

QUIDECLOR

Desengrasante desinfectante clorado espumante de superficies de uso alimentario

PROPIEDADES

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 y en general todo tipo de maquinaria en la industria alimentaria: láctea, cárnica, conservera, etc. Desinfección de superficies duras en disolución acuosa. Posee actividad listericida.

Bacterias: Pseudomonas aeruginosa, Enterococcus hirae, Staphylococcus aureus, Escherichia coli, Listeria monocytogenes.

Hongos: Candida albicans, Aspergillus brasiliensis.

Virus: Poliovirus tipo 1, Adenovirus tipo 5, Norovirus murino.

Cumple con la siguiente norma: **NORMA UNE-EN 13697** para bactericidas y fungicidas en superficies en la Industria Alimentaria. **NORMA UNE-EN 14476** a una concentración de 1,5% con 5 minutos de contacto, como viricida.

DOSIFICACION Y MODO DE EMPLEO

Autorizado para la desinfección en la industria alimentaria por personal profesional. Antes de usar el producto léase 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, maquinarias o utensilios, que sean manipulados en las superficies, los locales o instalaciones tratadas o expuestas previamente al mencionado producto no contengan residuos de ninguno de sus componentes. Para ello, deberán aclararse debidamente con agua de consumo las partes o superficies tratadas o expuestas antes de su utilización. No deberá mezclarse con ningún otro producto químico. Incompatible con ácidos, agentes oxidantes, álcalis, aminas, metales y materias combustibles. Se deberá realizar una prueba previa al tratamiento para verificar la compatibilidad del producto con los materiales. Los envases vacíos, restos de producto, contenedores y otros residuos generados durante su aplicación son considerados residuos peligrosos. Entréguese dichos residuos a un gestor autorizado de residuos peligrosos, de acuerdo con la normativa vigente. No tirar en suelos no pavimentados, en cursos de agua. 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.

En caso de accidente consultar al SERVICIO MÉDICO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA, teléfono 91 562 04 20

Nº FAB 63.393

Ed: AA/24

16/10/2024

COMPOSICIÓN QUÍMICA CUALITATIVA

Hipoclorito sódico 5% p/p
Hidróxido sódico 2,7%
Excipientes y disolventes c.s.p. 100%

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto:	Líquido lig. viscoso color amarillento
Densidad:	1,131 g/a 20°C
pH:	12,0 (1%)
Tª Inflamación:	N.A.
Viscosidad (cPs, 20°C):	N.A.
Demanda Química de Oxígeno (DQO):	67,26 g/Kg
Contenido en Fósforo (P):	1,31 g/Kg
Cloro activo:	50 g/L
Alcalinidad (como sosa):	2,7% NaOH
Otros:	N.A.

MÉTODO DE ANÁLISIS CONCENTRACIÓN

Reactivos: Ácido clorhídrico (HCL) 0.1N
Tiosulfato sódico 0.1N

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.

Cálculos:

% v/v **QUIDECLOR** = mL ácido clorhídrico 0.1N gastados x 1.12
% p/p **QUIDECLOR** = 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 **QUIDECLOR** = Conductividad (mS/cm) x 0.35
% p/p **QUIDECLOR** = Conductividad (mS/cm) x 0.37

PRESENTACION

Envases de 22 L

Nº DE REGISTRO D.G.S.P. 18-20/40-04939 HA Nº ROESB 0020-CLM

En caso de accidente consultar al SERVICIO MÉDICO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA, teléfono 91 562 04 20

Nº FAB 63.393

Ed: AA/24

16/10/2024