

HIGHTEC SUNLUB® ULTRAINDUSTRY 46

Óleo hidráulico industrial de alto desempenho, amigo do ambiente, com um potencial distinto de poupança de energia. Económico e amigo do ambiente. Ganhe duas vezes e escolha HIGHTECH WITH GOOD KNOWLEDGE®.

Descrição

HIGHTEC SUNLUB® ULTRAINDUSTRY 46 é caracterizado por propriedades ótimas de funcionamento suave. As propriedades duráveis e naturais do óleo de base em termos de propriedades lubrificantes, redução do desgaste e estabilidade da pressão são claramente superiores aos óleos de base de base mineral. HIGHTEC SUNLUB® ULTRAINDUSTRY 46 permite intervalos prolongados de troca de óleo e tem um excelente e duradouro carácter multi-graduado.



Utilização

HIGHTEC SUNLUB® ULTRAINDUSTRY 46 é especialmente desenvolvido para sistemas hidráulicos na indústria, que estão sujeitos a elevadas tensões mecânicas e térmicas, por exemplo, máquinas de moldagem por injeção, prensas, extrusoras ou outras máquinas-ferramentas. Devido à sua certificação como lubrificante H1, o HIGHTEC SUNLUB® ULTRAINDUSTRY 46 é também particularmente adequado para utilização na produção de alimentos e embalagens de alimentos.

Aprovações

- Alpla-Soplar
- Engel

Qualitativamente equivalente de acordo com a legislação da UE, em conformidade

- ISO 15380 HETG

Este produto é também recomendado quando são necessárias as seguintes instruções de enchimento

- AMF
- Demag-Sumitomo
- Dr. Boy
- Klöckner-Desma
- KraussMaffay
- Lauffer Pressen
- Wittmann-Battenfeld

Vantagens

- economicamente
- elevado índice de viscosidade natural ao longo de toda a vida útil
- 100% estável ao cisalhamento
- aumento da vida útil das ferramentas
- excelente proteção contra o desgaste natural e permanente
- amigo do ambiente
- facilmente biodegradável
- Óleo de base CO2 neutro
- proteção sustentada do ambiente

Recomendação

HIGHTEC SUNLUB® ULTRAINDUSTRY 46 podem ser utilizados sempre que já estejam a ser utilizados óleos das seguintes classes: HLP 32, HLP 46, HLP 68, HVLP 46, HEES 46

Indicações

- Certificado para utilização no setor alimentar
- Concebido para uso industrial interior a partir de 0°C. Antes de converter para HIGHTEC SUNLUB® ULTRAINDUSTRY 46, lavar o sistema hidráulico com antecedência e limpar o tanque. Armazenar o produto sem geadas e seco.

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgiewann 101, D-67547 Worms



Está a procura do óleo adequado para o seu veículo? Aqui você será direcionado para o guia de óleos da ROWE

Parâmetros típicos

Propriedade	Método	Unidade	Valor
Densidade a 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.9215
Viscosidade cinemática KV 100	ASTM D-7042	mm²/s	9,6
Viscosidade cinemática KV 40	ASTM D-7042	mm²/s	46,0
Índice de viscosidade	ASTM D2270	-	> 190
Ponto de inflamação	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	> 200
Biodegradabilidade	OECD 301 B	%	>60

Estes valores característicos são típicos de uma produção corrente. Os dados não contêm qualquer garantia de propriedades ou garantia de aptidão para uma aplicação especial. As disposições legais e regulamentos existentes relativos ao manuseamento e utilização dos produtos devem ser observados pelo próprio destinatário dos nossos produtos. Os produtos ROWE estão sujeitos a um desenvolvimento contínuo. Por este motivo, ROWE reserva-se o direito de alterar todos os dados técnicos desta informação de produto em qualquer altura e sem aviso prévio. As nossas atuais Condições Gerais de Entrega e Pagamento (www.rowe-oil.com) aplicam-se a todas as entregas.

