



## Mobil Somentor A řada

Mobil Industrial

Plně komponentní olej pro válcování za studena

### Popis produktu

Oleje Mobil Somentor AH 45, AH 70 a AL 70 jsou plně komponentní oleje prémiové kvality vhodné pro válcování za studena železných i neželezných materiálů. Tyto oleje jsou složeny z vysoce kvalitních základových maziv a speciálně vybraných válcovacích olejů jako aditiv, které splňují požadované výkony pro tyto aplikace.

### Vlastnosti a výhody

Oleje řady Mobil Somentor řady A jsou navrženy tak, aby efektivně zajišťovaly kvalitní výrobu dílů z oceli nebo neželezných kovů válcovaných za studena. Mezi funkce a výhody patří:

- Lesklý povrch na válcovaném kovu
- Čisté odpaření v procesu žíhání, tím se předchází zabarvení / usazeninám
- Snadná filtrace prodlužuje životnost oleje
- Vhodné pro širokou škálu kovů
- Nízká viskozita přípravku Mobil Somentor AH45 zvyšuje účinnost chlazení a pro účely snížení nákladů nebo nastavení viskozity se může míchat s oleji pro válcování za studena AH 70 a AL 70.

### Použití

Řada olejů Mobil Somentor A poskytuje spolehlivé a účinné mazání a chlazení při aplikaci různých způsobů válcování za studena.

- Vhodné pro širokou škálu železných a neželezných kovů, výrobky série Mobil Somentor A lze použít pro válcování za studena ocelí s vysokým obsahem uhlíku, austenitické a feritické nerezové oceli, stejně jako pro měď a slitiny mědi.
- Oleje řady Mobil Somentor A jsou vhodné pro použití na všech válcovacích stolicích v konfiguracích od kvarto až po dvacetiválcové
- Výrobky řady Mobil Somentor A jsou vhodné pro mazání podpůrných ložisek válcovacích stolic.
- Lze je použít v aplikacích, kde filtrační systémy používají aktivní a / nebo neaktivní filtrační médium.
- Oleje řady Somentor A jsou vhodné pro použití v hydraulických systémech válcovacích stolic pro snížení efektu kontaminace, a to v závislosti na schopnosti čerpadla dopravovat oleje s nízkou viskozitou.

## Typické vlastnosti

<b>Mobil Somentor</b>			
Třída	AH 45	AH 70	AL 70
Vzhled	čirá, jasná	čirá, jasná	čirá jasná
Kinematická viskozita, při 40°C, mm <sup>2</sup> / s, ISO 3104	4,2	7,3	7,2
Bod tuhnutí, °C, ISO 3016	-6	-6	-6
Bod vzplanutí, °C, ISO 2592	140	152	160
Hustota při 15 °C kg / l, ASTM D4052	0,822	0,852	0,850
Neutralizační číslo, mgKOH / g, ISO 6618	<0,05	<0,1	<0,1

## Zdraví a bezpečnost

Na základě dostupných informací se nepředpokládá, že by tento produkt vyvolával nepříznivé účinky na zdraví, pokud bude používán pro stanovený účel a pokud budou dodržována doporučení uvedená v bezpečnostním listu (BL). BL jsou k dispozici na požádání u Vašeho dodavatele nebo na internetu nebo budou zákazníkům poskytnuty dodavatelem, pokud o ně požádají a jak to vyžaduje zákon. Tento produkt by neměl být používán pro jiný než stanovený účel. Likvidaci použitého produktu provádějte v souladu s předpisy a dbejte na ochranu životního prostředí.

Mobil, Somentor a symbol Mobil a Pegasus jsou obchodními značkami společnosti ExxonMobil Corporation nebo některé z jejích poboček.

06-2021

Typické vlastnosti jsou vlastnosti získané běžnou tolerancí výroby a nepředstavují technickou specifikaci. Odchytky, které neovlivňují funkčnost výrobku, se připouští v průběhu běžné výroby a v různých výrobních závodech. Informace obsažené v tomto dokumentu mohou být bez předchozího upozornění změněny. Veškeré produkty nemusí být lokálně dostupné. Pro více informací kontaktujte místního distributora ExxonMobil nebo navštivte [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

Společnost ExxonMobil se skládá z četných poboček a dceřiných společností, z nichž mnohé obsahují jména Esso, Mobil nebo ExxonMobil. Nic co je uvedeno v tomto dokumentu nemá zrušit nebo nahradit firemní samostatnost lokálního subjektu. Odpovědnost za lokální činnost a zodpovědnost zůstává na subjektu pobočky společnosti ExxonMobil.

Copyright © 2003-2022 ExxonMobil Corporation. Veškerá práva vyhrazena