

Produktinformation

JB GERMAN OIL Hydrauliköl BIO HLP 46 | j2267



Beschreibung

JB GERMAN OIL Hydrauliköl BIO HLP 46 ist eine biologisch abbaubare Hydraulikflüssigkeit auf der Grundlage hochwertiger synthetischer Ester. Einsetzbar vorwiegend in hydraulischen Systemen die hauptsächlich im Freien eingesetzt werden und großen Temperaturschwankungen unterliegen. Dank seines herausragenden Kälteverhaltens ist JB GERMAN OIL Hydrauliköl BIO HLP 46 ganzjährig einsetzbar und sorgt für hervorragenden Verschleiß- und Korrosionsschutz. Die bevorzugten Einsatzgebiete in Bezug auf die biologische Abbaubarkeit entnehmen Sie bitte den Anwendungshinweisen.

Anwendungshinweise

Landwirtschaft | Forstwirtschaft | Wasserwirtschaft, Wasserverkehrswege (Schiffahrtsstraßen, Schleusen) | Strand- & Skiraupen (Freizeitbereich)

Qualitäts-Klassifikation

Spezifikationen

- DIN 51524-1/2/3 (Dry ISO 4263-1)

Empfehlungen

- Eaton Brochure 03-401-2010 (Dry ASTM D943)
- JCMAS P042 HKB
- Parker Denison HF-1, HF-2, HF-6 (Dry ASTM D4310)
- Swedish Standard SS 15 54 34 cat. V (Dry ASTM D 94)
- US Vessel General Permit (VGP)
- USDA Biopreferred®
- VDMA 24568, VDMA 24570

Eigenschaften

- Biologische Abbaubarkeit
- Herausragendes Kälteverhalten
- Hervorragender Korrosionsschutz

Technische Kennwerte

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach
Viskosität bei 40°C	46,1	mm ² /s	DIN ISO 51562-2
Viskositätsindex	190		DIN ISO 2909
Farbe	YELLOW		visuell
Dichte bei 15°C	920	kg/m ³	DIN EN ISO 12185
Pourpoint	-39	°C	ASTM D 7346

JB GERMAN OIL GmbH & Co. KG · Wölzower Weg 13-19 · D-19243 Wittenburg · Telefon +49 38852 90620 · Telefax +49 38852 906220

Hinweis: Alle aufgeführten Angaben entsprechen zum Zeitpunkt der Erstellung nach bestem Wissen den aktuellen Erkenntnissen und Entwicklungen. Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Aus diesem Grund können sich unsere Produkte, die Herstellungsprozesse sowie alle zugehörigen Angaben auf dieser Produktseite jederzeit und ohne Vorankündigung ändern, sofern keine kundenspezifischen Vereinbarungen vorliegen. Die aufgeführten Daten liegen dabei standardisierten Prüfverfahren unter entsprechenden Laborbedingungen zu Grunde und sind als allgemeine, nicht verbindliche Richtwerte anzusehen.

Letzte Aktualisierung: 12. März 2021