

NEVASTANE XS 80



Industria Alimenticia



Grasa de extrema presión, para muy bajas temperaturas, con espesante complejo Sulfonato de Calcio y apta para contacto incidental con alimentos.

APLICACIONES

Industrias de procesamiento de alimentos

Lubricación en condiciones severas (carga y temperatura)

Prensas de granulación en industria azucarera

Recomendación

- **NEVASTANE XS 80** es una grasa multi-propósito, de alto rendimiento, basada en espesante de tecnología sulfonato de calcio complejo y aceite sintético.
- **NEVASTANE XS 80** está especialmente dirigida a la lubricación de diferentes equipos sometidos a condiciones extremas en la industria alimentaria: (muy bajas temperaturas, cargas pesadas, polvo, agua)
- **NEVASTANE XS 80** está recomendada en la lubricación de máquinas de granulación (KAHL,PROMILL,CPM,UMT, Van Aarsen ...), utilizadas para la preparación de alimentos animales (pulpa de remolacha azucarera, forraje seco, alimentación ...).
- Evitar siempre la contaminación de la grasa por polvo o cualquier otro contaminante mientras se aplica. Usar preferiblemente un sistema de bomba neumática o cartuchos para la lubricación.

ESPECIFICACIONES

- La grasa **NEVASTANE XS 80** satisface las exigencias FDA, 21 CFR 178.3570.
- La grasa **NEVASTANE XS 80** está registrada NSF-H1 : No 147141.
- La grasa **NEVASTANE XS 80** está certificada ISO 21469, Kosher y Halal

VENTAJAS

Verdaderamente una grasa multipropósito

Altas cargas

Resistencia al agua

Bajas temperaturas

Altas temperaturas

Anticorrosión

- Con su formulación sofisticada, **NEVASTANE XS 80** cumple con los requisitos industriales más severos.
- **NEVASTANE XS 80** garantiza una vida optima de los equipos mientras minimiza los riesgos de contaminación de acuerdo con el método HACCP
- Excelente estabilidad térmica. La grasa recupera su consistencia original después de enfriarse a temperatura ambiente y se asegura una larga vida de servicio
- Excelente resistencia a las cargas gracias a sus excelentes propiedades naturales antidesgaste y extrema presión.
- Excelente resistencia al agua. No hay pérdida significativa de consistencia incluso con presencia de cantidades muy grandes de agua en la grasa (más de 30% en peso). Resistencia a los ácidos y bases procedentes de alimentos.
- Excelentes propiedades antioxidantes y anticorrosivas gracias a las propiedades naturales del sulfonato de calcio, incluso en presencia de agua salada.

Total Especialidades Argentina S.A.
F. N. de Laprida 3163, Piso 7
Complejo NODUS – Ed. San Rafael
B1603AAA
Villa Martelli - Buenos Aires, Argentina

NEVASTANE XS 80
Rev. 01/ 2017

**TOTAL**

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS	MÉTODOS	UNIDADES	NEVASTANE XS 80
Espesante		-	Sulfonato calcio
Grado NLGI	ASTM D 217/ DIN	-	1-2
Color	Visual	-	marrón
Apariencia	Visual	-	suave
Rango temperatura operacional		-	-55 a 180 °C
Penetración 25 °C	ASTM D217/ DIN 51818	0,1mm	280-310
Carga de soldadura (4 bolas)	ASTM D 2596	Kgf	620
Prestaciones antiherrumbre SKF EMCOR	DIN 51 802/ISO 11007	Ratio	0-0
Presión de fluencia 1400 mbar	DIN 51805	°C (mbar)	<-55 (1385)
Punto de goteo	IP 396/NFT 60 102C	°C	>300°C
Viscosidad cinemática aceite base (40° C)	ASTM D 445/DIN 51 562-1/ISO 3104	mm ² /s (cSt)	80

Total Especialidades Argentina S.A.
F. N. de Laprida 3163, Piso 7
Complejo NODUS – Ed. San Rafael
B1603AAA
Villa Martelli - Buenos Aires, Argentina

NEVASTANE XS 80
Rev. 01/ 2017

Este lubricante usado de acuerdo con nuestras recomendaciones y para los usos para los cuales fue desarrollado, no presenta ningún riesgo particular. Puede obtener una hoja de seguridad acorde a la normativa vigente argentina