



RAVENOL Hydraulikoel HLP-D 68



ART.-NR. 1323306

60 L | 1323306-060
60 L | 1323306-D60

EMPFEHLUNGEN MAN N 698 | DENISON HF-0 | DAIMLER DBL 6721

RAVENOL Hydraulikoel HLP-D 68 ist ein detergierendes Hydrauliköl und besitzt dadurch eine große Netz- und Reinigungswirkung.

RAVENOL Hydraulikoel HLP-D 68 ist konzipiert auf Basis von ausgewählten Grundölen mit Zusätzen zur Verhinderung von Korrosion, Verschleiß und Reibung.

RAVENOL Hydraulikoel HLP-D 68 enthält zusätzlich dispergierende und detergierende Wirkstoffe, die stets für eine saubere Hydraulik sorgen.

Diese Zusätze lösen Verunreinigungen, halten sie in Schwebelage und ermöglichen damit die Reinigung verschmutzter hydraulischer Systeme. Die Funktionselemente einer Hydraulikanlage bleiben dadurch frei von Ablagerungen und Verklebungen. Eindringende Wassermengen werden emulgiert und ein störungsfreier Betrieb der Hydraulikanlage gewährleistet.

Anwendungshinweis

RAVENOL Hydraulikoel HLP-D 68 wird eingesetzt in Hydrauliken in der Landwirtschaft, Baumaschinen, Zementfabriken, Gießereien, Elektro-Lamellenkupplungen, als Funktionsprüföl, als Einlauföl für Aggregate und Maschinen, in Textilmaschinen und in Werkzeugmaschinen.

Eigenschaften

RAVENOL Hydraulikoel HLP-D 68 bietet:

- Hohe Alterungsbeständigkeit und hoher Korrosionsschutz
- Gutes Luftabscheidevermögen
- Hervorragender Verschleißschutz und einwandfreies Schaumverhalten
- Sehr gutes Viskositäts-Temperatur-Verhalten
- Neutrales Verhalten gegenüber Dichtungsmaterialien
- Ausgesprochen gute Detergent- und Dispersanteigenschaften
- Ausgezeichneter Korrosionsschutz auch bei Aufnahme von Feuchtigkeit



Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Dichte bei 20°C	kg/m ³	869	EN ISO 12185
Farbe		gelbbraun	visuell
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	9,4	DIN 51 562
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	69,2	DIN 51 562
Viskositätsindex VI		113	DIN ISO 2909
Pourpoint	°C	-36	DIN ISO 3016
Flammpunkt (COC)	°C	234	DIN ISO 2592

Alle Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Alle Bezugnahme auf DIN-Normen dienen nur der Warenbeschreibung und stellen keine Garantie dar. Bei vorliegenden Problemfällen technische Beratung anfordern.

Stand: 24. Januar 2020