

HOJA TECNICA

LUB- ACOPLER ESP

LUB-ACOPLES ESP, es una grasa especialmente formulada para la lubricación y mantenimiento de acoples elaborada a partir de aceites minerales y sintéticos de alta calidad, espesados con Jabón de Complejo de Litio y espesantes inorgánicos, además, contiene aditivos anticorrosivos y antiherrumbre y de extrema presión. **LUB-ACOPLES ESP**, por la combinación de sus aditivos especiales, es adecuada para aplicaciones sometidas a cargas elevadas, alto par, entornos húmedos, una amplia gama de regímenes de velocidad y una amplia gama de temperaturas.

VENTAJAS Y PROPIEDADES

- Posee una excelente estabilidad a la separación de aceite producida por altas temperaturas y al trabajo mecánico.
- Puede operar en un amplio rango de temperatura.
- Excelente estabilidad a la oxidación.
- Gran protección contra la corrosión

USOS

- Diseñada para la lubricación de acoples, rolineras, chumaceras, trenes de rodamientos, o en cualquier sistema donde existan condiciones de altas temperaturas y trabajo mecánico.
- También puede ser utilizada, en la lubricación de acoples rígidos o de engranajes.
- **LUB-ACOPLES ESP**, puede ser utilizada en Industrias de trabajo pesado como: industrias mineras, de procesamiento de minerales, cementero, siderúrgico, papeleros y en maquinaria en general.

APLICACIÓN

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

PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

APARIENCIA:	Textura Pastosa Color Gris Oscuro
PENETRACIÓN NO TRABAJADA, mm/10	265 - 295
PENETRACIÓN TRABAJADA, mm/10	265 - 295
N.L.G.I	2
PUNTO DE GOTEO	Mayor de 190
ESTABILIDAD A LA OXIDACIÓN, KPA (psi)	68 (10)
ENSAYO TIMKEN, 80 LB OK	PASA
SEPARACIÓN DEL ACEITE BASE EN 24 HRS, %	1 máx.
CARACTERISTICAS DEL ACEITE BASE	
VISCOSIDAD CINEMATICA A 40 °C, cst	1000
VISCOSIDAD CINEMATICA A 100 °C, cst	110
PUNTO DE INFLAMACIÓN	240

INFORMACION AMBIENTAL

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

MANEJO SEGURO



PRESENTACIÓN

LUB-ACOPLES ESP, se despacha en pailas o cuñetes de 15,9 Kgs y tambores de 181,5 Kgs. El producto puede ser almacenado hasta 36 meses.