

HOJA TECNICA

UNF-ENGRAS SM

UNF-ENGRAS SM, es un lubricante especial diseñado para la lubricación de cojinetes y engranajes industriales abiertos de molinos de los centrales azucareros sometidos a elevadas cargas y a bajas velocidades. **UNF-ENGRAS SM** está elaborada a partir de una mezcla de aceites minerales de alta calidad en una base de jabón de Complejo de Litio, además de lubricantes sólidos que impiden el roce metal-metal y aditivos que le otorga propiedades de extrema presión y previenen la herrumbre y la corrosión. **UNF-ENGRAS SM**, es libre de compuestos asfálticos y de solventes.

VENTAJAS Y PROPIEDADES

- **UNF-ENGRAS-SM**, posee excelentes propiedades lubricantes y capacidad de carga debido a la alta viscosidad del aceite base y el paquete de aditivos de extrema presión reforzado con lubricantes sólidos.
- Presenta una gran adherencia, lo que hace resistente al barrido por agua, además, sus lubricantes sólidos impiden el roce metal-metal
- Su consistencia es adecuada para aplicación por sistemas centralizados de lubricación.

USOS

- Especialmente formulado para aplicaciones de engranajes abiertos en molinos, hornos rotativos, rodamientos expuestos a grandes cantidades de agua y bajas revoluciones en la industria de minería y construcción.

APLICACIÓN

- Puede ser aplicada con cualquier equipo de lubricación tanto neumático de alta presión o manual, espátula o brocha, siendo de fácil aplicación, no reseca ni se agrieta.

PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

APARIENCIA:	Grasa de Color Oscuro	
ASPECTO	Semi – Fluida a Fluida	
PENETRACIÓN NO TRABAJADA, mm/10	385 - 400	355 - 385
GRADO N.L.G.I:	00-0	0
PUNTO DE GOTEO, °C	220	220
PUNTO DE SOLDADURA, Kgf	620	
INDICE DE CARGA	90	
ACEITE BASE		
Viscosidad a 40°C, cSt	1300	
Viscosidad a 100°C, cSt	49	

INFORMACION AMBIENTAL

Manejo como un químico industrial, usar equipo de protección personal. Ver medidas de precaución en LA HOJA DE SEGURIDAD

MANEJO SEGURO



PRESENTACIÓN

UNF-ENGRAS -SM, se despacha en pailas o cuñetes de 15,0 Kgs y tambores de 170 Kgs. El producto puede ser almacenado hasta 36 meses.