



SERIA SOMENTOR A

Mobil Industrial , Poland

Oleje do walcowania na zimno

Opis produktu

Somentor AH 45, AH 70 oraz AL 70 to wysokiej jakości oleje do walcowania na zimno metali żelaznych i nieżelaznych. Formulacja tych olejów składa się z wysokiej jakości olejów bazowych i dodatków do zastosowań tocznych, specjalnie dobranych, aby spełnić wysokie wymagania tych aplikacji.

Właściwości i zalety

Formulacja olejów Serii Somentor A służy skutecznemu zapewnieniu jakości produkcji walcowanych na zimno elementów ze stali lub metali nieżelaznych. Głównymi właściwościami i korzyściami ze stosowania są :

- Przejrzyste wykończenie powierzchni walcowanego metalu
- Czyste parowanie w procesie wyżarzania, co zapobiega pozostałościom/osadom
- Łatwa filtracja, co przedłuża trwałość oleju
- Przydatność dla szerokiej gamy metali
- Niska lepkość oleju Somentor AH45 poprawia skuteczność chłodzenia i umożliwia mieszanie w celu oszczędnego dostosowania lepkości olejów AH 70 i AL 70 do walcowania na zimno.

Zastosowania

Oleje Serii Somentor A zapewniają niezawodne i skuteczne smarowanie oraz chłodzenie w wielu różnych zastosowaniach do walcowania na zimno.

- Produkty Serii Somentor A, odpowiednie dla szerokiej gamy metali żelaznych i nieżelaznych, mogą być stosowane do walcowania na zimno wysokowęglowej austenitycznej i ferrytycznej stali nierdzewnej, a także miedzi i jej stopów.
- Oleje Serii Somentor A nadają się do stosowania w walcowniach o dowolnej konfiguracji, w tym walcarkami wielowalcowymi od 4 do 20.
- Produkty Serii Somentor A nadają się do smarowania łożysk zapasowych w walcarkach wielowalcowych.
- Można je stosować tam, gdzie w systemach filtracyjnych wykorzystuje się aktywne oraz/ lub pasywne filtry diatomowe.
- Oleje Serii Somentor A nadają się do stosowania w systemach hydraulicznych walcowni w celu zmniejszenia zanieczyszczeń, w zależności od tego, czy stosuje się oleje o niskiej lepkości.

Typowa charakterystyka fizykochemiczna

Somentor A			
Klasa	AH 45	AH 70	AL 70
Wygląd, widok	Przejrzysty i jasny	Przejrzysty i jasny	Przejrzysty i jasny
Lepkość kinematyczna, ISO 3104			
mm ² /s w 40°C	4,2	7,3	7,2
Temp. płynięcia, [°C], ISO 3016	-6	-6	-6
Temp. zapłonu, °C, ISO 2592	140	152	160
Gęstość w 15° C kg/l, ASTM D 4052	822	852	850
Liczba kwasowa, mgKOH/g, ISO 6618	<0,05	<0,1	<0,1

Zdrowie i bezpieczeństwo

Na podstawie dostępnych informacji produkt nie ma wpływu na zdrowie ludzkie, o ile używany jest zgodnie ze swoim przeznaczeniem i zaleceniami zawartymi w Charakterystyki (MSDS). Karty Charakterystyki można uzyskać na żądanie u swojego dystrybutora, lub w Internecie pod adresem (wstawić adres www). Produkt powinien być używany do innych celów niż jest przeznaczony. Utylizując zużyte oleje należy pamiętać o ochronie środowiska.

Znak graficzny Mobil, a także wizerunek Pegaza i Somentor są zarejestrowanymi znakami towarowymi należącymi do ExxonMobil Corporation lub jej spółek zależnych 09-2019

ExxonMobil Lubricants & Specialities Europe pion ExxonMobil Petroleum & Chemicals BV .

Informacje przedstawione w niniejszej karcie dotyczą wyłącznie produktów dostarczanych w Europie (włączając Turcję) oraz do krajów byłego Związku Radzieckiego

ExxonMobil Poland Sp. zo.o.

Al. Jerozolimskie 98

00-807 Warszawa

Zawsze można skontaktować się z naszym działem pomocy technicznej w przypadku pytań związanych z produktami i usługami Mobil: <https://www.mobil.pl/contact-us>

Tel +48 22 556 29 00

Fax +48 22 620 16 61

Typowe właściwości są to właściwości typowo otrzymywane w granicach tolerancji normalnego procesu produkcyjnego danego produktu i nie stanowi specyfikacji. Różnice w stosunku do wartości typowych, które mogą pojawić się przy normalnej produkcji i w różnych blendowniach nie mają wpływu na jakość produktu. Informacje przedstawione w niniejszej karcie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Produkty mogą być niedostępne lokalnie. W celu uzyskania dodatkowych informacji prosimy o kontakt z lokalnym podmiotem ExxonMobil lub o wizytę na naszej stronie internetowej www.exxonmobil.com

ExxonMobil obejmuje liczne oddziały i spółki, z których wiele posiada w swoich nazwach Esso, Mobil lub ExxonMobil. Nie jest intencją niniejszego dokumentu zastępowanie lub naruszanie niezależności korporacyjnej lokalnych podmiotów. Wszelka odpowiedzialność za lokalną aktywność spoczywa na lokalnych podmiotach ExxonMobil.

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso xto

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