BETELGEUX
CHRISTEYNS FOOD HYGIENE

Información Técnica

BETELGAN A10

DETERGENTE ESPUMANTE CÁUSTICO

CARACTERÍSTICAS

BETELGAN A10 es un detergente espumante cáustico de elevado poder de disolución de la materia orgánica. Está especialmente indicado para la eliminación de suciedad en naves, incubadoras y establos de las instalaciones ganaderas.

COMPOSICIÓN CUALITATIVA

BETELGAN A10 es un producto basado en altas cantidades de hidróxido sódico, aditivado con secuestrantes, tensioactivos espumantes y humectantes que mejoran sus propiedades de limpieza.

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

- Aspecto: Líquido transparente ligeramente amarillo.
- Densidad a 15 ºC: 1,15 g/ml.
- pH (1%): 12,6.
- Almacenamiento entre 5 ºC y 35 ºC.
- Elevado poder de eliminación de materia orgánica.
- Fuerte carácter emulsionante de la grasas.
- Forma una espuma estable y duradera sobre las superficies.

MODO DE EMPLEO

La forma de empleo habitual es limpiar con agua las superficies muy sucias y posteriormente aplicar BETELGAN A10 a una dosis entre 1:100 (1%) y 1:30 (~3%) en agua. El producto se aplica en forma de espuma, dejar un tiempo de contacto mínimo de 15 minutos y finalmente aclarar con agua.

En casos de suciedad especialmente intensa, se pueden emplear dosis de hasta el 1:20 (5%).

En cualquier aplicación siempre han de seguirse las instrucciones dadas por nuestro personal técnico

FORMATOS

Garrafas (25 kg).

Caja 4 garrafas (5 kg).

SBi Servicio de Bioseguridad Integral

La información contenida en este documento es una guía de utilización del producto a título informativo. Esta información puede ser modificada sin previo aviso. 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 : 20-005
Fecha: 25.08.2020

BETELGEUX
CHRISTEYNS FOOD HYGIENE

BETELGAN A10

DETERGENTE ESPUMANTE CÁUSTICO

COMPATIBILIDAD

BETELGAN A10 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.

TÉCNICAS ANALÍTICAS

VALORACIÓN VOLUMÉTRICA:

Añadir, a una muestra de 15 gramos de solución de producto, 2 gotas de fenolftaleína y valorar con HCl 0,1N hasta desaparición del color rosa.

% p/p BETELGAN A10 = V(ml) x 0,223

Siendo V el volumen en ml del valorante (HCl 0,1 N)

TEST RÁPIDO DE CONCENTRACIÓN:

Añadir, a una muestra de 10 ml de solución de producto, 2 gotas de fenolftaleína y adicionar gota a gota HCl 1 N hasta desaparición del color rosa.

% p/p BETELGAN A10 = nº gotas x 0,2032

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.

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