

CONDAT D646

BRANDSIKKER HYDRAULIKOLIE

HFDU



Fordele

- Biologisk nedbrydelig.
- Høj brandmodstand.
- Højt naturligt viskositetsindeks .
- Fremragende ydeevne ved lave temperaturer.
- Fremragende anti-slidegenskaber.
- Forlænger levetiden på mekanisk udstyr.

BIOLOGISK NEDBRYDELIG

HFDU HYDRAULIKOLIE

CONDAT D646 er en biologisk nedbrydelig og brandsikker hydraulikolie, der er specielt designet til hydrauliske systemer, der arbejder ved høje temperaturer i følgende sektorer:

- Stålintustrien → valser, ovndøre.
- Metallurgi → læsseovne.
- Smedje og støberi → maskiner.
- Aluminiumindustri → løfteovne.

CONDAT D646 reducerer de risici, der er forbundet med mineralske olier, f.eks. når en slange går i stykker og skaber en oliedis eller tåge i nærheden af en flamme eller en anden antændelseskilde.

Takket være sin biologiske nedbrydelighed muliggør CONDAT D646 sikker drift selv i følsomme områder, hvor der er risiko for kontaminering.

CONDAT er ISO 15380 – VDMA 24568 – ISO 12922 - Svenske Standard 155434 CBM 46 miljøgodkendt.

CONDAT D646 er fuldt blandbar og kompatibel med mineralske olier samt de fleste andre HFDU-væsker. Det anbefales dog kraftigt at tømme hele installationen for at undgå at påvirke væskens brandsikkerhed.

CONDAT D646 kan anvendes i de fleste hydrauliske kredsløb, der opererer med mineralisk olie, herunder systemer med højteknologiske komponenter, uden behov for større ændringer i kredsløbet.



CONDAT D646

Tekniske specifikationer

Egenskaber	Units	D646
Color		Blond
Density at 15 °C		0,910
Viscosity at 40 °C	mm ² /s	41,4-50,5
Viscosity at 100 °C	mm ² /s	9,6
Viscosity index		208
Flash point OC	°C	>290
Pour point	°C	-30
Biodegradability (OECD 301B)	Contains more than 90% of readily biodegradable components (OECD 301B)	

Værdierne er typiske og vejledende. For yderligere information venligst se sikkerhedsdatablad på www.petrochem.dk eller kontakt os på info@petrochem.dk eller +45 7070 1881.