

Mobil ATF 220

Kapalina do automatických převodovek

Popis produktu

Mobil ATF 220 je vysoce kvalitní kapalina do automatických převodovek starších vozidel podle specifikace Dexron IID. V určitých aplikacích se používá také jako hydraulický olej.

Vlastnosti a výhody

Olej Mobil ATF 220 je vyroben z vysoce kvalitních základových olejů a speciální kombinace aditiv zlepšující viskozitní index. Kromě toho obsahuje také antioxidanty a protipěnicí přísady a modifikátory tření, které zlepšují třecí charakteristiky a poskytují převodovce dobrou ochranu proti opotřebením. Klíčové vlastnosti a výhody tohoto oleje zahrnují:

Vlastnosti	Výhody
Dobrá tepelná stabilita a odolnost vůči oxidaci	Brání tvorbě kalů, laků a úsad, udržuje převody čisté a po celou dobu životnosti náplně umožňuje bezchybnou funkci převodovky
Dobrá ochrana proti opotřebením	Splňuje požadavky na opotřebením a prodlužuje tak životnost převodovky
Mimořádná tekutost při nízkých teplotách	Přispívá k rychlému a čistému promazání převodů po spuštění při nízkých teplotách
Účinné omezení pěnivosti	Trvalý pocit plynulého řazení a omezené ztráty i v podmínkách intenzivního provozu
Kompatibilita se všemi běžnými těsnicími materiály v převodovkách typu IID.	Účinně přispívá k omezení úniků oleje.

Použití

Mobil ATF 220 je doporučován do některých automatických a manuálních převodovek osobních vozů a lehkých nákladních automobilů a do posilovačů řízení těchto vozidel, které vyžadují náplň podle specifikací Dexron IID. Olej je dále vhodný do některých hydraulických soustav zemědělských strojů a dalších zařízení, která mají podobné požadavky. Uživatelům doporučujeme, aby se řídili doporučeními výrobců. Další příklady aplikací:

- Převodovky, posilovače řízení a další hydraulické soustavy terénních vozidel vyžadující náplň podle specifikací Dexron IID nebo Allison C-4
- Průmyslové hydraulické soustavy a jejich součásti

Klasifikace a specifikace

Mobil ATF 220 má následující schválení výrobců:

MB-Approval 236.7	X
MAN 339 TYPE V-1	X
MAN 339 TYPE Z-1	X
VOITH TURBO H55.633539 (G607)	X
ZF TE-ML-04D/11A/14A	X

Mobil ATF 220 má podle společnosti ExxonMobil následující výkonnostní úroveň:

GM Dexron II	X
Allison C-4	X
Renk Doromat	X
Caterpillar TO-2	X
Ford ESR-M2C163-A	X
GM Type A Suffix A	X
Volvo 97340	X

Charakteristické vlastnosti

Mobil ATF 220		
Viskozita, ASTM D 445		
	cSt při 40°C	37
	cSt při 100°C	7,0
Viskozita dle Brookfielda, ASTM D 2983		
-cP při -40°C		33000
Viskozitní index, ASTM D 2270		153
Bod tuhnutí, °C, ASTM D 97		-44
Bod vzplanutí, °C, ASTM D 92		200
Hustota při 15°C, kg/l, ASTM D 4052		A
Vzhled		červená

Zdraví a bezpečnost

Na základě dostupných informací se nepředpokládá, že by tento produkt vyvolával nepříznivé účinky na zdraví, pokud bude používán pro stanovený účel a pokud budou dodržována doporučení uvedená v bezpečnostním listu (BL). BL je k dispozici na požádání u vašeho dodavatele nebo na Internetu. Tento produkt by neměl být používán pro jiný než stanovený účel. Upotřebený olej a obal likvidujte předepsaným způsobem.

Všechna loga a obchodní značky zde použité jsou obchodními značkami společnosti Exxon Mobil Corporation nebo některé z jejích poboček, pokud není jinak indikováno.

5-2015

ExxonMobil Lubricants & Specialties Europe, division of ExxonMobil Petroleum & Chemicals BVBA.
This information relates only to products supplied in Europe (including Turkey) and the Former Soviet Union.

EXXONMOBIL LUBRICANTS & SPECIALTIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL PETROLEUM & CHEMICAL, BVBA (EMPC)
POLDERDIJKWEG
B-2030 Antwerpen
Belgium

Typické vlastnosti jsou typické pro normální produkci včetně výrobních tolerancí a nelze je považovat za specifikace. Za standardních podmínek výroby a v různých výrobních závodech se mohou vyskytovat variace, které neovlivňují výkonnost produktu. Informace obsažené v tomto dokumentu mohou být měněny bez upozornění. Lokálně nemusí být některé produkty k dispozici. Pro více informací kontaktujte lokálního zástupce ExxonMobil.

Copyright © 2001-2015 Exxon Mobil Corporation. All rights reserved.