericidas y fungicidas en superficies en la Industria Alimentaria.

#### COMPOSICION QUIMICA CUALITATIVA

Hipoclorito sódico:	5% p/p
Hidróxido sódico:	2,7%
Excipientes y disolvente csp	100%

#### PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS

Aspecto:	líquido amarillento lig. viscoso
Alcalinidad (como sosa):	4,5% NaOH
Densidad (20°C):	1'11 +/- 0'001 gr/c.c.
Cloro activo:	50 gr/lt
pH (1%):	12'0 +/- 0'5
Demandा Química de Oxígeno (DQO):	67.26 g/Kg
Contenido en Fósforo (P):	1.31 g/Kg

#### MÉTODO DE ANÁLISIS CONCENTRACIÓN

Reactivos:	Ácido clorhídrico (HCl) 0.1N Tiosulfato sódico 0.1N Indicador de fenolftaleína
Procedimiento:	Añadir 25mL de tiosulfato sódico a 10mL de la solución a valorar. Agitar bien y esperar un minuto. Añadir 2-3 gotas de fenolftaleína. Valorar con ácido clorhídrico hasta la desaparición del color.

## DENCLOR FOAM

### Desengrasante Clorado Espumante

Cálculos: % v/v **DENCLOR FOAM** = mL ácido clorhídrico 0.1N gastados x 1.12  
% p/p **DENCLOR FOAM** = mL ácido clorhídrico 0.1N gastados x 1.23

#### DETERMINACIÓN POR CONDUCTIVIDAD

Procedimiento: Medir la conductividad del baño y restarle la conductividad del agua. El valor de esta resta será el que utilizaremos.

Cálculos: % v/v **DENCLOR FOAM** = Conductividad (mS/cm) x 0.35  
% p/p **DENCLOR FOAM** = Conductividad (mS/cm) x 0.37

#### PRESENTACION

Envases de 11 kgs y 22 kgs

Nº DE REGISTRO D.G.S.P. 16-20/40-03313 HA

