



Delvak^{TM/MC}

VC84

Limpiador alcalino para tareas pesadas

Descripción

El limpiador Delvak^{TM/MC} es un producto cáustico apto para uso en limpieza por circulación de unidades de alta temperatura-corto tiempo (HTST, por sus siglas en inglés), evaporadores de leche y suero, freidoras y máquinas de lavado por aspersion a presión.

Eficaz

- La fórmula de uso industrial es efectiva a concentraciones bajas
- Contiene acondicionadores de agua que previenen la formación de incrustaciones y películas minerales
- Contiene tensoactivos que aceleran la penetración en la suciedad
- Contiene agentes antiespumantes que eliminan el exceso de espuma

Versátil

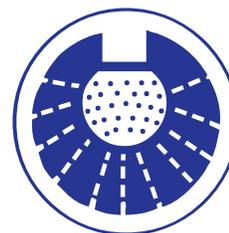
- Versátil: apto para limpieza por circulación y aspersion

Fácil de usar

- Se enjuaga fácilmente sin dejar residuos ni películas, con lo que se obtiene una superficie libre de manchas

Discusión

El limpiador Delvak^{TM/MC} es un producto con alto contenido de fosfatos capaz de secuestrar los compuestos minerales de las aguas duras con una concentración de hasta 260 ppm. Contiene tensoactivos que ayudan a que el producto penetre en la suciedad y se enjuague fácilmente, dejando las superficies libres de películas, cuando después se lleva a cabo un enjuague ácido usando el ácido de Diversey apropiado. Este producto no produce espuma excesiva cuando se usa en máquinas de lavado por aspersion a presión y se enjuaga fácilmente dejando los equipos brillantes. Mantiene limpias las plantas procesadoras de alimentos, al penetrar y eliminar rápidamente las suciedades como los depósitos de carbón, grasas y proteínas en los equipos de procesamiento. Este producto mantiene la eficiencia operativa y prolonga la vida de los equipos, mientras protege la calidad de los productos.



Diverflow



Delvak^{TM/MC}

VC84

Limpiador alcalino para tareas pesadas

Instrucciones de uso

Consulte la tabla para obtener las concentraciones específicas de limpiador Delvak^{TM/MC} que deberán utilizarse en las operaciones de limpieza que se describen a continuación:

Limpieza por circulación:

Use la concentración A para limpieza por circulación de HTST o tachos al vacío, dependiendo de la cantidad y el tipo de suciedad que se desea eliminar.

Freidoras, limpieza química de calderas de cocción (enchafetado de acero inoxidable):

Use la concentración B para limpiar freidoras. Es posible que se requieran concentraciones más altas para eliminar grandes cantidades de depósitos de carbón.

1. Enjuague la caldera con agua a una temperatura entre tibia y caliente.
2. Llene la caldera con agua y agregue cuidadosamente el limpiador Delvak^{TM/MC}. Encienda el vapor en la camisa y eleve la temperatura de la solución a 77–88°C (170–190°F). Opere los agitadores. Use un cepillo de mango largo para cepillar cuidadosamente el interior y exterior de la caldera. No opere los agitadores mientras cepille. Algunas calderas cuentan con piezas que se pueden desmontar

con malacates hidráulicos. Estas deberían poderse limpiar en las calderas si los agitadores no interfieren. Limpie durante 30 a 90 minutos.

3. Drene y enjuague.

4. Llene el caldero con agua y añada Descal a 1 ml/l (1 onza líquida estadounidense / por 10 galones estadounidenses). Caliente a 54–60°C (130–140°F) con la camisa de vapor. Limpie durante 20 a 30 minutos.

Plantas empacadoras de carnes, lavadoras a presión de bandejas y moldes:

Cargue y mantenga la solución en el tanque a la concentración C a 65–77°C (150–170°F). Si los residuos están severamente pegados, entonces remoje con antelación en una solución detergente antes de lavar. **NOTA:** Controle la espuma mediante la eliminación adecuada de las partículas más grandes de suciedad y la aplicación de AF Lotemp en caso de ser necesario.

Concentration	A	B	C
onza	1.0 to 2.0	1.6 to 4.8	0.8 to 3.2
gramos/litro	7.5 to 15	12 to 36	6 to 24

Datos técnicos

Certificación	Aceptable para uso en plantas procesadoras de alimentos
Color/Forma	Polvo color blanco opaco
Aroma	Sin fragancia añadida
Densidad aparente	1.0
pH (1%)	14.0
% P	3.04
% de alcalinidad libre activa	66.8
% de alcalinidad total activa	68

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

El limpiador Delvak^{TM/MC} se puede usar de manera segura en los materiales comúnmente encontrados en la industria de alimentos y bebidas, siempre y cuando se sigan las condiciones recomendadas. En caso de duda, se recomienda evaluar los materiales por separado antes del uso prolongado.

Equipo de prueba

Kit de prueba # 409224/409239

Normas preventivas

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