



Mobil™ Hydraulic AW Series

Mobil Industrial , Belgium

Hydraulische oliën

Productbeschrijving

De Mobil™ Hydraulic AW oliën zijn anti-slijtage hydraulische oliën van goede kwaliteit en zijn bestemd voor industriële en mobiele toepassingen, onderhevig aan matige werkomstandigheden die anti-slijtage smeermiddelen verlangen.

De producten Mobil Hydraulic AW 32/46/68 voldoen aan de bewering van DIN 51524-2: 2017-06 en kan gebruikt worden waar HLP 32/HLP 46/HLP 68 hydraulische oliën vereist zijn.

Eigenschappen en voordelen

- Goede anti-slijtage eigenschappen bevordert minder slijtage van de pomp en verlengt de levensduur van de pomp
- Corrosiebescherming draagt bij aan een kleiner effect van vocht op systeemonderdelen
- Filtreerbaarheid voorkomt de blokkering van filters, zelfs bij aanwezigheid van water

Toepassingen

- Systemen met tandwiel-, waaier-, radiale en axiale zuigerpompen en met tandwielen en lagers die matige anti-slijtage eigenschappen verlangen
- Waar hydraulische olie contaminatie of lekkage onvermijdelijk is
- Waar kleine hoeveelheden water onvermijdbaar zijn

Specificaties en goedkeuringen

Dit product voldoet aan of overtreft de vereisten van:	MOBIL HYDRAULIC AW 32	MOBIL HYDRAULIC AW 46	MOBIL HYDRAULIC AW 68
DIN 51524-2:2017-06	X	X	X

Eigenschappen en specificaties

Eigenschap	MOBIL HYDRAULIC AW 32	MOBIL HYDRAULIC AW 46	MOBIL HYDRAULIC AW 68
Klasse	ISO 32	ISO 46	ISO 68
Koper Strip Corrosie, 3 uur bij 100°C, ASTM D130	1A	1A	1A
Dichtheid bij 15 C, kg/l, ASTM D4052	0,87	0,87	0,88
Emulsie, tijdsduur tot 3 ml emulsie, 54 C, min, ASTM D1401	15	20	20
Vlampunt, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	210	225	234
Kinematische viscositeit bij 40 C, mm ² /s, ASTM D445	32	44	63

Eigenschap	MOBIL HYDRAULIC AW 32	MOBIL HYDRAULIC AW 46	MOBIL HYDRAULIC AW 68
Stolpunt, °C, ASTM D97	-24	-24	-18
Viscositeitsindex, ASTM D 2270	95	95	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.

05-2020

EXXONMOBIL LUBRICANTS & SPECIALTIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL PETROLEUM & CHEMICAL, BV

POLDERDIJKWEG

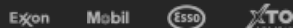
B-2030 Antwerpen

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 berichtgeving gewijzigd worden. Niet alle producten zijn beschikbaar in de verschillende markten. Neem voor meer informatie contact op met uw lokale ExxonMobil contactpersoon of ga naar www.exxonmobil.com

ExxonMobil bestaat uit verschillende gelieerde ondernemingen en dochterondernemingen, waarvan er veel de naam Esso, Mobil of ExxonMobil bevatten. Niets in dit document is 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



© Copyright 2003-2023 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved