



Diversey™

F&B

Profoam

VF7

Limpiador alcalino clorado con inhibidor de corrosión

Descripción

Profoam es un limpiador alcalino clorado formulado para la limpieza por espuma en la industria cárnica, avícola y otras industrias procesadoras de alimentos y bebidas.

Contiene inhibidores de corrosión que permiten su aplicación sobre superficies de metales blandos.

Aplicaciones

Profoam contiene una mezcla de tensioactivos y agentes humectantes, inhibidores e hipoclorito de sodio que permiten remover fácilmente una amplia gama de suciedades. Esta mezcla ha demostrado ser particularmente efectiva en la emulsificación y remoción de restos orgánicos, previniendo la formación de films.

Profoam por su gran poder limpiador puede ser aplicado con éxito en diversos equipos, paredes, sistemas de transporte, etc. Aún cuando contiene inhibidores, siempre se debe verificar la compatibilidad del producto con la superficie a tratar.

Profoam puede ser aplicado con una amplia gama de equipos formadores de espuma.

Profoam cuando es aplicado bajo los parámetros recomendados es adecuado para ser usado sobre los materiales comúnmente encontrados en la industria alimenticia, incluyendo metales blandos como el aluminio. Enjuagar siempre las superficies luego de su aplicación (dentro de la hora posterior).

En casos de duda se recomienda evaluar los materiales en forma individual antes de un uso prolongado.

Ventajas

- Efectivo sobre todo tipo de suciedad.
- Gran efecto de remoción de proteínas.
- Asegura un contacto prolongado.
- Evita problemas de efluentes.
- Por sus tensioactivos, permite un rápido enjuague.
- Formulación inhibida para uso en metales blandos.

Modo de Empleo

Profoam se aplica en limpieza por espuma, en concentraciones de uso del 4,0 al 10,0% v/v (3,6-12,1% p/p), hasta temperaturas de 60°C, dependiendo el tipo y grado de suciedad.

Enjuagar con agua potable. También puede ser utilizado para una limpieza por inmersión. Para ello, deberán colocarse las piezas a limpiar en una solución a concentraciones del 3% v/v a una temperatura 60°C durante una hora.

Para instrucciones específicas consultar con su representante de Diversey.



Divowash™



Diverclean™



Diversey™

F&B

Profoam

VF7

Limpiador alcalino clorado con inhibidor de corrosión

Procedimiento de Testeo

Tomar 10ml de solución de uso. Pasarlos a un erlenmeyer de 125ml. Agregar 10ml de tiosulfato de sodio 0,1N, agitar y esperar 1 minuto. Agregar 2-3 gotas de fenoltaleína. Titular con ácido clorhídrico o sulfúrico 0,1N hasta cambio a incoloro. Anotar el volumen de ácido gastado (A ml).

Cálculo: %v/v Profoam = A ml x 0,50

%p/p Profoam = A ml x 0,60

Información Técnica

Parámetro	Características	Especificación
Aspecto	Líquido	Líquido
Color	Amarillento	No especificado
Densidad (g/ml) a 20°C	1,207	1,195 -1,220
pH (solución al 1% a 20°C)	12,2	11,6 -12,8
Alcalinidad total como Na ₂ O%	7,5	7,0 - 8,0
Cloro	2,8	Min. 1,5
DQO	87g O ₂ /kg	No especificado
Contenido de nitrógeno(N)	0,5g /kg	No especificado
Contenido de fósforo(P)	9,3g /kg	No especificado

Estos valores son característicos de producto. Sólo los valores informados en especificación deben ser considerados como parámetros de control de calidad.

Precauciones en su Manipulación y Almacenamiento

Este producto está especialmente formulado para uso profesional. Aplicar las normas de seguridad que figuran en la etiqueta. Antes de su manipulación lea la hoja de seguridad del producto.

Para más Información

Favor de contactar a su representante local de Diversey.