

Esso ATF D (21611)

Kapalina do automatických převodovek

Popis produktu

Esso ATF D (21611) je vysoce kvalitní kapalina do automatických převodovek starších vozidel, vyžadujících specifikaci Dexron IID. Používá se i jako hydraulická kapalina ve specifických aplikacích.

Vlastnosti a výhody

Kapalina Esso ATF D (21611) je vyrobena z vysoce kvalitních základových olejů v kombinaci se speciálními přísadami, které obsahují modifikátory viskozitního indexu, antioxidanty, přísady omezující tvorbu pěny a přísady pro snížení tření a opotřebením. Výrobek nabízí spotřebitelům vynikající užité vlastnosti umožňující jízdu automobilů vyrobených i před rokem 1994 a to v nejrůznějších provozních podmínkách. Mezi klíčové vlastnosti a výhody patří:

Vlastnosti	Výhody
Dobrá tepelná a oxidační stabilita	Odolný vůči tvorbě kalů a lakových úsad. Udržuje čistotu převodovek a umožňuje jejich účinný provoz po celou dobu životnosti náplně.
Dobré vlastnosti proti opotřebením	Splňuje požadavky kladené na opotřebením a prodlužuje životnost převodovky
Vynikající tekutost za nízkých teplot	Umožňuje snadný start a rychlé promazání při nízkých vnějších teplotách
Účinné protipěnicí vlastnosti	Pocit hladkého a spojitého řazení a omezení úniku kapaliny v náročných provozních podmínkách
Kompatibilní se všemi běžnými těsnicími materiály používanými v převodovkách typu IID	Trvale brání únikům oleje

Použití

Kapalina Esso ATF D (21611) je doporučována pro některé automatické a manuální převodovky používané u osobních automobilů a lehkých nákladních vozidel s požadovanou specifikací výkonnostní úrovně Dexron IID, jakož i pro související systémy posilovačů řízení. Je rovněž vhodná pro použití do některých speciálních hydraulických systémů zemědělských strojů a jiných aplikací s podobnými požadavky na kapalinu. Uživatelé se doporučuje, aby si ověřil požadavky výrobce. K jiným aplikacím patří:

- Převody posilovačů řízení terénních převodovek a jiné hydraulické systémy, které vyžadují Dexron IID nebo schválení Allison C-4
- Průmyslové hydraulické systémy a součástky

Klasifikace a specifikace

Esso ATF D (21611) má následující schválení:
Allison C-4
Daimler Chrysler MB 236.7
MAN 339D
Voith G607
ZF TE-ML-09A/11A/14A

Esso ATF D (21611) je doporučen pro aplikace, u kterých je požadováno:
Dexron IID
Renk Doromat
Caterpillar TO-2
Ford M2C 33G

Charakteristické vlastnosti

Viskozita, ASTM D 445	
cSt při 40°C	37
cSt při 100°C	7,0
Viskozita dle Brookfielda, ASTM D 5293	
mPa.s při -40°C	33 000
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	0,870
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). Bezpečnostní listy jsou k dispozici na požádání u vašeho dodavatele nebo na Internetu. Tento výrobek by neměl být používán pro jiný než pro stanovený účel. Upotřebený olej a obal likvidujte předepsaným způsobem.

Logo Esso a symbol běžícího tygra jsou obchodními značkami společnosti ExxonMobil Corporation nebo některé z jejích poboček.