

### Anderol<sup>®</sup> RCF-P 68

Anderol<sup>®</sup> Industrial lubricants compressors and vacuum pumps

#### Descripción

**Lubricante sintético para compresores**

**Anderol<sup>®</sup> RCF-P 68** es un aceite sintético especialmente formulado para sistemas de refrigeración que funcionan con refrigerantes de amoníaco y en condiciones que superan las capacidades de los aceites minerales convencionales.

**Anderol<sup>®</sup> RCF-P 68** cumple los requisitos de la norma DIN 51503 KAA 68.

#### Ventajas / Beneficios

- Totalmente compatible con amoníaco.
- Bajo consumo de aceite/baja volatilidad.
- Libre de ceras.
- Evita la formación de depósitos en sistemas de baja temperatura.
- Mejora la eficiencia del compresor.
- Baja presión de vapor.
- Bajo punto de fluidez.

#### Compatibilidades

La compatibilidad de **Anderol<sup>®</sup> RCF-P 68** con juntas, pinturas, empaquetaduras y manguitos es similar a la de los aceites minerales. No se requieren precauciones especiales relacionadas con la compatibilidad cuando se cambia a partir de un aceite mineral. Sin embargo, no se recomienda mezclar el RCF-P con otros fluidos, ya que puede comprometer la calidad y eficacia del producto **Anderol<sup>®</sup>**



**Anderol<sup>®</sup> RCF-P 68**Anderol<sup>®</sup> Industrial lubricants compressors and vacuum pumps**Aplicaciones**

Debido a la combinación de excelentes propiedades lubricantes, alta resistencia de la película, muy baja presión de vapor y total compatibilidad con el amoníaco, el **Anderol<sup>®</sup> RCF-P 68** es el lubricante ideal para compresores alternativos y rotativos en sistemas de refrigeración con alta presión y muy bajas temperaturas del evaporador.

Este producto es la solución ideal para cualquier instalación equipada con amoníaco.

**Datos técnicos\***

<b>PROPIEDADES</b>	<b>MÉTODO</b>	<b>ANDEROL RCF-P 68</b>
ISO VG	ASTM D-2422	68
Aspecto @ 20°C	visual	transparente-amarillo pálido
Viscosidad @ 40°C, cSt	ASTM D-445	69.5
Viscosidad @ 100°C, cSt	ASTM D-445	10.4
Indice de Viscosidad	ASTM D-2270	115
Densidad @ 15°C, kg/l	ASTM D-1298	0.851
TAN, mg KOH/g	ASTM D-664	0.07
Punto Inflamación, COC, °C	ASTM D-92	260
Punto de fluidez, °C	ASTM D-97	-40
Desemulsividad @ 54°C	ASTM D-1401	20

\*Los datos analíticos son valores orientativos.



### Anderol<sup>®</sup> RCF-P 68

### Anderol<sup>®</sup> Industrial lubricants compressors and vacuum pumps

Consulte la ficha de datos de seguridad (FDS) para obtener información adicional sobre la manipulación de **Anderol<sup>®</sup> RCF-P 68**

Para registros, certificados y homologaciones, consulte [anderol.com](http://anderol.com)

® = registered trade mark

This is a product of Anderol BV  
Groot Egtenrayseweg 23  
5928PA Venlo  
The Netherlands  
[www.anderol.com](http://www.anderol.com)

Esta información y nuestros consejos técnicos -ya sean verbales, escritos o en forma de ensayos- están sujetos a cambios sin previo aviso y se dan de buena fe, pero sin garantía alguna, expresa o implícita, y esto también se aplica cuando están implicados derechos de propiedad de terceros. Nuestro asesoramiento no le exime de la obligación de verificar la información actualmente proporcionada - especialmente la contenida en nuestras fichas de datos de seguridad e información técnica - y de probar nuestros productos en cuanto a su idoneidad para los procesos y usos previstos. La aplicación, el uso y el procesamiento de nuestros productos, así como los productos fabricados por usted sobre la base de nuestro asesoramiento técnico, están fuera de nuestro control y, por lo tanto, son de su entera responsabilidad. Nuestros productos se venden de acuerdo con la versión actual de nuestras Condiciones Generales de Venta y Suministro.

©2023LANXESS y el logotipo de LANXESS son marcas comerciales de LANXESS Deutschland GmbH o de sus filiales. Todas las marcas están registradas en muchos países del mundo.

North America  
+1.833.LANXESS  
[customer.care@lanxess.com](mailto:customer.care@lanxess.com)

Europe, Middle East & Africa  
+31.77.396.0340  
[customerservice@anderol.com](mailto:customerservice@anderol.com)

South & Central America  
+55.19.3522.5083  
[atendimento.cliente@lanxess.com](mailto:atendimento.cliente@lanxess.com)

Asia Pacific  
+86.21.6109.6666  
[Orders.apac@lanxess.com](mailto:Orders.apac@lanxess.com)

