Nuto™ H Serie

Mobil Industrial , Netherlands

Hydraulische oliën

Productbeschrijving

De Nuto™ H Serie oliën zijn anti-slijtage hydraulische oliën van goede kwaliteit en zijn bestemd voor industriële en mobiele toepassingen, onderhevig aan r werkomstandigheden die anti-slijtage smeermiddelen verlangen.

De effectieve oxidatieweerstand en chemische stabiliteit ondersteunen een goede levensduur van olie in matige tot zware toepassingen.

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 heeft de volgende goedkeuringen:	32	46	68	100	150
DENISON HF-0	X	X	X		

Dit product voldoet aan of overtreft de vereisten van:	32	46	68	100	150
DIN 51524-2:2006-09	X	X	X	X	
ISO L-HM (ISO 11158:2023)	X	X	X	X	X

Eigenschappen en specificaties

Eigenschap	32	46	68	100	150
Klasse	ISO 32	ISO 46	ISO 68	ISO 100	ISO 150
Koper Strip Corrosie, 3 uur bij 100°C, ASTM D130	1A	1A	1A	1A	1A
Dichtheid bij 15 C, kg/l, ASTM D1298	0,872	0,876	0,882	0,884	0,887
Emulsie, tijdsduur tot 3 ml emulsie, 54 C, min, ASTM D1401	15	15	20		
Emulsie, tijdsduur tot 3 ml emulsie, 82 C, min, ASTM D1401				10	5

Eigenschap	32	46	68	100	150
Vlampunt, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	212	226	234	242	258
Kinematische viscositeit bij 100 C, mm2/s, ASTM D445	5,3	6,6	8,3	11,0	14,9
Kinematische viscositeit bij 40 C, mm2/s, ASTM D445	31,4	44,0	63,3	96,0	150
Stolpunt, °°C (°C) ASTM D97	-24	-24	-18	-18	-18
Viscositeitsindex, ASTM D 2270	98	98	98	98	98

Gezondheid en Veiligheid

http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspxGezondheids- en veiligheidsaanbevelingen voor dit product kunnen gevonden worden in de veiligheidsl (MSDS) op
Alle hierin gebruikte handelsmerken zijn - tenzij anders aangegeven - handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Exxon Mobil Corporation of één va dochterondernemingen.

04-2024
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 0229221

Typische eigenschappen zijn kenmerkend voor degene die bij normale productie toleranties bereikt zijn en houden geen specificatie in. Variaties die geen invloed h 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 contactpers ga naar www.exxonmobil.com
ExxonMobil bestaat uit verschillende gelieerde ondernemingen en dochterondernemingen, waarvan er veel de naam Esso, Mobil of ExxonMobil bevatten. Niet document is bedoeld om de zelfstandigheid van de lokale entiteiten te wijzigen. De verantwoordelijkheid voor lokale handelingen en aansprakelijkheid blijft volledig lokale ExxonMobil onderneming rusten.

ExxonMobil

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