

Syntetisk esterbaserad hydraulolja med hög biologisk nedbrytbarhet

Syntetisk hydraulolja baserad på mättade 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. vattentäkter. Innehåller asklösa (zinkfria) slitagehämmande tillsatser.

Q8 Holbein Bio Long Life är bättre lämpad än Q8 Holbein Bio Plus för applikationer som kräver en hydraulolja med mycket god oxidationsstabilitet samt för system med en driftstemperatur över 95°C.

FÖRDELAR

- Speciella additiv utan mineralolja
- Hög biologisk nedbrytbarhet
- Högt viskositetsindex medger brett temperaturanvändningsområde
- Utomordentligt goda lågtemperaturegenskaper
- God filtrerbarhet och luftavskiljande förmåga
- Gott slitageskydd, skyddar mot rost och korrosion
- Ingen förstörande påverkan på packningsmaterial
- Kompatibel med mineralolja och rapsolja
- Minimal skumning
- Mycket god oxidationsstabilitet
- Förlängda bytesintervall

KVALITETSNIVÅ

- DIN 51524 del 2/3 kategori HLP/HVLP
- ISO 15380 HEES
- Svensk Standard SS 15 54 34 AV 46 Miljöanpassad
- Täcker SHS 32, SHS 46 och SH 68

TYPDATA

ISO VG klass	46
Densitet, 15°C, kg/m ³	920
Viskositet, cSt	
vid -20°	2200
vid 40°C	41
vid 100°C	7,5
vid 100°C efter skjuvning	7,5
Viskositetsindex	150
Flampunkt, °C s	200
Lägsta flyttemperatur, °C	<-63
Dry TOST, h	6000
Avluftning, min	4
FZG belastningssteg	10
Syratal, TAN, mg KOH/g	0,4
Biologisk nedbrytbarhet, OECD 301B, %	>70

OKQ8 Smörjmedel