Somentor A -sarja

Mobil Industrial , Finland

Täysin seostettuja kylmävalssausöljyjä

Tuotekuvaus

Somentor AH 45, AH 70 ja AL 70 ovat korkealuokkaisia, täysin seostettuja rauta-, kevyt- ja kirjometallien kylmävalssausöljyjä. Öljyt on valmistettu korkealuokkaisista perusöljyistä ja erityisesti 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 lukuisissa kylmävalssaussovelluksissa.

- Somentor A -sarjan tuotteet soveltuvat lukuisille rauta- ja kirjometalleille, ja niitä voidaan käyttää hiiliteräksen, austeniittisen ja ferriittisen ruostumattoman teräksen kuin myös kuparin ja kupariseosten kylmävalssaukseen.
- Somentor A -sarja sopii kaikille valssikokoonpanoille, alkaen nelivalsseista aina 20 hi

monivalsseihin.
- 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 hydrauliikkajärjestelmissä 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			
mm²/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 sitä käytetään asianmukaiseen käyttötarkoitukseen noudattaen käyttöturvallisuustiedotteessa esitettäviä suosituksia. Oy ab toimittaa käyttöturvallisuustiedotteen. Tuotetta saa käyttää vain

ilmoitettuun tarkoitukseen. Ympäristövahinkojen välttämiseksi on käytöstä poistettu tuote toimitettava öljyjätteiden 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 edusta spesifikaatiota. Vaihteluja, jotka eivät vaikuta tuotteen suorituskykyyn, voi esiintyä normaalin tuotannon puitteissa ja eri tehtaiden välillä. Tässä annettuja tietoja voidaan muuttaa ilman eri 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 Esso, Mobil, tai ExxonMobil. Mitään tässä dokumentissa ei ole tarkoitettu kumoamaan tai syrjäyttämään paikallisten liiketoimintayksiköiden erillisyyttä. Vastuu paikallisista toiminnasta ja tilivelvollisuus säilyy paikallisilla ExxonMobil tytäryhtiöillä.

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