

EUROLUB HEES ISO-VG 46

Produkteigenschaften

HEES 46 ist ein biologisch abbaubares hochtemperaturstabiles Hydrauliköl auf Basis synthetischer Komponenten. Es ist umweltschonend, weil biologisch schnell abbaubar. HEES 46 ist eine umweltentlastende Alternative zu Hydraulikölen auf Mineralölbasis. HEES 46 weist eine leichte biologische Abbaubarkeit nach OECD 301B von größer 80% auf. Es ist nicht wasserlöslich und wird nach Leckagen bzw. Ölverlusten weitgehend in den obersten Erdschichten festgehalten und dort biologisch schnell abgebaut. HEES 46 wird empfohlen, wenn Bau-, Land- und Forstmaschinen unter sehr schweren Betriebsbedingungen eingesetzt werden, wie beispielsweise Außentemperatur unter -30°C bzw. Öl-Daueremperaturen über 100°C im Tank.

Nach Umstellung auf HEES 46 sind im Interesse der Betriebssicherheit, die im Hydrauliköl befindlichen Ölfilter nach ca. 15 Betriebsstunden zu reinigen, um durch die hohe Reinigungskraft von HEES 46, eventuell gelöste Verschmutzungen sicher aus dem System zu entfernen.

Verwendbar für

VDMA 24568
HEES

Lieferformen

Art.-Nr. 508020	20 Liter	Kunststoff-Kanister
Art.-Nr. 508060	60 Liter	Garagen-Fass
Art.-Nr. 508208	208 Liter	Blech-Fass
Art.-Nr. 508100	Container	800 – 3.000 Liter pro Abladestelle
Art.-Nr. 508000	Bulk	ab 3.001 Liter pro Abladestelle

Technische Daten

Kenndaten	Einheit	Prüfmethode	Wert
Dichte bei 15°C	kg/L	DIN 51 757	0.921
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	DIN 51 562	46.0
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	DIN 51 562	9.2
Viskositätsindex (VI)	-	DIN ISO 2909	187
Flammpunkt COC	°C	DIN ISO 2592	285
Pourpoint	°C	DIN ISO 3016	-45