



Mobil Vactra Oil Named and Double Lettered-serie

Mobil Industrial , Belgium

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 deze toepassingen bieden ze een economisch voordeel t. o. v. hoogwaardige smeermiddelen voor normale lagers en wentellagers in zowel reservoir- als all loss-systeem tandwieltoepassingen en in hydraulische systemen die geen hoogwaardige anti-slijtageproducten vereisen.

De oliën worden samengesteld met basisoliën van hoge kwaliteit en additieven die goede weerstand tegen thermische degradatie en oxidatie bieden, 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 anti-slijtagebescherming 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
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		

Eigenschap	LICHT	MIDDELZWAAR	ZWAAR-MIDDELZWAAR	EXTRA ZWAAR	BB
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.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, BV
POLDERDIJKWEG
B-2030 Antwerpen
Belgium

Typische eigenschappen zijn kenmerkend voor degene die bij normale productie toleranties bereikt zijn en houden geen specificatie in. Variaties die geen invloed hebben op de prestaties van het product zijn te verwachten bij een reguliere productie en op verschillende menglocaties. Deze informatie kan zonder voorafgaande bericht gewijzigd worden. Niet alle producten zijn beschikbaar in de verschillende markten. Neem voor meer informatie contact op met uw lokale ExxonMobil contactpersoon ga naar www.exxonmobil.com

ExxonMobil bestaat uit verschillende gelieerde ondernemingen en dochterondernemingen, waarvan er veel de naam Esso, Mobil of ExxonMobil bevatten. Niettemin is dit document bedoeld om de zelfstandigheid van de lokale entiteiten te wijzigen. De verantwoordelijkheid voor lokale handelingen en aansprakelijkheid blijft volledig bij de lokale ExxonMobil onderneming rusten.

ExxonMobil

Exxon

Mobil

Esso

XTO

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