INFORMAÇÕES DO PRODUTO

ROWE®

HIGHTEC SUNLUB® E 46

'O HIGHTEC SUNLUB® E 46 é caracterizado por uma tecnologia totalmente sintética, isento de zinco e cinzas, para aumentar o retorno de suas máquinas. Premiado com a ECOLABEL da UE. Alta Tecnologia com a Consciência Limpa®

Descrição

NL/027/011

Aprovações

- EATON E-FDGN-TB-002-E
- EATON Brochure 03-401-2010 Rev.1
- PARKER Denison HF-0, HF-1, HF-2, HF-6e
- Engel
- KraussMaffei
- EU Ecolabel NL/027/011
- SS 155434 AAV 46 environmentally acceptable
- H1 Registered INS-No. 1804969

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

- AIST 126 & 127
- CINCINNATI MACHINE P70
- DIN 51 524-3 - HVLP (TOST wet)
- German Steel SEB 181222
- ISO 11158 HV
- ISO 15380 - HEPR
- ZF TE-ML 07H

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

- CAT-BF1, BF2
- CNH MAT 309
- Danfoss Power Solutions-520L0463
- JCMAS HK VG46W
- Komatsu Forest
- Palfinger
- Poclain Hydraulics
- Volvo Hydraulics

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 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

INFORMAÇÕES DO PRODUTO

ROWE®

Parâmetros típicos

Propriedade	Método	Unidade	Valor
Densidade a 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.84
Viscosidade cinemática KV 100	ASTM D-7042	mm²/s	8
Viscosidade cinemática KV 40	ASTM D-7042	mm²/s	43,8
Índice de viscosidade	ASTM D2270	-	157
Ponto de fluidez	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-40
Comportamento da formação de espuma a 24°C	ASTM D 892	ml/ml	10/0
Comportamento da formação de espuma a 93,5°C	ASTM D 892	ml/ml	20/0
Comportamento da formação de espuma a 24 ° C após 93,5 ° C	ASTM D 892	ml/ml	10/0
Corrosão de cobre, 24h	DIN 51 811	Grad	1a
Biodegradabilidade	OECD 301 B	%	>60%
Percentagem de matérias-primas renováveis		%	>50%
FZG A/8.3/90 (min)	DIN 51354/2	SKS	>12
Propriedades demulsificantes a 54 ° C	DIN ISO 6614	min	20
RPVOT	ASTM D2272	min.	>1000
LAV	ASTM 3427		4,8
TOST	ASTM D943 / wet	h	> 1.000
Ensaio de cisalhamento de rolamentos de rolos cônicos, perda (20h)	CEC L-45-A-99	%	4,7
COC Ponto de inflamação	DIN ISO 2592	°C	240

Estes valores caraterísticos 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.

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 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