

Anderol[®] HTFG-2

Graxas de grau alimentício Anderol[®]

Descrição

Graxa de Uso Geral para Altas Temperaturas NLGI-2

Anderol[®] HTFG-2 é uma graxa aditivada com politetrafluoretileno (PTFE) para alta temperatura à base de óleo sintético.

Anderol[®] HTFG-2 é resistente a produtos químicos e fornece lubrificação a temperaturas de até 300°C.

Este produto é registrado na NSF(H1) para uso em aplicações onde possa ocorrer contato acidental com alimentos.

Anderol[®] HTFG-2 é certificado pela Kosher e Halal.

Vantagens e Benefícios

- Graxa para alta temperatura de grau alimentício
- Aplicações onde a compatibilidade com elastômeros é uma obrigação
- Transportadores trabalhando em alta temperatura
- Fornos de cozimento
- Fornos de secagem, lacagem e esmaltação
- Carrinhos para forno de túnel
- Ventiladores de gás sujeito a alta temperatura
- Quadros para concurso de têxteis, máquinas de alongamento de folhas
- Válvulas e conexões para oxigênio (até 60°C e limite de pressão 100 bar)
- Deslocadores de bicicleta, suspensão de bicicletas
- Carretilhas de pesca
- CD/ DVD (rolamento principal).

Approvações

Os lubrificantes da **Anderol[®]** são aprovados, recomendados e testados em campo por muitos OEMs nas indústrias de processamento de alimentos, envase, processamento de carnes, processamento de carne e farmacêutica.

Manuseio e Armazenagem

Os lubrificantes **Anderol[®]** apresentam pouco risco no manuseio normal se cuidados comuns forem exercitados. Se derramar, cubra com material absorvente inerte e remova.

Lave a área com água. Embora os lubrificantes **Anderol[®]** não sejam altamente inflamáveis, eles queimarão e devem ser mantidos longe de chamas abertas. Em caso de incêndio, use espuma de spray de água, dióxido de carbono ou químico seco.

Os lubrificantes **Anderol[®]** devem ser armazenados de preferência em locais protegidos para evitar contaminação. Não reutilize tambores.



Anderol[®] HTFG-2

Graxas de grau alimentício Anderol[®]

Technical data*

PROPERTY	METHOD	ANDEROL HTFG-2
Color	visual	White
Thickener		PTFE
Type of Base Oil		Synthetic (PFPE)
Dropping Point, °C	DIN ISO 2176	Not dropping
Base Oil Viscosity @ 40°C, cSt	DIN 51.562	Approx. 500 mm ² /s
Operating temperature for long-term lubrication		-40 to +280°C
Short term admissible temperature peak value		+300°C
Worked Penetration	DIN ISO 2137	265 to 295 0.1 mm
Water resistance	DIN 51.807-01	0-90
4-ball weld load	DIN 51.350/4	3600 N
Designation	DIN 51.502	KFK 2 U-40

*The analytical data are guide values.



Anderol[®] HTFG-2

Graxas de grau alimentício Anderol[®]

Consulte a ficha de dados de segurança (FISPQ) para obter informações adicionais sobre o manuseio **Anderol[®] HTFG-2**. 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.

©2021 LANXESS 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

