

Anderol® Chain Oil XL 220 FG

Lubrificantes de grau alimentício Anderol® para engrenagens e correntes

Descrição

Óleo Sintético Grau Alimentício para Correntes Operando em Altas Temperaturas

Anderol® Chain Oil XL 220 FG é um óleo de alto desempenho de base poliolester (POE), projetado para uso nas correntes em fornos de túnel e fornos em espiral. Este óleo sintético é a melhor base para aplicações em alta temperatura.

Anderol® Chain Oil XL 220 FG possui grau alimentício, registro NSF/H1 e atende os requisitos de lubrificação em equipamentos que operam em plantas de processamento de alimentos. Este produto é certificado Kosher pela União Ortodoxa e Halal pelo Conselho Islâmico de Alimentos da Europa.

Anderol® Chain Oil XL 220 FG previne o desgaste, minimiza depósitos, possui detergência natural para manter correntes mais limpas com menos problemas de operação.

Vantagens e Benefícios

- Elevado e ponto de fulgor e ponto de combustão
- Excelentes características anti-desgaste
- Excelente estabilidade térmica e oxidativa
- Reduz o desgaste da corrente e roda dentada
- Detergência natural
- Tendências de formação de depósitos excepcionalmente baixas
- Mantém as correntes limpas e evita o acúmulo de resíduos de carbono.

Aplicação

Anderol® Chain Oil XL 220 FG é projetado para uso em forno de túneis e fornos em espiral. O produto também pode ser usado nas seguintes aplicações:

- Sistemas de transporte
- Operações de impressão e revestimento
- Maquinaria de formação de madeira, como a utilizada na indústria de painéis (compensados, MDF, MDP)
- Outras aplicações que requerem lubrificação de corretes em alta temperatura
- Monovias e cabines de pintura

Faixa de operação nominal -20 à 280°C



Lubricant Additives**Business Anderol[®] Chain Oil XL 220 FG**

Lubrificantes de grau alimentício Anderol[®] para engrenagens e correntes

Technical data*

PROPERTY	METHOD	Anderol Chain Oil XL 220 FG 220
ISO VG	ASTM D-2422	215
Viscosity @ 40°C, cSt	ASTM D-445	19
Viscosity @ 100°C, cSt	ASTM D-445	99
Viscosity Index	ASTM D-2270	0.98
Specific Gravity @ 15.6°C	ASTM D-4052	296
Flash Point, °C	ASTM D-92	
Pour Point, °C	ASTM D-97	-24
Fire Point, °C	ASTM D-92	348
Auto-ignitionpoint, °C	ASTM E-659	421
4-Ball Wear Scar Diameter, mm (1hr / 75°C / 40 kg / 1200 rpm)	ASTM D-4172	0.4
4-Ball EP Weld, kg	ASTM D-2783	160
Evaporation loss % (232°C after 2 hrs)	ASTM D-972	1.35
Noack volatility %	CEC L-40	1.4

**The analytical data are guide values.*



Anderol[®] Chain Oil XL 220 FG

Lubrificantes de grau alimentício Anderol[®] para engrenagens e correntes

Consulte a ficha de dados de segurança (FISPQ) para obter informações adicionais sobre o manuseio do **Anderol[®] Chain Oil XL 220 FG**.

Este produto é registrado como NSF H1, Kosher, Halal e produzido em uma fábrica com certificação ISO 21469.

Para registros, certificados e aprovações, consulte anderol.com

® = marca registrada.

This is a product of Anderol BV
Groot Egtenrayseweg 23
5928PA Venlo
The Netherlands
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.

©2023LANXESS 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

Europe, Middle East & Africa
+31.77.396.0340
customerservice@anderol.com

South & Central America
+55.19.3522.5083
atendimento.cliente@lanxess.com

Asia Pacific
+86.21.6109.6666
Orders.apac@lanxess.com

