

RUBRIC HV 46 AMBIENT

BASE MINERAL

DESCRIÇÃO

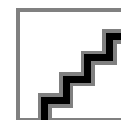
RUBRIC HV 46 AMBIENT é um óleo hidráulico antidesgaste de altas prestações, desenhado especificamente para atender às necessidades de sistemas hidráulicos modernos de alta pressão, equipamentos industriais e móveis.

APLICAÇÕES

RUBRIC HV 46 AMBIENT recomendado para uso em equipamentos ao ar livre e com ampla faixa de temperaturas de trabalho, em sistemas onde a partida é em condições de baixa temperatura enquanto suas temperaturas de trabalho são muito altas. (aplicações marítimas). Também é adequado para equipamentos de produção internos que incorporam sistemas de controle que exigem mudanças mínimas na viscosidade com a temperatura.

VANTAGENS

- Adequado para trabalhar em uma ampla faixa de temperaturas graças ao seu alto índice de viscosidade, bem como à excelente estabilidade de sua viscosidade.
- Adequado para sistemas hidráulicos com filtros muito finos (3 microns).
- Muito alta estabilidade térmica
- Excelentes propriedades antidesgaste
- Ajuda a evitar danos por aeração e cavitação graças à rápida liberação de ar.
- Excelente desemulsibilidade
- Cor vermelha para fácil detecção de vazamento.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	MÉTODO	RUBRIC HV 46 AMBIENT
Color	Visual	Vermelho
Densidade a 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.870
Viscosidade a 40°C (104°F)	ASTM D445	46,0 mm ² /s
Viscosidade a 100°C (212°F)	ASTM D445	8,0 mm ² /s
Índice de Viscosidade	ASTM D2270	146,0
Ponto de fluidez	ASTM D97	-42,0 ° C / -33,0 ° F
Ensaio de 4 Esferas	ISO 20.623	0.47 (1h, 40kg) mm
Punto de inflamación	ASTM D92	≥ 210 ° C

NORMAS / HOMOLOGAÇÕES / NÍVEL DE SERVIÇO

RUBRIC HV 46 AMBIENT atende as seguintes normativas:

- ISO - 11158 Category HV / 6743-4 Category HV
- NF - E 48 602 HV / E 48 603 HV
- DIN - 51 524 part 3 HVLP

RUBRIC HV 46 AMBIENT atende ou excede as especificações mais comuns e requisitos dos construtores de veículos:

- CASE POCLAIN - P 110 32-03J
- Parker Denison - DENISON HF-0
- VICKERS - V 104 C / 35 VQ 25

RECOMENDAÇÕES

Mudança do óleo: de acordo com os requisitos do fabricante e os resultados do teste do óleo;

Pode ser misturado com alguns óleos sintéticos e todos os minerais.



AVISO IMPORTANTE

Todas as informações e instruções relativas à segurança e ao meio ambiente estão indicadas na ficha de dados de segurança. São fornecidas informações sobre riscos, procedimentos de segurança e instruções de primeiros socorros. Ele esclarece os procedimentos que devem ser implementadas em caso de um derramamento acidental e / ou para a eliminação do produto e seus efeitos sobre o meio ambiente. Nosso produto contém aditivos naturais que podem produzir algumas alterações na cor do concentrado, sem afetar o desempenho. As características de nossos produtos podem evoluir de forma a beneficiar nossos clientes com as correspondentes melhorias tecnológicas.