

perma FOOD LOWTEMP SYN 32 (S078)

LUBRICANTE SINTÉTICO DE BAJA TEMPERATURA PARA CADENAS EN LA INDÚSTRIA ALIMENTARIA

perma FOOD LOWTEMP SYN 32 (S078) es un lubricante de cadena completamente sintético y de alta calidad, desarrollado especialmente para la industria alimentaria. Se basa en una cuidadosa mezcla de fluidos sintéticos y aditivos seleccionados por su capacidad para satisfacer los estrictos requisitos de la industria alimentaria. Cuenta con la certificación NSF ISO 21469 y está registrado por la NSF como clase H1, para uso dónde exista riesgo de contacto accidental con los alimentos.

Ventajas



EXCELENTE PROPIEDADES DE ADHESIÓN, DESPRENDIMIENTO MÍNIMO



LAS DISTINTAS PROPIEDADES DE PROTECCIÓN CONTRA EL DESGASTE GARANTIZAN UNA LARGA VIDA ÚTIL DEL SISTEMA Y REDUCEN LOS COSTES DE MANTENIMIENTO



UTILIZACIÓN EN UN AMPLIO RANGO DE TEMPERATURAS DE OPERACIÓN Y EXCELENTE PROPIEDADES A TEMPERATURAS BAJO CERO



PREVIENE LA FORMACIÓN DE PRODUCTOS DE OXIDACIÓN NOCIVOS A TEMPERATURAS ELEVADAS



EXCELENTE SEPARACIÓN DEL AGUA: SE EVITA LA FORMACIÓN DE EMULSIONES PARA LOS EQUIPOS



OLOR Y SABOR NEUTROS



MUY BUEN COMPORTAMIENTO VISCOSIDAD-TEMPERATURA



PROTECCIÓN EFECTIVA FRENTE A LA CORROSIÓN DE LAS SUPERFICIES METÁLICAS

Campos de aplicación

- Unidades de transporte en sistemas de congelación
- Guías y cadenas; metal-metal; metal-cerámica
- Cojinetes planos y antifricción

INDICACIONES DE USO

perma FOOD LOWTEMP SYN 32 (S078) es un lubricante que fue adaptado especialmente a los sistemas de lubricación perma. Con el fin de obtener una lubricación dosificada y libre de mantenimiento, este producto sólo podrá ser adquirido con relación al sistema de lubricación perma a través de la empresa perma-tec.

TIEMPO DE ALMACENAMIENTO MÍNIMO

En un lugar seco, libre de heladas y en el envase original cerrado, el tiempo de almacenamiento mínimo es aprox. de 12 meses.

ENVASE

- Sistemas de lubricación perma
- Botella 1 litro
- Botella 5 litros

Datos técnicos

Aceite base	Aceite sintético
Color	Incoloro
Densidad, DIN 51757, a 20 °C, g/cm³, ca.	0,83
Punto de inflamación, DIN ISO 2176, °C	> 210
Viscosidad del aceite base, DIN 51562, a 40 °C, mm²/s	32
Viscosidad del aceite base, DIN 51562, a 100 °C, mm²/s	6,5
Campo de temperaturas de uso, °C	-50 a 140



Engranajes



Cojinete



Husillos



Cadenas