

JohnsonDiversey Hypofoam

Detergente espumante alcalino de alto contenido en cloro

Descripción

Hypofoam es un detergente espumante alcalino, de alto contenido en cloro, diseñado para limpiezas diarias en la Industria Alimentaria.

Aplicaciones

Hypofoam es un detergente espumante alcalino con base cáustica, que contiene un elevado nivel de hipoclorito y una mezcla de agentes secuestrantes, tensioactivos y humectantes. Es muy efectivo su uso contra un amplio rango de residuos de alimentos, incluidas grasas animales y vegetales, sangre y proteínas. Además, su alto contenido en cloro elimina rápidamente los residuos orgánicos y vegetales, y ayuda a prevenir el desarrollo de películas proteicas.

Hypofoam está recomendado para la limpieza diaria en plantas de procesamiento de vegetales, conservas, vino y bebidas refrescantes. Además es adecuado para aplicaciones donde exista elevada suciedad proteica como mataderos, procesamiento de aves y conservas de pescado. Puede aplicarse sobre suelos, paredes, tablas de corte, llenadoras, cintas de transporte y otros equipos de proceso.

Hypofoam es adecuado para usar por un amplio rango de equipos generadores de espuma.

Ventajas

- Efectivo con todo tipo de suciedad de la Industria Alimentaria
- Elimina rápidamente las manchas
- Ayuda a prevenir los depósitos de películas proteicas
- Fácil aclarado

Modo de Empleo

Hypofoam se usa a concentraciones entre 2-10% v/v dependiendo del tipo y grado de suciedad a eliminar. Para más detalles consultar Plan de Higiene.

Información Técnica

Aspecto	Líquido transparente amarillo pálido
Densidad relativa a 20°C	1,17
pH (1% solución a 20°C)	12,0
D.Q.O.	85 gO ₂ /kg
Contenido en Nitrógeno (N)	2 g/kg
Contenido en Fósforo (P)	1 g/kg

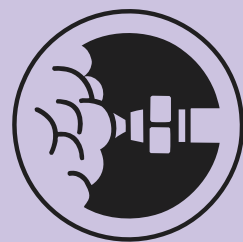
Estos valores son característicos del producto y no deben ser tomados como especificaciones de Control de Calidad.

Precauciones en su manipulación y almacenamiento

Almacenar en los envases de origen cerrados o depósitos homologados (si se disponen) evitando la luz solar y temperaturas extremas. No mezclar con ácidos. Información completa sobre manipulación y eliminación del producto, se suministra aparte en la Ficha de Datos de Seguridad.

En caso de accidente, consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, Teléfono 91 562 04 20.

VF6



Diverclean™

JohnsonDiversey Hypofoam

Compatibilidad del producto

Hypofoam aplicado a las concentraciones de uso y temperaturas recomendadas es adecuado para usar con los distintos aceros inoxidable comúnmente presentes en la industria de procesamiento de alimentos. No es apto para metales blandos como el aluminio y materiales galvanizados. Siempre deben aclararse las superficies tras su uso (en 1 hora).

En caso de duda es aconsejable testar cada material por separado antes de un uso prolongado.

Método de análisis

Reactivos:

Acido Clorhídrico o sulfúrico 0,1N

Tiosulfato sódico 0,1N

Indicador de fenolftaleína

Procedimiento:

Añadir 10ml de Tiosulfato sódico 0,1N a 10ml de la solución a testar, agitar bien y esperar unos 30 segundos. Añadir 2-3 gotas de solución indicadora y valorar hasta desaparición del color.

Cálculos:

% v/v **Hypofoam** = ml. solución valorante gastada x 0.48

% p/v **Hypofoam** = ml. solución valorante gastada x 0.56

% p/p **Hypofoam** = ml. solución valorante gastada x 0.56

Información Medioambiental

D.Q.O. 85 gO₂/kg

Registro

Registro de Empresa N° 37.00005/B

JohnsonDiversey (E)
C/ San Gabriel 43-45
08950 Esplugues de Llobregat
(Barcelona)
Tel. 93 474 9700
www.johnsondiverseys.com

JohnsonDiversey
Orense 4, 5ª
28020 Madrid
Tel. 913 940 100
www.johnsondiverseys.com