



## Mobil Rarus 427

### Lubricante de muy Alta Calidad para Compresores de Aire Reciprocantes

#### Descripción del Producto:

El Mobil Rarus 427 es un lubricante especialmente desarrollado para la lubricación de los modernos compresores de aire reciprocantes de una o de múltiples etapas que operan bajo velocidades y temperaturas elevadas.

El Mobil Rarus 427 esta formulado con aceites minerales parafínicos sometidos a procesos especiales de refinación para impartirles una resistencia a la oxidación y estabilidad térmica muy superior a la de los aceites minerales convencionales y aditivos altamente efectivos para proporcionarle habilidad contra el desgaste y protección contra la herrumbre.

#### Aplicación:

El Mobil Rarus 427 se recomienda para la lubricación del cigüeñal y los cilindros de compresores de aire reciprocantes, así como de compresores rotatorios que requieren un lubricante de esta viscosidad.

Es especialmente recomendado para aquellos compresores de aire que tienen antecedentes de excesiva formación de depósitos en las válvulas de escape.

#### Beneficios:

- Baja tendencia a la formación de carbón y depósitos sobre las válvulas, lo cual permite prolongar los períodos de limpieza.
- Mínimo desgaste debido a su elevada resistencia de película y a su excelente protección
- antiherrumbrante.
- Mayor vida del lubricante debido a su excelente estabilidad térmica y resistencia a la oxidación.
- Menores costos de mantenimiento.

#### Salud y Seguridad:

Basados en la información toxicológica disponible se ha establecido que este producto no causa efectos adversos significativos a la salud cuando es manejado o usado apropiadamente.

No es necesario tomar precauciones especiales adicionales a las buenas prácticas de higiene personal, las cuales incluyen el evitar el contacto prolongado o repetido con la piel.

Un Boletín con información detallada de salud y seguridad puede ser obtenido a través de su representante o distribuidor autorizado Mobil.



## Especificaciones:

- DIN 51506 VD-L ( RWTUEV )
- DIN 51506 VD-L

## Características Típicas

Mobil Rarus	Método de Prueba	427
Grado ISO		100
Densidad @ 15.6°C, kg/l	ASTM-D-1298	0.8770
Punto Mínimo de Fluidez, °C máx.	ASTM-D-97	-9
Punto de inflamación, °C, mín.	ASTM-D-92	210
Viscosidad @ 40°C, cSt	ASTM-D-445	95104.6
Viscosidad @ 100°C, cSt	ASTM-D-445	11.62
Indice de Viscosidad	ASTM-D-2270	98
Color ASTM	ASTM-D-1500	1
Prueba Ingersoll-Rand Recip. Compressor	ETL 277	3.7
FZG Soporte de carga 4-Square Etapa de falla	DIN-51354	11
Prueba de herrumbre Proc. A	ASTM-D-665	Pasa

Debido a la investigación y desarrollo continuo del producto, la información aquí contenida está sujeta a cambios de formulación sin previo aviso

Para mayor información acerca de este producto, comunicarse al teléfono sin costo 01(800) 90-739-00; en el D.F. al teléfono 53-33-96-02 con seis líneas del Departamento de Servicio a Clientes

ExxonMobil México S.A. de C.V.

Poniente 146 No. 760 Col. Industrial Vallejo, C.P. 02300 México D.F.

HIPI-014  
Junio 2002

