

Q8 Holbein Bio Plus

Syntetisk ester-baserad hydraulolja med hög biologisk nedbrytbarhet.

Beskrivning

Q8 Holbein Bio Plus är en enastående syntetisk hydraulolja baserad på omättade estrar för året-runt-bruk i mobila och stationära hydraulsystem. Anpassad för användning i känsliga områden där hög biologisk nedbrytbarhet är ett krav. T.ex. vattentäcker. Innehåller asklösa (zinkfria) slitagehämmande tillsatser.

Q8 Holbein Bio Plus består till 90% av förnyelsebara råvaror och finns upptagen på SP-listan.

Användningsområde

Q8 Holbein Bio Plus är perfekt för hydraulsystem som arbetar i miljökänsliga områden såsom jordbruk, skogsbruk, vattenverk och marint.

Specifikationer, OEM godkännanden & rekommendationer

DIN	51524-3 HVLP	ISO	15380 HEES
ISO	11158 HV	Swedish Standard	SS 155434 BBV 46 Environmentally acceptable

Egenskaper

	Metod	Enhet	Typvärden
ISO VG	-	-	46
Kinematisk Viskositet, 40 °C	D 445	mm ² /s	48.0
Viskositetsindex	D 2270	-	185
Flampunkt, COC	D 92	°C	246
Lägsta flyttemperatur	D 97	°C	-54
Färg	D 1500	-	L1.5
Rost Test A och B 24h	D 665	-	Pass
Emulsion Destillerat Vatten, 54.4 °C	D 1401	-	40-40-0(20)
Skum, 5 min blås sekvens. 1-2-3	D 892	ml	5/5/5
Skum, 10 min sedimenterade sekvens 1-2-3	D 892	ml	0/0/0
Kopparremsa	D 130	-	1
Total Acid Number	D 974	mg KOH/g	0.47
Biologisk nedbrytbarhet 28 dagar	OECD 301 B	%	77
FZG Test, A/8.3/90	DIN 51354	load stage	11

Värdena i tabellen ovan är typiska värden. De är typvärden som ligger inom tillverkningstoleranserna.