# Mobil Vactra Oil Named and Double Lettered-serie

Mobil Industrial , Netherlands

Circulatie oliën

## Productbeschrijving

Mobil Vactra Named and Double Lettered-serie oliën zijn bijzonder goed presterende smeermiddelen voor algemeen gebruik, bedoeld voor niet-kritische industriële toepassingen waar het smeermiddel met tussenpozen wordt toegevoerd, zoals in all-loss systemen, of waar vervuiling en lekkage onvermijdelijk zijn. Bij dergelijke toepassingen bieden ze een economisch voordeel t. o. v. hoogwaardige smeermiddelen voor normale lagers en wentellagers in zowel reservoir- als all loss-systemen, in tandwieltoepassingen en in hydraulische systemen die geen hoogwaardige antislijtageproducten vereisen.

De oliën worden samengesteld met basisoliën van hoge kwaliteit en additieven die goede weerstand tegen thermische degradatie en oxidatie bieden, alsook bescherming tegen roest en corrosie. Mobil Vactra Named en Double Lettered-series zijn de favoriete oliën van vele gebruikers wereldwijd die voordelige smeermiddelen wensen, die geschikt zijn voor een breed scala aan industriële toepassingen.

## Eigenschappen en voordelen

Mobil Vactra Named and Double Lettered en Double Lettered oliën bieden een verscheidenheid aan voordelen die aan lagere bedrijfs- en onderhoudskosten kunnen bijdragen. Zij bieden de volgende voordelen:

| Eigenschappen | Voordelen en mogelijke voordelen |
|---|---|
| Zeer goede thermische/oxidatieve en chemische stabiliteit | Helpen afzettingen en filterverontreiniging te voorkomen |
| Uitstekende bescherming tegen roest en corrosie | Voor een schoon systeem, langere filterlevensduur en minder onderhoud |
| Goede weerstand tegen schuimvorming | Voorkomen cavitatie van de pomp en verhogen de circulatie-efficiëntie |
| Breed toepasbaar | Minder voorraad nodig; minder risico op verkeerde toepassing |

## Toepassingen

Mobil Vactra Named and Double Lettered en Double Lettered oliën zijn smeermiddelen voor algemeen gebruik, bedoeld voor niet-kritische industriële toepassingen waar het smeermiddel met tussenpozen wordt toegevoerd, zoals in all-loss systemen, of waar vervuiling en lekkage onvermijdelijk zijn. Ze zorgen voor een uitstekende smering van normale lagers en wentellagers. Ze zijn ook aanbevolen voor circulatie- en hydraulische systemen voor middelzware toepassingen waar lekkages frequent bijvullen noodzakelijk maken. Deze producten mogen niet worden gebruikt wanneer de temperatuur van de oliemassa 66°C overschrijdt. Typische toepassingsgebieden zijn:

- Middelzware industriële tandwieltoepassingen.
- Circulatiesystemen die geen antislijtagebescherming vereisen
- Lichte tot middelmatig zware papiermachine-toepassingen.
- Niet-kritische bewerkingsmachines, luchtcompressor-toepassingen en andere normale en wentellager-toepassingen.

## Eigenschappen en specificaties

| Eigenschap | LICHT | MIDDELZWAAR | ZWAAR-MIDDELZWAAR | EXTRA ZWAAR | BB |
|---|---|---|---|---|---|
| Klasse | ISO 32 | ISO 46 | ISO 68 | ISO 150 | ISO 220 |

| Eigenschap | LICHT | MIDDELZWAAR | ZWAAR-MIDDELZWAAR | EXTRA ZWAAR | BB |
|---|---|---|---|---|---|
| Dichtheid bij 15 C, kg/l, ASTM D4052 | 0,87 | 0,88 | 0,88 | 0,89 | 0,89 |
| Emulsie, tijdsduur tot 40/37/3, 54 C, min, ASTM D1401 | 5 | 10 | 15 | | |
| Emulsie, tijdsduur tot 40/37/3, 82 C, min, ASTM D1401 | | | | 15 | 20 |
| Vlampunt, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92 | 212 | 242 | 266 | 280 | 288 |
| Foam, Sequence I, Stability, ml, ASTM D892 | 0 | | 0 | 0 | 0 |
| Foam, Sequence I, Tendency, ml, ASTM D892 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kinematische viscositeit bij 100 C, mm2/s, ASTM D445 | 5 | 6,7 | 8,7 | 14,8 | 18,8 |
| Kinematische viscositeit bij 40 C, mm2/s, ASTM D445 | 32 | 46 | 68 | 150 | 220 |
| Stolpunt, °C, ASTM D97 | -27 | -24 | -15 | -9 | -6 |
| Roestkarakteristiek Procedure A, ASTM D665 | PASS | PASS | PASS | PASS | PASS |
| Viscositeitsindex, ASTM D 2270 | 97 | 97 | 98 | 96 | 95 |

## Gezondheid en Veiligheid

Gezondheids- en veiligheidsaanbevelingen voor dit product kunnen gevonden worden in de veiligheidsbladen (MSDS) op http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx

Alle hierin gebruikte handelsmerken zijn - tenzij anders aangegeven - handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Exxon Mobil Corporation of één van haar dochterondernemingen.

08-2023

EXXONMOBIL LUBRICANTS & SPECIALTIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL PETROLEUM & CHEMICAL, BVBA (EMPC)
POLDERDIJKWEG
B-2030 Antwerpen
Belgium

Automotive products: 0800 0229118
Industrial products: 0800 0229120
Fax: 0800 0229222

Typical Properties are typical of those obtained with normal production tolerance and do not constitute a specification. Variations that do not affect product performance are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All products may not be available locally. For more information, contact your local ExxonMobil contact or visit www.exxonmobil.com

ExxonMobil is comprised of numerous affiliates and subsidiaries, many with names that include Esso, Mobil, or ExxonMobil. Nothing in this document is intended to override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entities.

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO

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