



Somentor A -sarja

Mobil Industrial , Finland

Täysin seostettuja kylmävalssausöljyjä

Tuotekuvaus

Somentor AH 45, AH 70 ja AL 70 ovat korkealuokkaisia, täysin seostettuja rauta-, kevyt kirjometallien kylmävalssausöljyjä. Öljyt on valmistettu korkealuokkaisista perusöljyistä ja erityis valikoiduista valssausöljyjen lisäaineista vastaamaan näiden sovellusten korkeita suoritusvaatimuksia.

Edut ja ominaisuudet

Somentor A -sarjan öljyt on kehitetty teräksestä ja kirjometalleista valmistettujen tuotteiden laadukkaaseen kylmävalssaukseen. Tärkeimmät ominaisuudet ja edut ovat:

- Valssatun metallin kirkas pintaviimeistely
- Puhdas haihtuminen hehkutusprosesseissa estää jäämät/karstat
- Helppo suodatettavuus pidentää öljyn käyttöikää
- Soveltuu lukuisille eri metalleille
- Somentor AH 45:n alhainen viskositeetti parantaa jäähdytystehoa ja sitä voidaan kustannustehokkaasti sekoittaa AH 70 ja AL 70 kylmävalssausöljyihin viskositeetin säätämiseksi

Käyttökohteet

Somentor A -sarja tarjoaa luotettavaa ja tehokasta voitelua ja jäähdytystä lukuisiin kylmävalssaussovelluksissa.

- Somentor A -sarjan tuotteet soveltuvat lukuisille rauta- ja kirjometalleille, ja niitä voidaan käyttää hiiliteräksen, austeniittisen ja ferriittisen ruostumattoman teräksen kuin myös kuparirakenteisten kupariseosten kylmävalssaukseen.
- Somentor A -sarja sopii kaikille valssikokoonpanoille, alkaen nelivalssista aina 20 monivalssiin.
- Somentor A -sarjan tuotteet soveltuvat monikerrosvalssien tukilaakereiden voiteluun.
- Voidaan käyttää sovelluksissa, joissa suodatinjärjestelmissä käytetään aktiivista ja/tai epäaktiivista piimaasuodatusta.

- Somentor A -sarjan öljyt soveltuvat käytettäväksi valssaamojen hydraulikkajärjestelmien sekoittumisvaikutusten pienentämiseksi, riippuen pumpun soveltuvuudesta matalaviskositeettiöljyille.

Tyypilliset ominaisuudet

Somentor A			
Laatu	AH 45	AH 70	AL 70
Ulkonäkö, visuaalinen	Kirkas ja läpikuultava	Kirkas ja läpikuultava	Kirkas ja läpikuultava
Kinemaattinen viskositeetti, ISO 3104			
mm ² /s @ 40°C	4.2	7.3	7.2
Jähmepiste, °C, ISO 3016	-6	-6	-6
Leimahduspiste, °C, ISO 2592	140	152	160
Ominaispaino @15°C, kg/l, ASTM D 4052	822	852	850
Neutralointiluku, mg KOH/g, ISO 6618	<0.05	<0.1	<0.1

Käyttöturvallisuus

Nykyisen tietämyksen mukaan tuotteella ei ole mainittavia terveydellisiä haittavaikutuksia, kun käytetään asianmukaiseen käyttötarkoitukseen noudattaen käyttöturvallisuustiedotteessa esitettuja suosituksia. Oy ab toimittaa käyttöturvallisuustiedotteen. Tuotetta saa käyttää vain ilmoitettuihin tarkoituksiin. Ympäristövahinkojen välttämiseksi on käytöstä poistettu tuote toimitettava öljyjätteen käsittelylaitokseen hävitettäväksi.

Mobilin logo, Pegasuksen kuva ja Somentor ovat Exxon Mobil Corporationin tai sen tytäryhtiöiden rekisteröityjä tavaramerkkejä.

09-2019

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 edustavat spesifikaatiota. Vaihteluja, jotka eivät vaikuta tuotteen suorituskykyyn, voi esiintyä normaalituotannon puitteissa ja eri tehtaiden välillä. Tässä annettuja tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. Kaikkia tuotteita ei ehkä ole paikallisesti saatavilla. Lisätietoja varten ota yhteys paikalliseen ExxonMobil -edustajaan tai käy osoitteessa www.exxonmobil.com.

ExxonMobil koostuu useista tytäryhtiöistä ja liiketoimintayksiköistä, joiden nimissä esiintyy ExxonMobil, tai ExxonMobil. Mitään tässä dokumentissa ei ole tarkoitettu kumoamaan tai syrjäyttämään paikallisten liiketoimintayksiköiden erillisyyttä. Vastuu paikallisista toiminnoista ja tilivelvollisuudesta säilyy paikallisilla ExxonMobil tytäryhtiöillä.

ExxonMobil

Exxon

Mobil



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