BETELGEUX
CHRISTEYNS FOOD HYGIENE

Información Técnica

BETELENE® OX50

DESINFECTANTE DE SUPERFICIES Y EQUIPOS

DESCRIPCIÓN GENERAL

BETELENE® OX50 es un desinfectante oxidante de contacto para la higiene de superficies, circuitos y utensilios de las industrias alimentarias. Adecuado para la desinfección de membranas de ósmosis inversa y circuitos de agua purificada.

COMPOSICIÓN CUALITATIVA

BETELENE® OX50 está basado en una combinación de acido peracético y peróxido de hidrógeno, que le confieren una alta capacidad oxidante.

CARACTERÍSTICAS

- Aspecto: Líquido transparente incoloro con olor característico.
- Densidad a 20 ºC: 1,12 g/mL.
- pH (puro): <1.
- Almacenamiento entre 15 ºC y 25 ºC.
- Elevado poder oxidante y desodorizante.
- No espumante, fácil aclarado.

MODO DE EMPLEO

BETELENE® OX50 se emplea diluido en agua a dosis entre 0,1 y 2,5 % (%p/p), en función de la actividad deseada. Se aplica por recirculación o por inmersión, según necesidad.

Se recomienda un tiempo de contacto mínimo de 15 minutos. Es necesario aclarar las superficies que entren en contacto directo con alimentos después de cada uso.

En cualquier aplicación siempre han de seguirse las instrucciones dadas por el Departamento de Servicio al Cliente de Betelgeux , consultar el plan de higiene in situ.

FORMATOS

Garrafas 22 kg

Contenedor 1.000 kg

La información contenida en este documento es una guía de utilización del producto a título informativo. Esta información puede ser modificada sin previo . Betelgeux, S.L. no se hace responsable de la utilización incorrecta de sus productos.

Betelgeux, S.L. P.I. Raconc, Parcelas nº 2 y 3 - 46729 - Ador, Valencia (Spain).– – Tel. +34 96 2871 345
betelgeux@betelgeux.es – www.betelgeux.es

Versión : 21-008
Fecha: 08.03.2021

BETELGEUX
CHRISTEYNS FOOD HYGIENE

BETELENE® OX50

DESINFECTANTE DE SUPERFICIES Y EQUIPOS

COMPATIBILIDAD

BETELENE® OX50 es compatible con superficies de acero inoxidable en las condiciones habituales de uso.

En caso de utilización sobre otros materiales, se recomienda realizar un test previo de corrosión en una zona de muestra.

ACTIVIDAD BIOCIDA

La capacidad bactericida y fungicida de BETELENE® OX50 ha sido determinada en ensayos realizados según la norma UNE-EN 13697 por un laboratorio acreditado, superando la norma frente a los microorganismos *Escherichia coli*, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa, Enterococcus hirae, Candida albicans* y *Aspergillus niger*.

BETELENE® OX50 está inscrito en el Registro de Plaguicidas del Ministerio de Sanidad con el Nº 17-20/40-05781 HA para uso en industrias alimentarias.

PRECAUCIONES DE EMPLEO

El producto debe ser almacenado en sus envases de origen, cerrados y protegidos de la luz solar y las temperaturas extremas. En ningún caso se deben mezclar productos químicos puros.

Antes de usar el producto léase detenidamente la etiqueta.

Para una información toxicológica y de precauciones de uso completa, consulte la Ficha de Seguridad del producto.

BETELENE® OX50 es un desinfectante de aplicación por personal profesional.

Producto sujeto al Reglamento (UE) 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos: La puesta a disposición, introducción, posesión o utilización de dichos precursores de explosivos por los particulares están sujetas al presente Reglamento.