



F&B Dry Tech^{TM/MC} H1

Tecnología seca NSF H1 para tratamiento de bandas de líneas transportadoras de PET, latas y cartón

Descripción

La solución Dry Tech^{TM/MC} H1 es un lubricante de cinta transportadora a base de silicona para contenedores de alimentos y bebidas. Ha sido desarrollado específicamente para ser compatible con latas, cartones y botellas de PET (tereftalato de polietileno). Este producto está formulado con ingredientes que son reconocidos generalmente como seguros (GRAS, por sus siglas en inglés) y cumplen con 21 CFR 178.3570 para contacto incidental con alimentos.

Eficaz

- Proporciona lubricación eficaz que garantiza el mantenimiento de la eficiencia de la línea

Compatible

- Reduce el riesgo de daño a los pigmentos del cartón, los revestimiento de polietileno y al cuerpo de cartón
- Reduce el riesgo de roturas por tensión y fugas en las botellas de PET

No produce espuma

- Reduce el riesgo de daños al cartón y problemas operativos, lo que mejora la seguridad del operador al minimizar el riesgo de pisos resbalosos
- No requiere dilución
- Reduce el uso de agua en 80-90 por ciento (depende de la dilución, es decir, 1:100)

Discusión

La solución Dry Tech^{TM/MC} H1 es un líquido a base de silicona, que proporciona lubricación efectiva para el transporte de contenedores de alimentos y bebidas. Es particularmente adecuado para cartón y botellas de PET sobre cintas transportadoras de plástico. Este producto ha sido desarrollado para que sea seguro sobre el pigmento de cartón y su recubrimiento de polietileno. Se puede usar con botellas de PET, lo que reduce el riesgo de roturas por tensión. Este producto no produce espuma, lo que reduce el riesgo de acumulación problemática sobre la cinta transportadora, las bandejas de goteo y el piso. Ha sido formulado para impedir la acumulación de materiales no deseados sobre superficies sólidas en las tuberías de distribución (que puede llevar a boquillas obstruidas).



Dicolube



F&B Dry Tech^{TM/MC} H1

Tecnología seca NSF H1 para tratamiento de bandas de líneas transportadoras de PET, latas y cartón

Instrucciones de uso

La solución Dry Tech^{TM/MC} H1 se debe aplicar a la superficie de la cinta transportadora mediante un sistema de dosificación automático Diversey. Un representante de Diversey debe establecer el uso del producto y las frecuencias de dosificación (dependiendo de las condiciones locales). Siempre debe verificarse la compatibilidad con el empaque antes del uso.

Datos técnicos

Certificación	Enumerado en el programa de compuestos no alimenticios NSF. Es aceptable para su uso en instalaciones procesadoras de alimentos
Color/Forma	Líquido blanco lechoso
Peso específico	1.00
pH (puro)	7.0
% N	< 0.01
% P	0.01
Alquilfenol 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

Este producto es seguro para su uso en todos los tipos de materiales comúnmente encontrados en la industria de las bebidas, cuando se aplica en la concentración recomendada. En el caso de incertidumbre, se aconseja evaluar los materiales individuales antes del uso prolongado.

Equipo de prueba

No se necesita un equipo de prueba.

Normas preventivas

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