



# Nevastane XSH

## DESCRIPCIÓN

Aceites sintéticos (PAO) para engranajes, adecuados para el contacto accidental con alimentos.



## APLICACIONES

- Los aceites NEVASTANE XSH son ideales para lubricar reductores de engranajes, rodamientos en la industria alimentaria.
- Los aceites NEVASTANE XSH también son adecuados para la lubricación de numerosas aplicaciones en la industria alimentaria, como cadenas y cintas transportadoras.
- Su fórmula 100% sintética, a base de PAO, proporciona una protección superior y una vida útil más larga para el equipo.

## ESPECIFICACIONES

- La formulación de los aceites NEVASTANE XSH cumple con el capítulo 21 CFR de la FDA, 178.3570.
- Los aceites NEVASTANE XSH están registrados por NSF H1 (nº: 147302; 147303; 147304; 147305).
- Los aceites NEVASTANE XSH cuentan con las certificaciones Kosher, Halal e ISO 21469
- ISO 12925-1 CKD.
- DIN 51517-3 CLP
- DIN 51354-2 - FZG A/8, 3/90°C – Fallo en fase > 12
- ASTM D 4172 – Test 4 bolas - huella de desgaste 0.3mm

## VENTAJAS

- Los aceites NEVASTANE XSH se recomiendan para su uso donde pueda ocurrir un contacto incidental con alimentos. El uso de lubricantes de mantenimiento que han sido registrados como H1 con NSF minimiza sus puntos de control críticos según lo requerido por HACCP.
- Formulación 100% sintética.
- Amplio rango de temperaturas.
- Ampliaciones significativas de los intervalos de cambio de aceite

Este lubricante utilizado según las recomendaciones y para la aplicación para la que ha sido diseñado no presenta ningún riesgo particular. Puede obtener una ficha de datos de seguridad conforme a la normativa vigente en la U.E. solicitándola a su asesor comercial local o descargándola de [ms-sds.totalenergies.com](https://ms-sds.totalenergies.com).

## RECOMENDACIONES

- Almacene el producto a temperatura ambiente
- Minimice los períodos de exposición a temperaturas superiores a 35 °C, a la luz del día, al polvo y a la humedad
- Vida útil: 5 años a partir de la fecha de fabricación (sin abrir)

## CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

PROPIEDADES	150	220	320	460	UNIDADES	MÉTODO
Apariencia	Líquido claro y brillante				-	Visual
Densidad a 20°C	840	842	845	848	g/l	ISO 12185
Viscosidad a 40°C	150	220	320	460	mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104
Viscosidad a 100°C	19.0	26.0	36.0	47.0	mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104
índice de viscosidad	152	156	159	161	-	ISO 3104
Pto de inflamación C.O.C.	264	272	276	272	°C	ISO 2592
Pto. Congelación	-51	-45	-42	-42	°C	ISO 3016

Este lubricante utilizado según las recomendaciones y para la aplicación para la que ha sido diseñado no presenta ningún riesgo particular. Puede obtener una ficha de datos de seguridad conforme a la normativa vigente en la U.E. solicitándola a su asesor comercial local o descargándola de [ms-sds.totalenergies.com](https://ms-sds.totalenergies.com).

**TotalEnergies Marketing España S.A.U.**

Ribera del Loira, 46  
28042 – Madrid - ESPAÑA