

## Hydraulic Oil Arctic

Højtydende hydraulikolie til kolde klimatiske forhold

### Karakteristik

Hydraulic Oil Arctic er en højtydende rød-farvet hydraulikolie specielt udviklet til brug i industrielle applikationer, der arbejder under ugunstige driftsforhold og hvor der ønskes en hydraulikolie med pålidelig pumpbarhed ved lave temperaturer.

Hydraulic Oil Arctic er formuleret på mineralolie i kombination med et robust additivsystem, som giver god pumpbarhed ved lave temperaturer, robust beskyttelse mod slitage, oxidation og korrosion samt pålidelig shear stabilitet. Olien har gode skumdæmpende egenskaber, hvilket gør produktet anvendelig i en bred vifte af industrielle applikationer.

Hydraulic Oil Arctic er farvet rød for at lette identifikation samt spring af eventuelle lækager.

### Kundefordele

- Udviklet med et højt viskositetsindeks (VI) hvilket bevirker, at produktet kan benyttes ved varierende driftstemperaturer.
- Bredt anvendelsesområde, hvilket minimere lageromkostninger.
- Tilbyder pålidelig oliecirculation og systembeskyttelse ved lave omgivelses- som driftstemperaturer og systemopstart.
- Formuleret for beskyttelse mod slitage, oxidation og korrosion, hvilket minimere standtid.
- Kan benyttes overfor almindelig forekommende pakningsmateriale og malinger, hvilket også minimere standtid.

### Anvendelse

- Hydraulic Oil Arctic er anvendelig til brug i bred vifte af hydrauliske systemer, specielt udstyr der arbejder under meget kolde klimatiske forhold og hvor der kræves en ISO VG 15 olie.

**NB** Hydraulic Oil Arctic bør ikke anvendes i systemer, hvor der er anvendt pakningsmateriale af naturgummi.

### Godkendelser/Ydeevne/Anbefalinger

#### Ydeevne

- DIN 51 524-3

## Hydraulic Oil Arctic

Højtydende hydraulikolie til kolde klimatiske forhold

### Tekniske data (typisk)

Test	Testmetode	Resultat
<b>Viskositetsgrad</b>		<b>15</b>
<b>Holdbarhed: 48 måneder fra fyldningsdato, som er angivet på etiketten</b>		
Udseende	Visuel	Rød
Viskositet, kinematisk (cSt)		
mm <sup>2</sup> /s v. 40°C	ASTM D445	14,6
mm <sup>2</sup> /s v. 100°C	ASTM D445	5,3
Viskositetsindeks (VI)		370
Flammepunkt COC, °C	ASTM D92	112
Flydepunkt, °C	ASTM D5950	<-60
Vægtfylde v/15°C, kg/l	ASTM D4052	0,867
Skumtest Seq. II, ml.	ASTM D892	40/0
Skumtest Seq. III, ml.	ASTM D892	70/0
Artikelkode		I 6258

Informationer, givet i generelle typiske data, udgør ikke en specifikation, men er en indikation på løbende produktion indenfor acceptable produktionstolerancer. Ret til ændringer forbeholdes. Denne produktbeskrivelse afløser alle tidligere udgivelser og den deri indeholdte information.

### Ansvarsfraskrivelse

YX Smøreolie A/S fralægger sig ethvert ansvar for tab eller skade, opstået ved brug af dette produkt på måder, der ikke er specifikt angivet i noget produktdatablad.

### Sundhed, sikkerhed, opbevaring og miljø

Baseret på de nuværende tilgængelige informationer anses dette produkt ikke for at give utilsigtede helbredspåvirkninger, når det anvendes efter forskrifterne og i overensstemmelse med anbefalingerne i produktets sikkerhedsdatablad (SDB). Databladene fremsendes efter anmodning gennem Deres lokale forhandler eller via internettet. Dette produkt må ikke anvendes til andre formål, end det er beregnet til. Ved bortskaffelse af det brugte produkt skal miljøreglerne og det lokale affaldsreglement overholdes.