



## **Gulf Merit**

### *Aceite Lubricante Superior para Martillos y Herramientas Neumáticas*

#### **Descripción de Producto**

**Gulf Merit** serie son aceites de calidad premium diseñados para la lubricación de martillos neumáticos y otras herramientas de accionamiento neumático de percusión. La combinación única de bases lubricantes de excelente desempeño y aditivos cuidadosamente seleccionados, proporcionan una fuerte película lubricante, mayor estabilidad química, protección contra el desgaste, el óxido y la corrosión. Poseen muy buenas propiedades humectantes, brindando una excelente adherencia al metal, manteniendo una película continua de aceite, incluso en presencia de agua, reduciendo de esta manera los efectos negativos de la humedad de condensación transportada por la corriente de aire, el desgaste y la corrosión. La combinación de estas propiedades con aditivos de extrema presión conducen a alargar la vida útil del componente. Se encuentran disponibles en cinco diferentes grados de viscosidad ISO VG : 46, 100, 150, 220 y 320.

#### **Servicios y Beneficios**

- Excelente capacidad de carga y protección anti-desgaste reduce el desgaste del componente y prolonga la vida del equipo.
- Muy Buena estabilidad química minimize la formación y depósitos de lodo.
- Superiores propiedades humectantes ayudan a la adhesión a las superficies metálicas y a protegerlas de la corrosión.
- Excelente propiedad de emulsión del agua provee adecuada lubricación aún en presencia del agua.

#### **Aplicaciones**

- Martillos neumáticos en operaciones de minería subterráneas o a cielo abierto.
- Martillos neumáticos que operan en la construcción de carreteras y edificios.
- Amplia variedad de equipos pesados de accionamiento neumático.
- Herramientas de percusión y giratorias accionadas por aire en operaciones industriales.
- Equipos neumáticos de Gardner Denver, Chicago Pneumatic, Ingersoll-Rand y otros fabricantes.



## Especificaciones, Aprobaciones y Propiedades Típicas

Grados de Viscosidad ISO		100	150
<b>Propiedades Típicas</b>			
<b>Parámetros de Prueba</b>	<b>Método ASTM</b>	<b>Test Values</b>	
Viscosity @ 40 °C, cSt	D 445	100.8	151.1
Viscosity Index	D 2270	98	96
Flash Point, °C	D 92	230	242
Pour Point, °C	D 97	-15	-15
Density @ 15°C, Kg/l	D 1298	0.886	0.893
Rust Test	D 665A/B	Pass	Pass
Demulsibility, 54 °C Oil-Water-Emulsion, ml (60 minutes)	D 1401	0-0-80	0-0-80
Tackiness		Yes	Yes

Las propiedades arriba indicadas son valores típicos que pueden tener mínimas variaciones, las mismas que no afectan la calidad del producto y son propias del normal proceso de producción. Esta información está basada en datos históricos y no constituye una garantía del desempeño del producto. Se recomienda seguir las recomendaciones del fabricante respecto de los niveles de calidad y grados de viscosidad requeridos. La hoja de seguridad de este producto puede ser consultada en nuestra página web [www.lubrisa.com/](http://www.lubrisa.com/) [www.gulfoiltd.com](http://www.gulfoiltd.com) o consultando con su Distribuidor Autorizado GULF más cercano.

Lubricantes Internacionales S.A. LUBRISA se reserva el derecho de modificar o cambiar los productos y especificaciones aquí detalladas sin previo aviso.