



MOBIL PYROTEC HFDU 46 & 68

Mobil Industrial , Denmark
Brandsikker hydraulikolie

Produktbeskrivelse

Mobil Pyrotec HFD-U serien er brandsikre hydraulikolier, udviklet til at opfylde kravene i DIN EN ISO 12922. Takket være sin fuldsyntetiske ester-baseolie og miljøadditiver er Mobil Pyrotec HFD-U serien let bionedbrydelig i overensstemmelse med DIN ISO 15380. Mobil Pyrotec HFD-U serien er syntetiske hydraulikolier kvalitet til alsidig anvendelse i en lang række industrielle maskiner og tungt udstyr.

Egenskaber og fordele

Mobil Pyrotec HFD-U serien udviser enestående termisk og oxidationsstabilitet, hvilket kan medvirke til at reducere stoptid og omkostninger under vedligehold bidrage til systemrenlighed og mindsning af aflejringer, hvilket giver lang olie- og filterlevetid. Serien har fremragende belastningskapacitet og slidbeskyttelse, beskytter systemkomponenter mod slid og ridsning og bidrager til lang levetid for udstyret. Mobil Pyrotec HFD-U serien har som følge af sin ud lavtemperaturogenskaber brede anvendelsesmuligheder.

Mobil Pyrotec HFD-U serien opfylder kravene for EU Ecolabel and Blue Angel.

Anvendelsesområder

Anbefalet af ExxonMobil til anvendelse, hvor der er øget risiko for brand, f.eks. i stålalseværker og metallurgiske anlæg, såvel som i minedrift, hvor især under arbejde er særlig farligt skulle der opstå brand. Anbefales desuden til brug, hvor man vil sikre korrekte miljøhensyn.

- Hydraulik- og oliecirculationssystemer, der opererer under forhold, hvor der er risiko for brandfare eller hvor miljøhensyn skal sikres
- Kontinuerlige hjullejer
- Højovne
- Genopvarmningsovne
- Underjordisk og åben minedrift
- Tunnelgravning
- Skovbrugsudstyr
- Entreprenørmaskiner

Egenskaber og specifikationer

Egenskaber	MOBIL PYROTEC HFD-U 46	MOBIL PYROTEC HFD-U 68
Viskositetsklasse	ISO 46	ISO 68
Densitet ved 15° C, kg/m3, DIN EN ISO12185	919	928
Flammepunkt, Cleveland Open Cup, °C, DIN EN ISO 2592	300	
Flammepunkt, Cleveland Open Cup, °C, EN ISO 2592		296
Kinematisk viskositet ved 40° C, mm2/s, ASTM D7042	48	
Kinematisk viskositet ved 40°C, mm2/s, ASTM D7042		71
Kinematisk viskositet ved 100° C, mm2/s, ASTM D445	10	12,5

Egenskaber	MOBIL PYROTEC HFD-U 46	MOBIL PYROTEC HFD-U 68
Flydepunkt, °C, ASTM D97	-39	-33
Viscosity Index, DIN ISO 2909	195	190

Sundhed og sikkerhed

Sikkerhedsanbefalinger for dette produkt findes i sikkerhedsdatabladet, som kan ses på <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Alle her anvendte varemærker er varemærker eller registrerede varemærker, der tilhører Exxon Mobil Corporation eller et af dets datterselskaber medmindre ar angivet.

10-2023
ExxonMobil Nordic
Affiliate of ExxonMobil Nordic AS, Norway
Gydevang 39-41
DK-3450 Alleroed, Denmark
Tel: +45 45 99 02 10
Fax : +45 45 99 02 80
www.exxonmobil.no

Typical Properties are typical of those obtained with normal production tolerance and do not constitute a specification. Variations that do not affect product perfor are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All pr may not be available locally. For more information, contact your local ExxonMobil contact or visit www.exxonmobil.com

ExxonMobil is comprised of numerous affiliates and subsidiaries, many with names that include Esso, Mobil, or ExxonMobil. Nothing in this document is inten override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entit

ExxonMobil

Exxon

Mobil

Esso

XTO

© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved