



TECHNISCHE INFORMATION

Divinol HLP ISO 10

HLP-legiertes Hochleistungs-Hydrauliköl (DIN 51 524 Teil 2) auf Mineralölbasis - Viskosität: 10 mm²/s/40°C

ARTIKELBESCHREIBUNG

- + Hochdruck-Hydrauliköl
- + auf Mineralölbasis
- + mit oxidations- und korrosionshemmenden Wirkstoffen
- + mit reibungs- und verschleißmindernden Zusätzen
- + erfüllt die Anforderungen an Hydrauliköle nach DIN 51 524 Teil 2, HLP

TYPISCHE KENNZAHLEN

Farbe / DIN ISO 2049	heller 1,5
Dichte/15°C / DIN EN ISO 12185	860 kg/m ³
Viskosität/40°C / ASTM D 7042	10 mm ² /s
Flammpunkt (nach Cleveland) / DIN ISO 2592	> 160 °C
Pourpoint / DIN ISO 3016	≤ -30 °C
Korrosionsschutz gegenüber Stahl / DIN ISO 7120	Korrosionsgrad: pass
Korrosionswirkung auf Kupfer 3h/100°C / DIN EN ISO 2160	Korrosionsgrad 1b
Belastbarkeit nach Brugger / DIN 51 347	27 N/mm ²
Luftabscheidevermögen bei 50 °C / DIN ISO 9120	2 min

20530

09/2019-20530-11

Diese Angaben entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder eine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck, kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten.



TECHNISCHE INFORMATION

Divinol HLP ISO 10

HLP-legiertes Hochleistungs-Hydrauliköl (DIN 51 524 Teil 2) auf Mineralölbasis - Viskosität: 10 mm²/s/40°C

SPEZIFIKATION

Internationale Spezifikationen: SEB 181 222, AFNOR NF-E 48603, ASLE 70-1, 70-2 und 70-3, David Brown S1.53.101, VDMA 24318, U. S. Steel 126/127, CETOP RP91H, Vickers I-286-S3, Denison Hydraulics HF-2, Vickers M-2950-S

ANWENDUNG / APPLIKATION

Divinol HLP ISO 10 wird für sämtliche Hydraulikaggregate, in denen der Einsatz von HLP-legierten Ölen vorgeschrieben ist, verwendet.

Nutzen Sie unseren Service, wir beraten Sie gerne und erarbeiten individuelle Anwendungsempfehlungen für Ihren Prozess. Bitte beachten Sie auch das Sicherheitsdatenblatt.

20530

09/2019-20530-11

Diese Angaben entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder eine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck, kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten.

2 / 2