Mobil

Wyrol HS

Mobil Industrial , Norway

Hydraulikkolje

Produktbeskrivelse

WYROL HS-serien er syntetiske hydraulikkoljer av høy kvalitet med antislitasjeegenskaper og lav tendens til anløpning og dannelse av klebrige avleiringer. De er s utviklet for bruk i moderne aluminiumsvalseverk. Oljene er laget for å oppfylle de seneste kravene som stilles av aluminiumsvalseverk (kaldvalsing) med høy produk Lekkasje av konvensjonelle hydraulikkvæsker fører til forurensning av aluminiumsvalseverkets valseoljesystem. Som et resultat av dette forekommer anløpning og kl avleiringer på de ferdige metalloverflatene. Blanding av WYROL HS-olje med valseolje reduserer imidlertid dette problemet betydelig. WYROL HS har antislitasjeegenskaper, utmerket oksidasjonsstabilitet og god beskyttelse mot rust og korrosjon. Selv om WYROL HS er en syntetisk olje, kan den blandes med mine slik at en overgang fra konvensjonell hydraulikkolje til WYROL HS er relativt problemfri. På grunn av sammensetningen av baseoljen, oppfyller ikke WYROL HS kra U.S. FDA Regulation 21 CFR 178.3910(a). Bruk WYROL H hvis disse kravene må være oppfylt.

Egenskaper og fordeler

WYROL HS er syntetiske hydraulikkoljer med høy ytelse og med svært liten tendens til anløpning. Dette reduserer risikoen for materialvraking. Oljenes utm oksidasjonsstabilitet og gode beskyttelse mot slitasje fører til lengre brukstid på oljen og bedre ytelse fra de hydrauliske komponentene.

WYROL HS-oljene har følgende fordeler:

- Liten anløpning reduserer risikoen for materialvraking
- Gode antislitasjeegenskaper reduserer slitasjen på de hydrauliske systemkomponentene og gir forlenget brukstid
- Utmerket oksidasjonsstabilitet minimerer dannelsen av avleiringer i systemet, forlenger oljens brukstid og reduserer vedlikeholdskostnadene

Bruksområder

- Hydraulikksystemer ved aluminiumsvalseverk (kaldvalsing)
- Egner seg for bruk i hydraulikksystemer med høyt eller lavt trykk
- Anbefales for tannhjuls-, vinge- og stempelpumper i hydraulikksystemer

Typiske egenskaper

Wyrol HS	22	46
Tetthet ved 15°C, kg/m3, ASTM D 4052	868	870
Kinematisk viskositet ved 40°C, mm2/s, ISO 3104	22	44
Kinematisk viskositet ved 100°C, mm2/s, ISO 3104	3,7	5,3
Stivnepunkt, °C, ISO 3016	-51	-42
Flammepunkt, COC, °C, ISO 2592	160	175
Kobberkorrosjon, 3 h, 100°C, gradering, ISO 2160	1	1
Rustbeskyttelse, destillert vann, ISO 7120	Pass	Pass

Helse og sikkerhet

Med bakgrunn i de opplysninger som er tilgjengelige, forventes det ikke at dette produktet vil ha noen skadelige helsevirkninger, hvis det brukes til det formål beregnet til og når anbefalingene i Helse-, miljø- og sikkerhetsdatabladet (HMS) følges. HMS-datablad fås på forespørsel ved våre salgskontorer eller via Internett. produktet må ikke brukes til andre formål enn de det er beregnet til. Ved destruksjon av et brukt produkt må nødvendige miljøhensyn tas.

Mobil-logoen, Pegasus-designen og Wyrol er varemerker som tilhører ExxonMobil Corporation eller et datterselskap.

09-2019
Esso Norge AS

Drammensveien 149, Postboks 350 Skøyen
N-0213 OSLO

(+47) 22 66 30 30
http://www.esso.no

Typiske egenskaper er karakteristiske for de som er oppnådd ved normale produksjonstoleranser, og utgjør ikke en spesifikasjon. Variasjoner som ikke påvirker proc
yteevne må forventes ved normal produksjon og ved ulike produksjonssteder. Informasjonen som her er fremlagt kan endres uten varsel. Alle produkter behøv
være tilgjengelig lokalt. For mer informasjon ta kontakt med din lokale ExxonMobil kontaktperson eller besøk www.exxonmobil.com
ExxonMobil innbefatter en lang rekke filialer og datterselskap, mange med navn som inneholder Esso, Mobil eller ExxonMobil. Ikke noe i dette dokumentet har til h
å sette til side eller erstatte de lokale enhetenes selvstendighet som bedrift. Ansvar og forpliktelser for lokale handlinger ligger hos den lokale avdeling.

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO

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