



## Mobil ATF™ 220

Mobil Passenger Vehicle Lube , Netherlands

Vloeistof voor automatische transmissies

### Productbeschrijving

Mobil ATF 220 is een vloeistof met goede prestaties voor automatische versnellingsbakken in oudere voertuigen die Dexron IID vereisen. Het wordt ook gebruikt als hydraulische vloeistof in unieke toepassingen.

### Eigenschappen en voordelen

Mobil ATF 220 is samengesteld uit conventionele basisoliën met een hoge kwaliteit gecombineerd met een speciaal additievensysteem inclusief een verbeteraar voor de viscositeitsindex, anti-oxidanten en schuimbeheersing die soepele en gecontroleerde frictie/slijtage eigenschappen bieden. Het product biedt een uitstekende rij ervaring, zelfs in een wijde reeks rijomstandigheden voor een grote verscheidenheid personenwagens van voor 1994. Belangrijke eigenschappen en voordelen:

Eigenschappen	Voordelen en mogelijke voordelen
Goede thermische en oxidatiestabiliteit	Biedt weerstand tegen lakvorming, slibvorming en afzettingen voor schone versnellingsbakken en een efficiënte werking gedurende de levensduur van de vulling
Goede anti-slijtage eigenschappen	Voldoet aan het slijtagevereisten voor de bevordering van een langere levensduur van de versnellingsbak
Uitstekende vloeibaarheid bij lage temperaturen	Bevordert een betere start en schone, snelle smering bij lage omgevingstemperaturen
Effectieve schuimbeheersing	Voortdurend soepel schakelen en minder vloeistof verlies bij zware bedrijfsomstandigheden
Verdraagzaam met alle gewone afdichtingsmaterialen in type IID transmissie-eenheden	Behoudt effectieve controle bij lekkages

### Toepassingen

Mobil ATF 220 wordt aanbevolen voor sommige automatische en manuele versnellingsbakken in personenwagens en lichte vrachtwagens die prestatieniveau Dexron IID vereisen evenals verwante stuurbekrachtigingssystemen. Het is ook geschikt voor sommige speciale hydraulische systemen in landbouw- en andere installaties met vergelijkbare vloeistof vereisten. De gebruiker wordt aanbevolen om de vereisten van de fabrikant te raadplegen. Andere toepassingen zijn:

- Versnellingsbakken, stuurbekrachtigingssystemen en andere hydraulische systemen in terreintoepassingen die Dexron IID of Allison C-4 vloeistof vereisen
- Industriële hydraulische systemen en onderdelen.

### Specificaties en goedkeuringen

Dit product heeft de volgende goedkeuringen:
MAN 339 Typ V1
MAN 339 Typ Z1
MB-blad 236.7

**Dit product heeft de volgende goedkeuringen:**

VOITH TURBO H55.6335.xx

ZF TE-ML 04D

ZF TE-ML 11A

ZF TE-ML 14A

**Dit product wordt aanbevolen voor gebruik in toepassingen met de volgende vereisten:**

Allison C-4

CATERPILLAR TO-2

Ford ESR-M2C163-A2

GM DEXRON II

GM Type A Suffix A

Renk Doromat

VOLVO 97340

**Eigenschappen en specificaties**

Eigenschap	
Brookfield viscositeit bij -40 C, mPa.s, ASTM D2983	33000
Kleur, visueel	Rood
Dichtheid bij 15 C, g/ml, ASTM D4052	0,870
Vlampunt, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	200
Kinematische viscositeit bij 100 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	7,0
Kinematische viscositeit bij 40 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	37,0
Stolpunt, °C (°C) ASTM D97	-44
Viscositeitsindex, ASTM D 2270	153

**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.

11-2019

EXXONMOBIL LUBRICANTS &amp; SPECIALTIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL PETROLEUM &amp; 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 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](http://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.

Energy lives here™

**ExxonMobil**

Exxon Mobil  

© Copyright 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved