

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:
Allison C-4
Daimler Chrysler MB 236.7
MAN 339D
Voith G607
ZF TE-ML-09A/11A/14A

Mobil ATF 220 je doporučen pro aplikace, u kterých je požadováno:
Dexron IID
Renk Doromat
Caterpillar TO-2
Ford M2C 33G

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 5293	
-cP při -40°C	A
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.

Logo Mobil, symbol Pegasus a značka ATF 220 jsou obchodními značkami společnosti ExxonMobil Corporation nebo některé z jejích poboček.