

# NEVASTANE XSH



Industria de la Alimentación



**Lubricante sintético PAO para transmisiones y cajas reductoras, apto para contacto fortuito con alimentos**

## APLICACIONES

- Los lubricantes **NEVASTANE XSH** (grados 150 a 460) están recomendados para la lubricación de grupos reductores industriales, cojinete y rodamientos de rodillos sometidos a cargas elevadas.
- Los lubricantes **NEVASTANE XSH** 150 a 460 son igualmente también idóneos para otras aplicaciones en la industria alimentaria, como es el caso de cadenas o cintas transportadoras.
- La formulación de **NEVASTANE XSH** ,100 % sintética , basada en PAO, proporciona una protección superior y una mayor vida útil de los mecanismos lubricados.

## ESPECIFICACIONES

- La formulación de los lubricantes **NEVASTANE XSH** cumple con **FDA**, chapter 21 CFR, 178.3570.
- Los lubricantes **NEVASTANE XSH** están registrados NSF H1:  
NEVASTANE XSH150: No 147305      NEVASTANE XSH220: No 147302  
NEVASTANE XSH320: No 147303      NEVASTANE XSH460: No 147304
- Los lubricantes **NEVASTANE XSH** están certificados **Kosher** , **Halal** , e **ISO 21469**
- Especificación internacional: ISO 1295-1 CKD
- DIN 51517-3 CLP
- DIN 51354-2 - FZG A/8, 3/90°C – Etapa de fallo > 12
- ASTM D 4172-ensayo 4 bolas-desgaste – ( diámetro de huella) – 0, 3 mm

## VENTAJAS

- **NEVASTANE XSH** se recomienda para uso donde sea posible una situación de contacto accidental , según describe el método HACCP.
- Formulación 100% sintética
- Amplio rango de temperaturas de empleo .
- Extensión de los intervalos entre llenados .

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS	MÉTODOS	UNIDADES	NEVASTANE XSH			
			150	220	320	460
Apariencia	Visual	-	Líquido claro y brillante			
Densidad a 15°C	ISO 12185	-	840	842	845	848
Viscosidad a 40°C	ISO 3104	cSt	150	220	320	460
Viscosidad a 100°C	ISO 3104	cSt	19,0	26,0	36,0	47,0
Índice de viscosidad	ISO 3104	-	152	156	159	161
Punto de inflamación COC	ISO 2592	°C	264	272	276	272
Punto de congelación	ISO 3016	°C	-51	-45	-42	-42

Las características mencionadas representan valores típicos.

### Recomendaciones.

- Almacenar el producto a temperatura ambiente
- Minimizar el periodo de exposición a temperaturas que rondan los 35°C
- Tiempo de vida del producto **almacenado correctamente : 5 años** desde la fecha de fabricación (sin abrir)

### TOTAL ESPAÑA, S.A.U.

Ribera del Loira, 46 - 28042 Madrid  
Tel.: 91 722 08 40 - Fax: 91 722 08 62

### NEVASTANE XSH

Este lubricante, empleado según nuestras recomendaciones y en las aplicaciones previstas, no presenta ningún riesgo particular. Puede usted obtener a través de su delegado comercial los datos de seguridad conformes a la legislación vigente en la C.E.  
Última actualización:18-07-2014 (08-02-2013)

