

Cleanity Premium

Descripción

El Clordec es un detergente potenciado con la acción del Cloro para aumentar su poder desinfectante y blanqueante.

Número de Registro D.G.S.P.: 17-20/40-06211-HA y 18-20/40-06211.

Características

Cumple la norma UNE 13697 con eficacia bactericida y fungicida en condiciones sucias. Eficacia contra *Listeria monocytogenes*.

El Clordec es detergente desinfectante clorado muy efectivo en la eliminación de suciedades grasas y proteicas. Elimina manchas y suciedad orgánica muy rápidamente, dejando las superficies limpias, desodorizadas y blanqueadas. Evita la formación de capas proteicas que pueden dificultar la correcta desinfección de las superficies.

La aplicación del producto en industria alimentaria para uso en la desinfección de contacto habrá de llevarse a cabo en ausencia de alimentos.

No mezclar con otros productos químicos. Incompatible con ácidos y otros productos de limpieza. No usar en la limpieza de superficies fabricadas con metales blandos como el aluminio y materiales galvanizados. No mezclar con amoníaco, sulfamant o limpiadores ácidos.

Propiedades físico-químicas

Aspecto	Líquido transparente
Color	Ligeramente amarillento
Densidad a 20°C	1,145 g/cc
pH	13
Solubilidad	Totalmente soluble en agua
Dosis	1% - 4%

Modo de empleo

Equipos generadores de espuma: Realizar un enjuagado previo de las superficies a limpiar para eliminar los restos groseros de suciedad. Aplicar el producto diluido en agua entre el 2% y el 4% dependiendo de la dureza del agua y de las características del satélite para obtener una espuma adecuada. Cubrir perfectamente todas las superficies de espuma. Dejar actuar durante 15 minutos. Aclarar con agua a presión.

Manual: Diluir el producto a un 1% con agua. Utilizar un estropajo o cepillo. Frotar y dejar actuar durante 15 minutos. Aclarar.

Inmersión: Preparar una dilución del producto a un 1% con agua. Poner en remojo los utensilios/utillaje y dejar actuar durante 15 minutos. Sacar del baño y aclarar abundantemente.

Versión. 11

Cleanity S.L - Polígono Industrial de Cheste, vial 6 - 46380 Cheste (Valencia) SPAIN

Tel.: +34 96 251 41 53 - info@cleanity.com - www.cleanity.com

Cleanity Premium

Método de control**Análisis por valoración**

Reactivos: Tiosulfato sódico 0,1N, Ácido clorhídrico 0,1N, indicador de fenolftaleína.

Procedimiento:

1. Tomar 10 ml de muestra de producto.
2. Añadir 10 ml de tiosulfato sódico 0,1N.
3. Agitar la mezcla y esperar 45 segundos.
4. Añadir 2 gotas de indicador de fenolftaleína.
5. Valorar con la disolución de HCl 0,1 N hasta desaparición del color rosa.

Cálculos:

% p/p producto = solución valorante gastada (ml) x 0,98

% v/v producto = solución valorante gastada (ml) x 0,85

Análisis por conductimetría

A continuación, se presenta una tabla donde, a partir de la conductividad se puede conocer la concentración real del producto.

Producto [%p/p]	Conductividad específica a 20°C [mS/cm]
0,5	1,9
1,0	3,9
1,5	5,6
2,0	7,5
3,0	11,3
4,0	14,3
5,0	17,7

Precauciones información medioambiental

Consulte la Ficha de Seguridad del Producto.

Las Materias Primas utilizadas cumplen con los criterios de Desarrollo Sostenible que promueve el "Proyecto Charter para la Sostenibilidad".

Los tensoactivos contenidos en esta preparación cumplen con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes.

Versión. 11