



Gulf Security

Aceites de Circulación y Cojinetes

Descripción de Producto

Gulf Security serie son aceites de circulación y para cojinetes especialmente diseñados para lubricación de sistemas de circulación, sistemas de pérdida total, engranajes cerrados de baja o moderada carga y compresores de aire donde se recomienda la utilización de un aceite mineral. Formulados con aceites básicos parafínicos refinados y agents anti espuma. Poseen especial resistencia a la oxidación, un elevado índice de viscosidad, baja tendencia a la formación de carbon, superior control de la formación de espuma y muy Buena capacidad de separación del agua.

Beneficios y Servicios

- Excelente Resistencia a la oxidación minimize la formación de lodos y barnices, controlando la degradación del aceite.
- Su elevado índice de viscosidad asegura una viscosidad estable a cambios de temperatura.
- Superior control de la espuma evita las cavitaciones de la bomba y mantiene una circulación fluida.
- Muy Buena capacidad de separación del agua, promueve la separación del agua en el reservorio y previene la recirculación con el aceite.

Applications

- Amplia variedad de aplicaciones industriales que requieren un aceite mineral, tales como:
 1. Sistemas de Circulación
 2. Sistemas de Pérdida Total.
 3. Engranajes cerrados de baja o moderada carga que no requieran aditivos de extrema presión o propiedades anti desgaste.
 4. Compresores de Aire.
 5. Apoyos de rodamiento simple.



Especificaciones, Aprobaciones y Propiedades Típicas

Grados de Viscosidad ISO		22	32	46	68	100	150	
Propiedades Típicas								
Parámetros de Prueba		Método ASTM	Valores Típicos					
Viscosidad @ 40 °C, cSt		D 445	22.5	31.2	45.9	68.3	98.3	148.9
Índice de Viscosidad		D 2270	99	100	100	99	97	96
Punto de Inflamación		D 92	220	202	210	218	230	246
Punto de Escurrimiento		D 97	-6	-18	-15	-12	-9	-6
Densidad @ 15 °C, Kg/l		D 1298	0.863	0.87	0.874	0.881	0.886	0.89
Emulsión Test 30 Minutos máximo	@ 54 °C	D 1401	Pass	Pass	Pass	Pass	-	-
	@ 82 °C		-	-	-	-	Pass	Pass
Prueba de espuma, después de 10 minutos.		D892	-	Nil	Nil	Nil	Nil	Nil

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 / www.gulfoilltd.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