

### Anderol® 2100 HTCL

Lubrificantes industriais Anderol® para correntes

#### Descrição

**Lubrificante Sintético para Correntes de Alta Temperatura**

**Anderol® 2100 HTCL** é um lubrificante para correntes, base éster sintético, projetado para fornecer lubrificação de longo prazo, mesmo sob condições severas de trabalho pesado e condições ambientais extremas

**Anderol® 2100 HTCL** evita desgaste e ruído nos pinos de fixação:

- Filme lubrificante auto reparador
- Remoção de calor gerado por atrito
- Lavagem de detritos
- Excelente proteção contra a corrosão

**Anderol® 2000 HTCL** está disponível nos graus ISO VG 100, 150, 220 e 320.

#### Vantagens e Benefícios

- Protege contra desgaste interno e externo
- Ótima lubrificação
- Consumo de óleo reduzido
- Permanência do filme lubrificante
- Reduz o custo e consumo de energia.

#### Compatibilidade

As seguintes vedações, tintas e plásticos são recomendados para uso em contato com lubrificantes sintéticos **Anderol®**. Materiais não recomendados também são mostrados. Para mais informações sobre outros materiais, consulte nosso "Guia de Compatibilidade".

#### RECOMENDADOS:

Viton, teflon, borracha nitrílica com alto teor de ACN, pintura epóxi, resinas alquídicas resistentes à óleo, nylon, delrin, celcon, PBT.

#### NÃO RECOMENDADOS:

Neoprene, borracha SBR, borracha nitrílica com baixo teor de ACN, pintura acrílica, laca, poliestireno, PVC, ABS.



**Anderol® 2100 HTCL**

Lubrificantes industriais Anderol® para correntes

**Aplicação**

Recomendado para ser usado em ambientes e condições extremas, incluindo:

- Cargas pesadas, pulsantes e altas velocidades
- Areia, poeira, ácidos e umidade
- Altas temperaturas.

Anderol® 2100 HTCL pode ser aplicada por meio de:

- Escova
- Manualmente
- Banho de óleo
- Sistema pressurizado.

Faixa de operação nominal de até 250 °C.

**Technical data\***

| PROPERTY                    | METHOD      | ANDEROL 2100 HTCL   |
|-----------------------------|-------------|---------------------|
| ISO VG                      | ASTM D-2422 | 100                 |
| Appearance @ 20°C           | visual      | Clear Yellow Liquid |
| Viscosity @ 40°C, cSt       | ASTM D-445  | 94.9                |
| Viscosity @ 100°C, cSt      | ASTM D-445  | 12.8                |
| Viscosity Index             | ASTM D-2270 | 132                 |
| Density @ 15°C, kg/l        | ASTM D-1298 | 0.915               |
| Total Acid Number, mg KOH/g | ASTM D-664  | 0.7                 |
| Flash Point, °C             | ASTM D-92   | 262                 |
| Pour Point, °C              | ASTM D-97   | -40                 |

*\*The analytical data are guide values.*

### Anderol<sup>®</sup> 2100 HTCL

#### Lubrificantes industriais Anderol<sup>®</sup> para correntes

Consulte a ficha de dados de segurança (FISPQ) para obter informações adicionais sobre o manuseio do **Anderol<sup>®</sup> 2100 HTCL**.

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)

