

Mobil ATF 220

Płyn do automatycznych skrzyń biegów

Opis produktu

Mobil ATF 220 to wysokiej jakości płyn przeznaczony do stosowania w automatycznych skrzyniach biegów, do których zalecane są płyny spełniające wymagania klasyfikacji GM Dexron IID. Jest też używany w niektórych ręcznych przekładniach samochodowych, układach wspomagania układów kierowniczych i układach hydraulicznych.

Zalety

Mobil ATF 220 został opracowany w oparciu o wysokiej jakości mineralne oleje bazowe, wzbogacone specjalnym pakietem dodatków uszlachetniających, zawierającym między innymi: inhibitory utleniania, wiskozatory, dodatki przeciwzużyciowe, przeciwpienne, detergenty, oraz modyfikatory tarcia. Produkt ten gwarantuje niezawodne działanie automatycznych skrzyń biegów we wszystkich warunkach eksploatacyjnych. Najważniejsze jego zalety, to:

Własności	Zalety
Dobra stabilność termiczna i odporność na utlenianie	Zapobiega powstawaniu laków, szlamów i osadów, pozwalając utrzymać wnętrze skrzyni biegów w czystości zapewniając sprawne jej działanie
Dobre właściwości przeciwzużyciowe	Wydłużenie żywotności skrzyni biegów
Wyjątkowe własności niskotemperaturowe	Zmniejszenie zużycia elementów przekładni przy rozruchu
	Ułatwienie rozruchu urządzenia
Skuteczna ochrona przed pienieniem	Łagodna, bezproblemowa zmiana biegów
Kompatybilność z powszechnie stosowanymi materiałami uszczelnień	Minimalne ryzyko wycieku i zmniejszone ryzyko zanieczyszczenia

Zastosowanie

Mobil ATF 220 jest zalecany do stosowania w niektórych modelach automatycznych i ręcznych skrzyń biegów w pojazdach osobowych i ciężarowych, do których zalecane jest stosowanie płynów spełniających wymagania jakościowe GM Dexron IID. Olej ten może być również z powodzeniem stosowany w hydraulicznych układach wspomagania układu kierowniczego, oraz innych aplikacjach, do których zalecane jest stosowanie płynów spełniających podobne wymagania.

Specyfikacje

Mobil ATF 220 posiada następujące dopuszczenia producentów:

Daimler Chrysler MB 236.7	X
MAN 339 TYPE D	X



Mobil ATF 220 posiada następujące dopuszczenia producentów:

Voith DIWA G607	X
ZF TE-ML-03D/04D/11A/14A/17C	X

Mobil ATF 220 polecany jest także do aplikacji wymagających następujących poziomów jakościowych:

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

Typowa charakterystyka fizykochemiczna**Mobil ATF 220**

Lepkość kin., ASTM D 445	
[cSt] w 40°C	37
[cSt] w 100°C	7.0
Lepkość dynamiczna Brookfield-a, ASTM D 5293	
[cP] w -40°C	33,000
Wskaźnik lepkości, [-], ASTM D 2270	153
Temp. płynięcia, [°C], ASTM D 97	-44
Temp. zapłonu, [°C], ASTM D 92	200
Ciężar właściwy w 15°C [kg/l], ASTM D 4052	0.870
Kolor	Czerwony

Informacje na temat: przechowywania, zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska

Wszelkie opakowania z produktem powinny być przechowywane w zadaszonych pomieszczeniach. Jeżeli beczki przechowuje się na otwartej przestrzeni, gdzie mogą być narażone na opady atmosferyczne, należy je ustawić w pozycji poziomej, tak aby uniemożliwić dostęp wody oraz zapobiec zniszczeniu oznakowania beczek. Produkty nie mogą być przechowywane w temperaturze wyższej niż 60°C, ani też narażone na działanie promieni słonecznych lub bardzo niskich temperatur.

Bazując na wszystkich dostępnych informacjach produkt nie powinien powodować negatywnego wpływu na zdrowie ludzkie, w przypadkach kiedy stosowany jest zgodnie ze swoim przeznaczeniem. Informacje, oraz instrukcje dotyczące bezpiecznego stosowania produktu zawarte są Karcie Bezpieczeństwa produktu. Produkt nie powinien być stosowany niezgodnie ze swoim przeznaczeniem. Utylizując produkt postępuj tak by chronić środowisko naturalne.

Logo Mobil, nazwa ATF 220, a także wizerunek Biegnącego Pegaza są zarejestrowanymi znakami handlowymi organizacji należących do Exxon Mobil Corporation.

Smary i środki specjalne firmy ExxonMobil

Nie wszystkie produkty mogą być lokalnie dostępne. Więcej informacji można uzyskać w lokalnym punkcie sprzedaży lub pod adresem www.exxonmobil.com

W skład firmy ExxonMobil wchodzi wiele firm stowarzyszonych i podległych. W nazwach wielu z nich znajduje się Esso, Mobil lub ExxonMobil. Żadne informacje zawarte w niniejszym dokumencie nie mają na celu zmniejszyć lub pominięcia faktu korporacyjnej odrębności lokalnych jednostek. Wszelką odpowiedzialność, również za lokalnie podejmowane działania, ponoszą jednostki stowarzyszone z ExxonMobil. Ze względu na nieustannie prowadzone działania w zakresie badawczo-rozwojowym, informacje tu zamieszczone mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Typowe właściwości mogą się nieco różnić.

© 2001 Exxon Mobil Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone.