

Ceran WR 2



Graxa



Graxa de Complexo de Sulfonato de Cálcio. Extrema Pressão, Alta Temperatura e Resistente a Água

APLICAÇÕES

Graxa de múltiplas aplicações, resistente a água, de alta qualidade, Aplicações industriais severas

Recomendação

- **Ceran WR 2** é uma graxa de múltiplas aplicações , extrema-pressão , adequada as mais diversas aplicações na industria , meio marítimo, off-shore, operando em condições extremamente severas (água, cargas elevadas, calor, poeira , poluição diversa).
- **Ceran WR 2** é também uma graxa de múltiplos usos para aplicação em equipamentos fora de estrada , agricultura , construção civil ,com contato freqüente com água .
- Evita a contaminação com poeira ou outro contaminante após sua aplicação. Utilizar preferência um sistema de bomba pneumática ou cartucho para a lubrificação.

PROPRIEDADES

Especificações

- **ISO 6743-9: L-XBFB 2**
- **DIN 51502: KP2R-25**

VANTAGENS

Multiuso para Altas Cargas e Altas Temperaturas

Resistência a água e propriedade anticorrosiva

Ausência de substancias nocivas (metais pesados)

- Graças a sus fórmula sofisticada e por seu altíssimo desempenho, **Ceran WR 2** responde as mais severas exigências industriais.
- Excepcional estabilidade térmica e mecânica.A graxa recupera sua consistência original após resfriar até a temperatura ambiente.
- Impecável resistência a cargas graças a suas propriedades naturais de extrema-pressão e antidesgaste elevadas.
- Excelente resistência a água.Nenhuma perda significativa de consistência foi observada mesmo com grandes quantidades de água na graxa.
- Excepcionais propriedades antioxidante e anticorrosiva devido a natureza química do sulfonato de cálcio mesmo em presença da água do mar .
- **Ceran WR 2** não contém chumbo , nem outro metal pesado considerado nocivo para a saúde do ser humano ou ao meio ambiente.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS	MÉTODOS	UNIDADES	Ceran WR 2
Espassante		-	Sulfonato de cálcio
Grau NLGI	ASTM D 217 / DIN 51 818	-	2
Cor	Visual	-	Marrom claro
Aparência	Visual	-	lisa
Faixa de utilização		°C	-25 à 180
Penetração trabalhada a 25° C	ASTM D 217 / DIN 51 818	mm/10	265/295
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	180

As características típicas são fornecidas a titulo indicativo

CERAN WR 2

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.

22.07.2012

ELABORAÇÃO : **Fabio Dias**

ANÁLISE /APROVAÇÃO : **Marcelo Beltran**

Rev. : **01**