



Mobil™ Hydraulic AW Series

Mobil Industrial, Finland

Hydrauliikkaöljy

Tuotekuvaus

Mobil™ Hydraulic AW -sarjan öljyt ovat laadukkaita kulumiselta suojaavia hydrauliikkaöljyjä teollisuuden ja liikkuvan kaluston käyttökohteisiin, kun käyttöolosuhteet kohtuullisia ja vaatimuksena on kulumisenestolisäaineistettu voiteluaine.

Mobil Hydraulic AW 32/46/68 -öljyt täyttävät DIN 51524-2: 2017-06 -luokituksen ja niitä voidaan käyttää kohteissa, joissa vaatimuksena on HLP 32/HLP 46/H -hydrauliikkaöljy.

Edut ja ominaisuudet

- Hyvät kulumisenesto-ominaisuudet auttavat vähentämään pumpun kulumista ja pidentävät pumpun käyttöikää
- Hyvä suoja syöpymistä vastaan auttaa vähentämään kosteuden haittavaikutuksia järjestelmän eri osissa.
- Suodatettavuus estää suodattimen tukkeutumisen jopa veden päästessä järjestelmään

Käyttökohteet

- Järjestelmät, joissa käytetään hammaspyöräpumppuja, siipipumppuja, radiaalimäntäpumppuja ja aksiaalimäntäpumppuja sekä kohteet, joiden vaihteisto laakereissa edellytetään mietoja kulumisenesto-ominaisuuksia
- Kun hydrauliikkaöljyn likaantuminen tai vuotaminen ei ole vältettävissä
- Järjestelmät, joihin väistämättä pääsee pieniä vesimääriä

Luokitukset ja hyväksynät

Tuote täyttää tai ylittää seuraavien spesifikaatioiden vaatimukset:	MOBIL HYDRAULIC AW 32	MOBIL HYDRAULIC AW 46	MOBIL HYDRAULIC AW 68
DIN 51524-2:2017-06	X	X	X

Tyypilliset ominaisuudet

Ominaisuus	MOBIL HYDRAULIC AW 32	MOBIL HYDRAULIC AW 46	MOBIL HYDRAULIC AW 68
ISO VG -luokka	32	46	68
Kupariliuskan korroosio, 3 h, 100°C, luokitus, ASTM D130	1A	1A	1A
Tiheys @ 15°C, kg/l, ASTM D4052	0,87	0,87	0,88
Vedenerottuminen, aika kunnes 3 ml emulsiota jäljellä, 54 °C, min, ASTM D1401	15	20	20
Leimahduspiste, COC, °C, ASTM D92	210	225	234
Kinemaattinen viskositeetti @ 40°C, mm²/s, ASTM D445	32	44	63
Jähmepiste, °C, ASTM D97	-24	-24	-18

Ominaisuus	MOBIL HYDRAULIC AW 32	MOBIL HYDRAULIC AW 46	MOBIL HYDRAULIC AW 68
Viskositeetti-indeksi, ASTM D2270	95	95	95

Käyttöturvallisuus

Käyttöturvallisuustiedotteet ovat saatavissa jälleenmyyjältä tai internetin kautta tai osoitteessa <http://www.msds.exxonmobil.com>

Kaikki tässä käytetyt tavamerkit ovat Exxon Mobil Corporationin tai sen tytäryhtiöiden tavamerkkejä tai rekisteröityjä tavamerkkejä, jollei muuta ilmoiteta.

02-2024
ExxonMobil Finland Oy Ab
Satamatie 10
21100 Naantali - FINLAND

+358 (0) 10 40 8500
<http://www.mobil.fi>

Tyypilliset arvot ovat tuotantotoleranssien puitteissa tyypillisesti saatavia eivätkä ne edusta spesifikaatiota. Vaihteluja, jotka eivät vaikuta tuotteen suorituskyky esiintyä normaalin tuotannon puitteissa ja eri tehtaiden välillä. Tässä annettuja tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Kaikkia tuotteita ei ehkä ole paik: saatavilla. Lisätietoja varten ota yhteys paikalliseen ExxonMobil -edustajaan tai käy osoitteessa www.exxonmobil.com.

ExxonMobil koostuu useista tytäryhtiöistä ja liiketoimintayksiköistä, joiden nimissä esiintyy Esso, Mobil, tai ExxonMobil. Mitään tässä dokumentissa ei ole tark kumoamaan tai syrjäyttämään paikallisten liiketoimintayksiköiden erillisyyttä. Vastuu paikallisista toiminnasta ja tilivelvollisuus säilyy paikallisilla ExxonMobil tytäryhti

ExxonMobil

Exxon

Mobil

Esso

XTO

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