



F&B Dilac[®] EG

Detergente ácido poco espumante para trabajo pesado

Descripción

El limpiador Dilac[®] EG es un detergente líquido a base de ácido fosfórico, para uso industrial, que elimina la herrumbre y las incrustaciones, en una amplia gama de aplicaciones de la industria de alimentos y bebidas.

Eficaz

- Altamente ácido y efectivo en la remoción de la herrumbre, la suciedad inorgánica, las proteínas y el almidón

Versátil

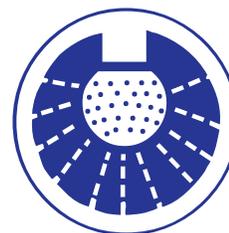
- Adecuado para la limpieza en sitio (CIP), fuera de sitio (COP) y para aplicaciones generales de limpieza por aspersión

Fácil de usar

- El detergente líquido conductor es apto para la dosificación y el control automáticos

Discusión

La solución Dilac[®] EG es un eliminador de herrumbre ácido súper concentrado altamente efectivo en la eliminación de la mayoría de las incrustaciones inorgánicas, mejorando la eficiencia operacional. Esta formulación antiespumante provee un desempeño mejorado durante la limpieza bajo condiciones de alta presión y agitación. Es apto para la dosificación y el control automáticos por conductividad, asegurando un suministro de producto consistente.



Diverflow



Dilac[®] EG

Detergente ácido poco espumante para trabajo pesado

Instrucciones de uso

La concentración de uso típica es de 3–21 ml/l (0.4–2.5 fl. oz. EE. UU. / gal EE. UU.) dependiendo del nivel de suciedad.

Limpieza manual

El cepillado manual con una solución de Dilac[®] EG durante periodos regulares, elimina las películas minerales que se depositan en las superficies de las cubas. Esta solución de limpieza es capaz de eliminar la mayoría de los depósitos. Enjuague bien con agua potable.

Evaporadoras

Después de llevar a cabo un enjuague previo, circule un limpiador cáustico de Diversey a lo largo de la unidad, de acuerdo con el tiempo y la temperatura que se recomienden. Después de que se ha drenado el limpiador cáustico y se ha enjuagado la unidad, circule con una solución de Dilac[®] EG calentada durante 20-30 minutos. A continuación drene y enjuague con agua potable.

Intercambiador de calor de placas y limpieza ácida CIP general

Después de llevar a cabo un enjuague previo, circule un limpiador alcalino adecuado a lo largo de la unidad, de acuerdo con el tiempo y la temperatura que se recomienden. Después de enjuagar, circule la solución Dilac[®] EG durante 20 minutos, luego enjuague con agua potable y deje escurrir.

La solución deberá enjuagarse completamente después del uso, para eliminarla de todas las superficies que entren en contacto con alimentos y bebidas.

Datos técnicos

Certificación	Aceptable para uso en plantas procesadoras de alimentos
Color/Forma	Líquido incoloro/amarillo transparente
Aroma	Solvente
Densidad aparente	1.34
pH (1%)	2.2
pH (puro)	1.0
% P	16.6
% Acidez total (como H ₃ PO ₄)	50.9

Los datos anteriores son típicos de una producción normal y no deben considerarse como una especificación.

Información sobre manejo y almacenamiento seguros

Almacene en los contenedores cerrados originales, lejos de temperaturas extremas. Una guía completa acerca del manejo y la eliminación de este producto se proporciona por separado en una Hoja de Datos sobre Seguridad de los Materiales.

Compatibilidad del producto

Bajo las condiciones recomendadas de uso, la solución Dilac[®] EG es apta para usarse en la mayoría de los materiales comúnmente encontrados en las lavadoras y los equipos de procesamiento de alimentos. Puede usarse de manera segura en acero inoxidable, metal blanco de las plantas de lácteos, cobre y estaño, a las concentraciones de uso recomendadas. Este producto también es apto para uso en equipos de aluminio, dentro de los límites específicos de concentración-exposición-temperatura y no produce gases ni olores desagradables. No se recomienda su uso en acero galvanizado o dulce.

Equipo de prueba

Equipo de prueba #409724

Normas preventivas

Vea la Hoja de Datos sobre Seguridad de los Materiales vigente.