

## HOJA TECNICA

### LUB-GRAFITADA

**LUB-GRAFITADA**, es una grasa lubricante aditivada con **GRAFITO**, el cual le confiere excelente resistencia al roce metal-metal, así como también, propiedades de extrema presión, lo que la convierte en una grasa lubricante capaz de resistir condiciones de trabajo más severas que las grasas convencionales. **LUB-GRAFITADA**, ha sido elaborada a partir de aceites minerales de alta calidad, espesados con Jabón de Calcio y aditivado con inhibidores de oxidación, corrosión y herrumbre.

### VENTAJAS Y PROPIEDADES

- Presenta excelente resistencia al barrido por agua.
- Brinda muy buena protección contra corrosión y herrumbre.
- La película de grafito brinda una protección extra contra cargas de impacto permitiendo a la vez mantener lubricados los elementos que no reciban atención frecuente.

### USOS

- Se recomienda para la lubricación de elementos de chasis de vehículos pesados. Igualmente aplica a rodamientos que operen a temperaturas inferiores a los 82 °C, en presencia de agua, cargas severas y polvo.
- Se recomienda especialmente para aquellos equipos que por la presencia de polvo requieran lubricación frecuente como son: tractores, equipos en fábricas de cemento, empresas mineras y de construcción, etc.

### APLICACIÓN

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

### PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

<b>APARIENCIA:</b>	Textura Pastosa	Color Negro
<b>PENETRACIÓN NO TRABAJADA, mm/10</b>	310 - 340	295 - 310
<b>PENETRACIÓN TRABAJADA A 60 GOLPES, mm/10</b>	310 - 340	295 - 310
<b>N.L.G.I</b>	1	2 - 1 (1.5)
<b>PUNTO DE GOTEÓ, °C</b>	95 min	
<b>PORCENTAJE DE ACTIVO SOLIDO(GRAFITO), %</b>	12	
<b>CARACTERISTICAS DEL ACEITE BASE</b>		
<b>VISCOSIDAD CINEMATICA A 40 °C, cst</b>	155	
<b>VISCOSIDAD CINEMATICA A 100 °C, cst</b>	16	

### 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-GRAFITADA**, se despacha en pailas o cuñetes de 16 Kgs y tambores de 181,5 Kgs. El producto puede ser almacenado hasta 36 meses.