



Diversey™

F&B

Safefoam

VF9

Espuma alcalina segura sobre metales blandos

Descripción

Safefoam es una espuma de mediana alcalinidad, segura sobre metales blandos, diseñada para la limpieza de todo tipo de superficies, con suciedad media, en un amplio rango de industrias procesadoras de alimentos y bebidas.

Aplicaciones

Safefoam ha sido desarrollada para ser aplicada en la limpieza de instalaciones de procesamiento de alimentos que contienen metales blandos u otros elementos no resistentes a agentes cáusticos fuertes.

Safefoam esta basada en una mezcla de álcalis no cáusticos, secuestrantes y agentes tensioactivos/humectantes de alta espuma. Esta formulación balanceada provee una efectiva acción de limpieza sin la necesidad de emplear agentes cáusticos ni solventes. Es adecuada para la mayoría de las superficies, incluidos los plásticos y metales blandos como el aluminio.

Safefoam puede ser aplicado como espuma o también por inmersión o aplicaciones manuales. Su alcalinidad ayuda a penetrar y emulsicar la suciedad, produciendo una eficaz remoción de la misma.

Ventajas

- Limpiador de baja agresividad y alta eficiencia.
- Adecuado para agua blanda y dura.
- Adecuado para su uso en plásticos y metales blandos.
- Baja agresividad dado que no contiene agentes cáusticos.
- Formulada sin silicatos.
- Fácil de enjuagar.

Modo de Empleo

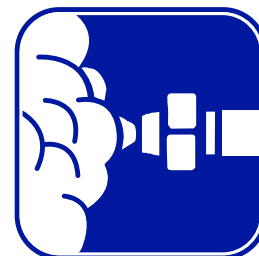
Las concentraciones recomendadas de uso dependen del tipo de suciedad a remover, encontrándose habitualmente en el rango del 1,0 al 5,0% v/v (1,1-5,3% p/p).

Las superficies a lavar deben ser enjuagadas previamente para remover la suciedad gruesa, luego debe se aplicado Safefoam y dejar actuar de 5 a 10 minutos. De ser necesario puede ser dejado por más tiempo en contacto con la superficie, sin que se seque la capa de producto aplicada. Luego enjuagar la superficie con agua potable y de ser necesario, aplicar un desinfectante apropiado.

Para instrucciones específicas consultar con su representante de Diversey.



Divowash™



Diverclean™



Diversey™

F&B

Safeoam

VF9

Espuma alcalina segura sobre metales blandos

Procedimiento de Testeo

Sobre 100ml de la solución de Safeoam agregar 1 ml de rojo de metilo. Titular con ácido sulfúrico o clorhídrico 0,1N hasta viraje del indicador a rosado. Anotar el volumen consumido como A. Repetir el ensayo con 100ml del agua con la que se prepara la solución. Anotar el volumen de ácido gastado como B.

Cálculo: % v/v Safeoam = (A-B) x 0,270
 % p/p Safeoam = (A-B) x 0,286

Información Técnica

Parámetro	Características	Especificación
Aspecto	Líquido	Líquido
Color	Amarillento	No especificado
Densidad (g/ml) a 20°C	1,060	1,045 - 1,075
pH (solución al 1% a 20°C)	10,5	10 - 11
Alcalinidad total como Na ₂ O	1,2	0,9 - 1,5
DQO	284g O ₂ /kg	No especificado
Contenido de nitrógeno(N)	5,1g /kg	No especificado
Contenido de fósforo(P)	8,5g /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.