

## HIGHTEC HLP 68 HVI

Fluido hidráulico isento de zinco e cinzas, de alta qualidade e elevado índice de viscosidade, contém aditivos contra corrosão, desgaste, envelhecimento e atrito. Aditivos EP de alta eficácia conferem ao produto uma excelente capacidade de suportar pressão.

### Descrição

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

- DIN 51524, p. 1, 2, 3 (HL, HLP, HVLP)
- ISO 6743/4 (HV)
- ISO 11158 (HV)
- AFNOR NF E 48-603
- SS 155434
- VDMA 24318
- Vickers I-286-S



## Parâmetros típicos

Propriedade	Método	Unidade	Valor
Densidade a 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.879
Viscosidade cinemática KV 100	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	10,8
Viscosidade cinemática KV 40	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	68
Índice de viscosidade	ASTM D2270	-	148
Ponto de inflamação	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	230
Ponto de fluidez	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-39
Comportamento da formação de espuma a 24°C	ASTM D 892	ml/ml	0/0
Comportamento da formação de espuma a 93,5°C	ASTM D 892	ml/ml	0/0
Comportamento da formação de espuma a 24 ° C após 93,5 ° C	ASTM D 892	ml/ml	0/0
Corrosão de cobre 100 A3	DIN 51759	Ranking	1
Corrosão de aço, A = água destilada	DIN 51585	Ranking	0-A
FZG A/8.3/90 (min)	DIN 51354/2	SKS	11
Capacidade de separação de ar a 50 ° C	DIN ISO 9120	min	<9
Propriedades demulsificantes a 54 ° C	DIN ISO 6614	min	6

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](http://www.rowe-oil.com)) aplicam-se a todas as entregas.

