

NEVASTANE XMF



Industria alimenticia



Grasa multipropósito EP, apta para contacto incidental con alimentos

APLICACIONES

- **NEVASTANE XMF** son grasas de aluminio complejo con bases de aceites blancos que proporcionan unas excelentes prestaciones extrema presión y antiherrumbre en un amplio rango de temperaturas.
- **NEVASTANE XMF** es altamente resistente al lavado por agua y a las altas velocidades
- Las grasas **NEVASTANE XMF** se recomiendan para la lubricación de maquinaria en procesos de alimentación y bebidas funcionando bajo condiciones severas: engranajes , rodamientos de cerradoras, máquinas de llenado, transportadores, mezcladoras, etc .
- Las grasas **NEVASTANE XMF** pueden trabajar en un amplio rango de temperaturas (-20° a 150°C)

ESPECIFICACIONES

- **NEVASTANE XMF** cumple con US FDA regulación 21 CFR 178.350
- **NEVASTANE XMF están registradas :**
 Nevastane XMF 00 : nº 146185 Nevastane XMF 0 : nº 146186
 Nevastane XMF 1 : nº 146187 Nevastane XMF 2: nº 146188
- **NEVASTANE XMF** cumple con **Kosher y Halal** y está certificada **ISO 21469**
- ISO 6743-9: NEVASTANE XMF 00: L-XBDF A00; DIN 51502: K00N-20
 NEVASTANE XMF 0: L-XBDF A0; DIN 51502: K0N-20
 NEVASTANE XMF 1: L-XBDF A1; DIN 51502: K1N-20
 NEVASTANE XMF 2: L-XBDF A2; DIN 51502: K2N-20

VENTAJAS

- Las grasas **Nevastane XMF** están recomendadas para aplicaciones donde pueda ocurrir un contacto fortuito con alimentos. Con el empleo de lubricantes registrados NSF H1 se minimizan los puntos críticos de riesgo , según requiere HACCP.
- Excelente protección frente a la corrosión
- Resistencia al agua y vapor , así como adherencia a los metales
- Propiedades extrema presión en **NEVASTANE XMF1 y 2**

| CARACTERISTICAS | MÉTODOS | UNIDADES | NEVASTANE | | | |
|------------------------------------|----------------------|----------|--------------------------------------|---------|--------------|---------|
| | | | XMF 00 | XMF0 | XMF1 | XMF2 |
| Espesante | - | - | Aluminio complejo | | | |
| Color | Visual | - | Marrón | | beige ligero | |
| Apariencia | Visual | | Suave, homogénea y adherente | | | |
| Grado NLGI | ASTM D 217 | - | 00 | 0 | 1 | 2 |
| Rango de temperaturas de operación | - | °C | -20 a 150°C | | | |
| Penetración a 25 °C | ASTM D 217 | 0,1mm | 400-430 | 355-385 | 310-340 | 265-295 |
| Punto de gota | IP396/ NFT 60102C | °C | >180 | >200 | >225 | >245 |
| 4 bolas - desgaste | ASTM D 2596 | mm | 0,6 | 0,6 | <0,6 | <0,6 |
| 4 bolas –soldadura | ASTM D 2596 | kgf | - | - | 315 | 315 |
| Tipo de aceite base | - | | Aceite blanco espesado con polímeros | | | |
| Viscosidad cinemática a 40°C | ISO 3104 | mm2/seg | 120 | | | |

Las características mencionadas representan valores típicos.

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

NEVASTANE XMF
 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