

### Anderol® C-NRT 150

Lubrificantes industriais Anderol® para compressores e bombas de vácuo

#### Descrição

##### Lubrificante Sintético Inerte para Compressores

**Anderol® C-NRT 150** é um lubrificante de compressor sintético exclusivo e extremamente estável. Ele é projetado especificamente para fornecer inércia e lubrificação de longo prazo em aplicações industriais, onde o contato com produtos químicos (reativos) não pode ser evitado.

Onde qualquer outra química falha, este produto resistirá a ataques de todos os gases agressivos e resistirá à rápida quebra que é inevitável com qualquer outro produto à base de mineral/éster/PAO.

A estabilidade térmica e oxidativa complementar do fluido base em combinação com inibidores de oxidação, estende a vida útil do lubrificante em condições de temperatura elevada.

Graças ao seu excelente efeito de detergência, a formação de depósitos/laqueamento é evitada.

#### Vantagens e Benefícios

- Quimicamente inerte aos gases químicos de natureza ácida
- Isento de aditivos metálicos
- Aumenta intervalos de manutenção
- Reduz o perigo de explosão
- Alta demulsibilidade
- Consumo de óleo reduzido
- Elimina formação de laca e depósitos
- Reduz o consumo de energia.

#### Compatibilidade

Os lubrificantes à base de hidrocarboneto sintético **Anderol®** são semelhantes aos óleos minerais em sua compatibilidade com tintas, vedações, juntas e mangueiras. Não são necessárias precauções especiais relacionadas compatibilidade ao mudar de um lubrificante de óleo mineral para um lubrificante à base de hidrocarboneto sintético **Anderol®**.



**Anderol<sup>®</sup> C-NRT 150**Lubrificantes industriais Anderol<sup>®</sup> para compressores e bombas de vácuo**Aplicação**

Recomendado para uso em compressores centrífugos e de parafuso para os seguintes gases:

Ar	Gases de flúor	Nitrogênio
Butadieno	Hélio	Propano
Monóxido de carbono	Hidrogênio	Gás de Síntese
Gás de forno	Sulfeto de hidrogênio (seco)	Enxofre
Dióxido de carbono (seco)	Gás natural	Hexafluoreto
Etileno	Metano	Biogás

Faixa de temperatura nominal: -40°C até 170°C.

**Dados Técnicos\***

<b>PROPRIEDADES</b>	<b>MÉTODO</b>	<b>ANDEROL C-NRT 150</b>
ISO VG	ASTM D-2422	150
Aparência a 20°C	Visual	Líquido amarelo claro
Viscosidade a 40°C, cSt	ASTM D-445	135.8
Viscosidade a 100°C, cSt	ASTM D-445	17.3
Índice de Viscosidade	ASTM D-2270	140
Densidade a 15°C, kg/l	ASTM D-1298	0.85
Número Total de Ácidos, mg KOH/g	ASTM D-664	0.09
Ponto de Fulgor, °C	ASTM D-92	260
Ponto de Fluidez, °C	ASTM D-97	-51
Demulsibilidade a 54°C, min	ASTM D-1401	10

\*Os dados analíticos são valores de referência.



### Anderol<sup>®</sup> C-NRT 150

Lubrificantes industriais Anderol<sup>®</sup> para compressores e bombas de vácuo

Consulte a ficha de dados de segurança (FISPQ) para obter informações adicionais sobre o manuseio do **Anderol<sup>®</sup> C-NRT 150**.

Para registros, certificados e aprovações, consulte [anderol.com](http://anderol.com)

® = marca registrada.

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

Estas informações e nosso aconselhamento técnico — seja verbal, por escrito ou por meio de testes — estão sujeitos a alterações sem aviso prévio e são fornecidos de boa-fé, mas sem garantia, expressa ou implícita, e isso também se aplica quando direitos de propriedade de terceiros estão envolvidos. Nosso aconselhamento não o isenta da obrigação de verificar as informações fornecidas atualmente — especialmente aquelas contidas em nossos dados de segurança e fichas técnicas — e de testar nossos produtos quanto à sua adequação aos processos e usos pretendidos. A aplicação, uso e processamento de nossos produtos e dos produtos fabricados por você com base em nosso aconselhamento técnico estão além do nosso controle e, portanto, são de sua inteira responsabilidade. Nossos produtos são vendidos de acordo com a versão atual de nossas Condições Gerais de Venda e Entrega.

©2021LANXESS e o logotipo LANXESS são marcas comerciais da LANXESS Deutschland GmbH ou de suas afiliadas. Todas as marcas são registradas em muitos países do 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)

