

NEVASTANE XSH (150 to 460)



Food industry



Aceite sintético (PAO) para engranes, adecuado para el contacto incidental con alimentos

APLICACIONES

- Los aceites **NEVASTANE XSH** (grados 150 a 460) son recomendados para la lubricación de engranes, reductores de velocidad, rodamientos planos y de rodillos con alta carga en industrias de procesamiento de alimentos.
- Los aceites **NEVASTANE XSH** (grados 150 a 460) también recomendados para la lubricación de numerosas aplicaciones en la industria alimenticia, tal como: cadenas y bandas transportadoras.
- La formulación de **NEVASTANE XSH**, es 100 % sintética, base PAO, lo cual provee protección superior y un servicio prolongado en la lubricación de equipos.

ESPECIFICACIONES

- La formulación de los aceites **NEVASTANE XSH** cumple con la FDA capitulo 21 CFR, 178.3570.
- Los aceites **NEVASTANE XSH** están registrados en la **NSF H1**:
NEVASTANE XSH 150: No. 147305; NEVASTANE XSH 220: No. 147302
NEVASTANE XSH 320: No. 147303; NEVASTANE XSH 460: No. 147304
- Los aceites **NEVASTANE XSH** tienen registro **Kosher** e **ISO 21469**
- Especificaciones internacionales: ISO 12925-1 CKD
- DIN 51517-3 CLP
- DIN 51354-2-FZG A/8, 3/90°C – etapa de falla >12
- ASTM D-4172- Prueba de 4 bolas- desgaste (diámetro de la marca) 0.3 mm.

VENTAJAS

- Las aceites **NEVASTANE XSH** están recomendados para usarse cuando pueda ocurrir un contacto incidental con alimentos, es un lubricante de mantenimiento que tiene registro **H1** ante la **NSF** con control exigido por la **HACCP**.
- Formulación 100% sintética.
- Amplio rango de temperatura.
- Significante incremento en intervalo de cambio.

Total México, S.A. de C.V.

Av. 8 de Julio 2462, Zona Industrial, CP 44940. Guadalajara, Jalisco, México
Conmutador. (0133) 3812-2300, Fax. (0133) 3810-6264
México (0155) 5311-3161 - Monterrey (0181) 8334-6381
www.total.com.mx

EMPRESA CERTIFICADA ISO 9001 / ISO TS16949

NEVASTANE XSH (150 to 460)



Food industry



CARACTERISTICAS	METODOS	UNIDADES	NEVASTE XSH			
			150	220	320	460
Apariencia	Visual	-	Líquido claro y brillante			
Densidad a 15°C	ISO 12185	-	840	842	845	848
Viscosidad cinemática a 40°C	ISO 3104	mm²/s	150	220	320	460
Viscosidad cinemática a 100 °C	ISO 3104	mm²/s	19.0	26.0	36.0	47.0
Índice de viscosidad	ISO 3104	-	152	156	159	161
Punto de inflamación (C.O.C.)	ISO 2592	°C	264	272	276	272
Punto de escurrimiento	ISO 3016	°C	-51	-45	-42	-42

Las características anteriores son valores medios dados como información.

Recomendaciones:

Almacene el producto en temperatura ambiente.

Minimize los periodos expuestos a temperaturas arriba de 35°C

Periodo de validez: 5 años desde la fecha de fabricación (sin abrir)

RECOMENDACIONES

Antes de usar el producto, es importante revisar el manual de servicio de la máquina o equipo, el drenado se lleva a cabo de acuerdo con los requisitos del fabricante.

El producto no debe almacenarse a una temperatura superior a los 60°C, debe evitarse la exposición a la luz solar fuerte a extremas o altas temperaturas.

Todos los paquetes deben estar protegidos de las malas condiciones climáticas. Los tambores deben ser almacenados horizontalmente para evitar una posible contaminación por agua y el daño de la etiqueta del producto.

SALUD, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE.

Basado en la información disponible, este producto no causa efectos adversos para la salud cuando se usa en la aplicación prevista y se siguen las recomendaciones proporcionadas en la Hoja de Datos de Seguridad (MSDS). Es accesible a petición de su distribuidor local o en el sitio web www.total.com.mx

Este producto no debe utilizarse para aplicaciones distintas a las destinadas.

Si desecha el producto usado, tenga cuidado de proteger el medio ambiente y cumplir con las regulaciones locales.

Total México, S.A. de C.V.

Av. 8 de Julio 2462, Zona Industrial, CP 44940. Guadalajara, Jalisco, México

Conmutador. (0133) 3812-2300, Fax. (0133) 3810-6264

México (0155) 5311-3161 - Monterrey (0181) 8334-6381

www.total.com.mx

EMPRESA CERTIFICADA ISO 9001 / ISO TS16949