

NEVASTANE SY



Industria agroalimentaria



Lubricante sintético PAG para transmisiones y cajas reductoras registrado NSF H 1

APLICACIONES

- **NEVASTANE SY** está recomendado para la lubricación de numerosas aplicaciones en la industria de la bebida y la alimentación donde concurren altas cargas, altas temperaturas y presencia de agua.
- **NEVASTANE SY** son lubricantes especialmente formulados para su empleo sistemas de transmisión sin-fin , reductores, cadenas a elevadas temperaturas en hornos y equipos de embotellado.
- La formulación de **NEVASTANE SY** 100 % sintética, basada en poliglicol y aditivos de alto rendimiento, proporciona una notable resistencia a las presiones extremas así como protección antidesgaste y antioxidante.

ESPECIFICACIONES

- La formulación de **NEVASTANE SY** cumple con FDA, chapter 21 CFR, 178.3570.
- Los lubricantes Nevastane están registrados NSF H1.
NEVASTANE SY 220: No 133737 NEVASTANE SY 320: No 133738 NEVASTANE SY 460: No 133739
- Se trata de productos bioestables que no fomentan el crecimiento de bacterias u hongos

VENTAJAS

- **NEVASTANE SY** se recomienda para uso donde pueda ocurrir una situación de contacto accidental. Al usar los lubricantes de mantenimiento con registro NSF H1 se minimizan los riesgos tal como como exige el método HACCP.
- Excelente estabilidad térmica.
- Excelente resistencia al agua.
- Propiedades superiores en anti oxidación, anti corrosión y extrema presión.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS	MÉTODOS	UNIDADES	NEVASTANE SY		
			220	320	460
Apariencia	Visual	-	Líquido claro y brillante		
Densidad a 15°C	ISO 12185	-	1057	1062	1067
Viscosidad a 40°C	ISO 3104	cSt	220	320	460
Viscosidad a 100°C	ISO 3104	cSt	41,9	60,6	83,0
Índice de viscosidad	ISO 3104	-	242	252	262
Punto de inflamación COC	ISO 2592	°C	> 275	> 275	> 275
Punto de ignición	ISO 2592	°C	> 240	> 240	> 240
Punto de congelación	ISO 3016	°C	< -39	< -35	< -30
Ensayo 4 bolas (desgaste –diámetro)	ASTM D 4172	mm	0,33	0,33	0,33
Ensayo 4 bolas (Carga soldadura)	ASTM D 2783	daN	250	250	250
FZG test (A/8, 3/90°C)- Etapa de fallo	DIN 51354-2	-	12	12	12
FZG microdesgaste – Etapa de fallo	FVA 54/I-IV	-	10	10	10

Las características mencionadas representan valores típicos.

Recomendaciones:

-almacenar el producto a temperatura ambiente, minimizando el tiempo de exposición por encima de 35°C

-**Vida del producto: 5 años** desde fabricación del producto (sin abrir)

Precauciones:

Los aceites NEVASTANE SY basados en PAG no son miscibles con otros aceites minerales o sintéticos tipo PAO

TOTAL ESPAÑA, S.A.U.

Ribera del Loira, 46 - 28042 Madrid

Tel.: 91 722 08 40 - Fax: 91 722 08 62

NEVASTANE SY (1/1)

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:21-07-2014 (02-08-2010)

