GRAXA SUPREME OR

base orgânica

Benefícios

- ✓ TECNOLOGIA ALFA X
- ✓ REDUÇÃO DO CUSTO DE MANUTENÇÃO
- ✓ BOA RESISTÊNCIA AO ENVELHECIMENTO
- ✓ SUSTENTÁVEL

Características

DURABILIDADE
Possui uma combinação de óleo base de última geração, o que proporciona características únicas, resultando o aumento da vida do lubrificante

REDUTOR DE ATRITO
Evitam a micro soldagem, para reduzir o atrito e diminui as temperaturas de operação

ESTABILIDADE TÉRMICA
Devido a uma ampla faixa de temperatura de trabalho

EXTREMA PRESSÃO
Resistência a altas cargas de operação e capacidade de vedação e amortecimento a cargas de choque

RECOMENDADO PARA USO EM MÚLTIPLAS APLICAÇÕES

TELEVENDAS phone: +55 (11) 4518-7000

ALFA X

SAITO Tecnologia

GRAXA SUPREME OR

DESCRIÇÃO

Formulada a base de ésteres sintéticos e espessante orgânico. Especialmente desenvolvida para locais que trabalham ao relento como em áreas agrícolas. Alta estabilidade e excelente resistência a presença de água. Aditivos especiais conferem alta capacidade de carga, o resultado do teste Four Ball Carga na graxa sem o Alfa X, mostra que seus aditivos EP são de alta qualidade. Suas estabilidades químicas e físicas permitem longos períodos de relubrificação sem desgastes.

A graxa com óleo base ISO 100 é para uso em altas velocidades e altas cargas, com óleo base ISO 460 é para pontos com altas cargas e baixas velocidades. Sua moderna formulação incorpora Alfa X, um Modificador Cristalográfico de Metais de última geração com nanotecnologia, o que lhe confere altíssimas resistências a todos os tipos de desgastes e contaminações. O Alfa X é um produto específico da Saito Tecnologia que usa o óleo como meio e migra para a superfície das peças e cria uma barreira de proteção muito forte. É um protetor de metais único.

INDICAÇÃO

Recomendado para uso em mancais de rolamentos, mancais de deslizamento, acoplamentos, guias, articulações, cruzetas, uniões, juntas, pinos, buchas, fusos, equipamentos como bombas, ventiladores, exaustores, motores elétricos, de acordo com o fator DN do equipamento. Em equipamentos industriais, móveis e agrícolas.

PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

	SUPREME OR 2 100	SUPREME OR 2 460
Aspecto	Pastoso	Pastoso
Cor	Marrom	Marrom
Óleo Base	Éster sintético	Éster sintético
Tipo de espessante	Orgânico	Orgânico
Solubilidade		
Consistência	NGLI 2	NGLI 2
Densidade à 20/4°C, ASTM D1298, g/cm³	1,07	1,08
Viscosidade, ASTM D 445 cSt à 40°C	100	460
Penetração, ASTM D217	265 - 295	265 - 295
Ponto de Gota, ASTM D2265, °C	SPG	SPG
Four Ball EP, ASTM D2596, kgf	+800	+800
Calota de desgaste, ASTM D2596, mm	0,34	0,32
Temperatura de Trabalho, °C	-50 a 260	-50 a 260
Fator DN	700 000	200 000

INFORMAÇÕES GERAIS

Este produto não é classificado como perigoso quando utilizado adequadamente, não apresenta efeitos indesejáveis a saúde.

Para maiores informações de segurança, a Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico (FISPQ) deverá ser solicitada.

AS RECOMENDAÇÕES DESTE BOLETIM SÃO MERAMENTE INFORMATIVAS. QUALQUER DÚVIDA, SOLICITAMOS CONSULTAR NOSSO DEPARTAMENTO TÉCNICO.

ALFA X

SAITO Tecnologia