

HYDRAWAY BIO SE 46

Miljøtilpasset hydraulikolie

ANVENDELSE

HydraWay Bio SE 46 anbefales til hydrauliksystemer, der arbejder året rundt under varierende arbejdsforhold med olietemperaturer fra -25 °C og op til + 95 °C.

HydraWay Bio SE 46 er anvendelig i alle typer mobil hydraulik, hvor der kræves produkter, som skal være biologisk let nedbrydelige samt give et godt arbejdsmiljø.

FORDELE

HydraWay Bio SE 46 har et stort temperaturområde, lavt flydepunkt og hurtig luftudskildning. Olien har, takket være høj oxidations og hydrolytisk stabilitet, lang levetid og sikrer stabil drift i hele perioden.

EGENSKABER

HydraWay Bio SE 46 er, for at få de bedste miljøegenskaber i kombination med høj teknisk ydelse, opbygget af syntetiske estere og zinkfrie additiver. Olien opfylder og overgår de krav, som findes for miljøtilpassede hydraulikolier og har en meget høj andel af fornybare råvarer.

HydraWay Bio SE 46 er let biologisk nedbrydelig.

MILJØFAKTA

Biologisk nedbrydelig OECD 301 F, CEC-L-33-A-93.

Består af >80 % fornybare råvare.

Lav giftighed i forhold til organismer i vand.

TYPISKE ANALYSER

EGENSKABER	METODE	ENHED	
ISO VG	-	-	46
Densitet ved 15 °C	ASTM D 4052	kg/m ³	923
Viskositet ved 40°C	ASTM D 445	mm ² /s	47
Viskositet ved 100°C	ASTM D 445	mm ² /s	9,5
Viskositet ved -20 °C	ASTM D 445	mm ² /s	1450
Viskositetsindex	ASTM D 2270	-	190
Luftavskiljning ved 50°C	DIN 51381	min	<2
Lægsta flyttemperatur	ASTM D 97	°C	-39
Flampunkt COC	ASTM D 92	°C	280
Filtrerbarhet 1.2	"CETOP"	ml/cm ²	104

SPECIFIKATIONER

Hydraulikole SS 15 54 34 BV 46 Miljøtilpasset SS 15 54 54.
VDMA 24568 HEES 46,
ISO 6743-4, HM og HV.

HÅNDBTERING OG BRUG

Undgå hudkontakt.
Hæld ikke olie i afløb eller naturen.
Sikkerhedsdatablade kan rekvireres af
erhvervs-mæssige brugere.

Ret til ændringer af produktspecifikationen forbeholdes.



SS-EN
ISO 14001



