



Mobilube GX 80W-90 en 80W-140

Zware oliën voor versnellingsbakken

Beschrijving

Mobilube GX 80W-90 en 80W-140 zijn hoogwaardige, heavy-duty oliën voor versnellingsbakken samengesteld uit hoge kwaliteit basisoliën en een vooruitstrevend additieven systeem. Deze smeermiddelen werden ontwikkeld voor heavy-duty versnellingsbakken, assen en eindaandrijvingen waar bescherming tegen slijtage en invreten vereist is. Zij zijn uitstekend geschikt wanneer API GL-4 vereist is.

Eigenschappen en voordelen

Hedendaagse zwaar belaste toepassingen stellen hogere eisen aan de transmissie oliën. Hogere snelheden, hoger koppel en zwaardere belasting vereisen verbeterde formulaties om de levensduur van de uitrusting te maximaliseren en de werkingskosten te optimaliseren. Verlengde verversingsintervallen stellen bijkomende eisen aan de transmissie olie wat doeltreffende basisoliën en additieven vereist. Mobilube GX 80W-90 en 80W-140 zijn ontworpen om al deze uitdagingen te beantwoorden.

De belangrijkste voordelen zijn:

Eigenschappen	Voordelen
Goede thermische stabiliteit en weerstand tegen oxidatie bij hoge temperaturen	Verlengde levensduur voor tandwielen en lagers door minimale neerslagvorming Verlengde levensduur voor de dichtingen
Uitstekende roest- en corrosiebescherming	Verlengde levensduur voor de onderdelen
Goede smering bij lage temperaturen	Verminderde slijtage bij start en gemakkelijke start
Verdraagzaam met dichtingmaterialen	Minder lekken en verminderde vervuiling

Toepassing

- Heavy-duty handgeschakelde versnellingsbakken, assen en eindaandrijvingen die een API GL-4 niveau vereisen.
- Lichte en zware vrachtwagens en bedrijfsvoertuigen.
- Aannemersmateriaal, tractoren en grondverzetmateriaal.
- Andere heavy-duty industriële toepassingen waaronder hypoïde tandwielen die werken onder matige tot zware werkomstandigheden.

Kenmerken en Goedkeuringen

Mobilube GX beantwoordt aan of overtreft de volgende specificaties	80W-90	140
API GL-4	X	X

Typische Kenmerken

Mobilube GX Kenmerken	80W-90	140
SAE Viscositeitklasse	80W-90	140
Viscositeit, ASTM D 445		
cSt @ 40°C	135	447
cSt @ 100°C	14.5	30.0
Viscositeit Index, ASTM D 2270	104	95
Stolpunt, °C, ASTM D 97	-33	-6
Vlampunt, °C, ASTM D 92	240	260

Mobilube GX Kenmerken

Dichtheid @ 15°C kg/l, ASTM D 4052

0.89

0.91

Gezondheid en Veiligheid

Gebaseerd op de beschikbare informatie is het niet te verwachten dat dit product negatieve effecten heeft op de gezondheid wanneer het op de juiste wijze in de bedoelde installatie wordt toegepast en de aanbevelingen in veiligheidsbladen (MSDS, Material Safety Data Sheet) worden gevolgd. MSDS'n zijn beschikbaar op aanvraag bij uw verkoopkantoor of op het internet. Dit product mag niet worden gebruikt voor toepassingen waar het niet voor bedoeld is. Afvoer van gebruikt product dient met zorg te gebeuren om het milieu te beschermen.

Het Mobil logotype, het Pegasus ontwerp en Mobilube zijn handelsmerk van Exxon Mobil Corporation, of van een van haar ondernemingen.

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 bereikt zijn bij normale productie toleranties en betekenen geen specificatie. Variaties die geen invloed hebben op de prestaties van het product zijn te verwachten bij een regulier productie proces en bij productie op verschillende smeerolie meng fabrieken. Deze informatie kan veranderen zonder dit vooraf te vermelden. Niet alle producten zijn beschikbaar in de verschillende markten. Voor meer informatie, neem contact op met uw lokale ExxonMobil contact persoon of ga naar www.exxonmobil.com
ExxonMobil bestaat uit verschillende filialen en dochterondernemingen, waarvan er veel de naam Esso, Mobil of ExxonMobil bevatten. Niets in dit document is bedoeld om de corporate seperateness van locale filialen te overschreiden. De verantwoordelijkheid blijft volledig bij het lokale ExxonMobil filiaal.

© 2001-2010 Exxon Mobil Corporation. Alle rechten gereserveerd.