

CERAN LT



Graxa



Graxa sintética de complexo de sulfonato de cálcio. Extrema-pressão. Baixa temperatura. Resistente a água.

APLICAÇÕES

Graxa de múltiplas aplicações para indústria pesada
Resistente a água
Baixas temperaturas
Aplicações industriais

Recomendação

PROPRIEDADES

Especificações

VANTAGENS

Multi-uso

Forte cargas

Resistência a água

Baixas e altas temperaturas

Anticorrosiva

- **CERAN LT** é uma graxa sintética de múltiplas aplicações, extrema-pressão especialmente desenvolvida para operações a muito baixas e altas temperaturas.
- **CERAN LT** é recomendada para a lubrificação em qualquer aplicação industrial e aplicações "fora-de-estrada" operando em ambientes com de baixas temperaturas.
- **CERAN LT** é utilizada também como graxa de proteção.
- Garantir a não contaminação da graxa antes de sua utilização com poeira ou outro contaminante. Utilizar de preferência um sistema de bomba pneumática ou cartucho para a lubrificação.

- ISO 6743-9: L-XDDIB 1/2
- DIN 51502: KP1/2N-40

- Graças a sua fórmula sofisticada e por seu altíssimo desempenho, **CERAN LT** pode ser utilizada tanto em altas quanto em baixas temperaturas.
- Excepcional estabilidade térmica. A graxa recupera sua consistência original após resfriar até a temperatura ambiente. Impecável resistência a grandes cargas graças as propriedades naturais elevadas de extrema-pressão e antidesgaste
- Impecável resistência a cargas graças a suas propriedades naturais de extrema-pressão e antidesgaste.
- Excelente resistência a água. Nenhuma perda significativa de consistência foi observada mesmo com grandes quantidades de água na graxa.
- Muito boas propriedades antioxidante e antiferrugem devido a natureza química do sulfonato de cálcio mesmo em presença da água do mar.
- **CERAN LT** não contém chumbo, nem outro metal pesado considerado nocivo para a saúde do ser humano ou ao meio ambiente.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS	MÉTODOS	UNIDADES	CERAN LT
Espassante		-	Sulfonato de cálcio
Grau NLGI	ASTM D 217 / DIN 51 818	-	1-2
Cor	Visual	-	Marrom claro
Aparência	Visual	-	lisa
Faixa de utilização		° C	-40 à 150
Penetração trabalhada a 25° C	ASTM D 217 / DIN 51 818	mm/10	280/310
Teste 4 esferas EP, solda	ASTM D 2596	Kgf	500
Performance antiferrugem SKF-EMCOR	DIN 51 802/IP 220/ISO 11007	avaliação	0-0
Ponto de gota	ASTM D 566/IP 396	° C	> 300
Viscosidade cinemática do óleo básico	ASTM D 445	mm ² /s	80

* As características típicas são fornecidas a título indicativo

CERAN LT

Este lubrificante utilizado conforme recomendação e para a aplicação ao qual está previsto, não apresenta risco particular. Uma ficha apresentando dados de segurança, em conformidade com a legislação em vigor, encontra-se à sua disposição junto do seu representante comercial local.

20/12/2006

ELABORAÇÃO : E.M.G.	ANÁLISE / APROVAÇÃO : P.D.	Rev. : 00
---------------------	----------------------------	-----------