



Diversey™



F&B Adept™/MC

Limpiador alcalino especial

Descripción

El limpiador Adept™/MC está recomendado para su uso en diversas aplicaciones del procesamiento de alimentos o productos lácteos, dondequiera que exista la necesidad de una eliminación eficaz de aceite, goma o cera. Este producto se puede usar para realizar una limpieza manual, por aspersión o de circulación, con el fin de eliminar dichos residuos. También es útil en establecimientos farmacéuticos para eliminar residuos de productos tales como cremas a base de aceite, lociones o medicamentos inyectables solubilizados en vehículos a base de aceite.

Eficaz

- Penetra y suspende residuos orgánicos, tales como grasas, ceras o aceites

Versátil

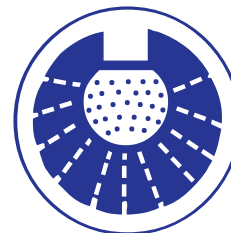
- Presenta una mínima espumación cuando se usa a temperaturas superiores a los 65°C (150°F) en limpiezas por aspersión o de circulación
- Produce espuma a temperaturas moderadas - útil para realizar limpiezas por aspersión o manuales a estas temperaturas: 27-43°C (80-110°F)

Fácil de usar

- Se puede dosificar con sistemas de alimentación automáticos

Discusión

El limpiador Adept™/MC tiene una base alcalina y extraordinarias propiedades limpiadoras. En grasas, ceras y aceites actúa de forma similar a un solvente, sin embargo, no contiene componentes solventes peligrosos. La mezcla de surfactantes combinada con los limpiadores alcalinos proporciona una eficaz penetración, eliminación y dispersión de muchos tipos de residuos. Este producto puede usarse en la mayoría de las aplicaciones de las lavadoras por aspersión, incluyendo las lavadoras de cajas de productos lácteos o de alimentos. Ha demostrado ser efectivo para eliminar residuos que no pueden retirarse mediante la aplicación de los típicos limpiadores ácidos o alcalinos (por ejemplo, eliminación de residuos de goma en bebidas de frutas). Este producto es totalmente miscible con agua en todas sus concentraciones. Contiene suficientes agentes acondicionadores de agua para ser un limpiador eficaz en aguas con hasta 175 ppm (10 gpg) de carbonato de calcio.



Diverflow



Limpiador alcalino especial

Instrucciones de uso

La composición de los residuos es variable. En las aplicaciones farmacéuticas, las formulaciones impermeables usualmente contienen ceras que son difíciles de eliminar.

La especificación de la concentración óptima de solución deberá establecerse in situ.

Lavadoras por aspersión o aspersión de alta presión: (Para la limpieza de moldes, charolas, bolsas u otros utensilios de plástico o acero inoxidable, que normalmente se limpian en lavadoras por aspersión).

1. Enjuague minuciosamente los artículos con agua.
2. Rocíe los artículos usando una solución de Adept^{TM/MC} a 1–4 oz. / U.S. gal. (8–32 ml/l) durante 5–10 minutos a 48–82°C (120–180°F).
3. Enjuague minuciosamente con agua.
4. Desinfecte según sea necesario con producto Diversey apropiado.

Datos técnicos

Certificación	Aceptable para uso en plantas procesadoras de alimentos
Color/Forma	Líquido transparente de un color entre amarillo claro y pajizo
Aroma	Surfactante
Gravedad específica	1.13
pH (1%)	12.1
% P	0.0
Acidez total (H ₃ PO ₄)	51.75
Alquifenol etoxilatos	Ninguno

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 Adept^{TM/MC} es de uso seguro en hierro, acero, acero inoxidable y en la mayoría de los compuestos de plástico y hule, cuando se usa en los niveles recomendados. Este producto no debe aplicarse sobre aluminio, cobre o latón.

Equipo de prueba

Kit de prueba alcalino # 409879

Normas preventivas

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

Limpeza in situ (CIP) de las tinas, tanques o líneas del proceso:

1. Enjuague inmediatamente después de su uso con agua, hasta que el agua de descarga salga clara.
2. Haga circular una solución usando 1–4 oz. / U.S. gal. (8–32 ml/l) de agua a 60–82°C (140–180°F).
3. Enjuague minuciosamente con agua tibia.
4. Desinfecte según sea necesario con producto Diversey apropiado.

Limpeza con remojo: Muchos artículos de plástico se vuelven cada vez más porosos con el tiempo. Los residuos de productos cosméticos pueden quedar atrapados en los poros y volverse extremadamente difíciles de eliminar. Se recomienda remojar estos artículos para aflojar dichos residuos, usando 2–4 oz. / U.S. gal. (16–32 ml/l), antes de utilizar otros métodos de limpieza.