

RAVENOL Multi ATF LVS Fluid



Pojemność	Index
1L	1211145-001-01-999
4L	1211145-004-01-999
10L	1211145-010-01-999
20L Bag in Box	1211145-B20-01-888
20L	1211145-020-01-999
60L	1211145-060-01-999
208L	1211145-208-01-999

Szczegóły

Opis produktu:

RAVENOL Multi ATF LVS Fluid to syntetyczny, wielofunkcyjny olej ATF do automatycznych skrzyń biegów, oparty na wysoce rozwiniętej technologii syntetycznej, zapewniający najdłuższe okresy między wymianami w automatycznych iskrzyniach biegów, w konwerterach momentu obrotowego i układach wspomagania kierownicy. Nadaje się do maksymalnych okresów między wymianami automatycznych skrzyń biegów, układów kierowniczych i sprzęgłowych, hydrauliki i przystawek odbioru mocy w samochodach osobowych i pojazdach użytkowych, gdy wymagany jest olej o niskiej lepkości.

Wskazówki dotyczące zastosowania:

RAVENOL Multi ATF LVS Fluid to produkt o bardzo szerokim zastosowaniu i może być używany w prawie wszystkich konwencjonalnych automatycznych skrzyniach biegów. Nie nadaje się do automatycznych skrzyń biegów CVT. Może być używany jako olej uzupełniający w szerokim zakresie zastosowań, spełniający wymagania firm Ford, GM, Toyota, Honda, Nissan, Hyundai, KIA, BMW, Mercedes, Volvo, VW, Audi i innych. Może być stosowany w przypadku braku odpowiedniego oryginalnego oleju lub oleju RAVENOL Professional Line. Należy przestrzegać instrukcji producenta. Oleje Multi ATF generalnie spełniają wymagane specyfikacje określone przez producentów skrzyń i pojazdów w zakresie dolnej granicy (tzw. minimalne wymagania techniczne dla ATF). Z tego powodu nie nadają się do stałego użytkowania. Dlatego oleje Multi ATF powinny być używane wyłącznie jako tymczasowa wymiana lub uzupełnienie i tylko wtedy, gdy dedykowany olej przekładniowy nie jest dostępny dla danego zastosowania. Do pracy długookresowej zalecamy stosowanie dedykowanych olejów RAVENOL ATF Professional Line. Oleje serii RAVENOL ATF Professional Line, są opracowane dla poszczególnych automatycznych skrzyń biegów i często znacznie przewyższają wymagania OE określone przez producentów, przez co zapewniają optymalną charakterystykę pracy i nieporównywalną ochronę w całym okresie pomiędzy interwałami wymian.

Właściwości:

- bardzo dobre właściwości smarowne, nawet w niskich temperaturach zimą,
- wysoki, stabilny wskaźnik lepkości,
- bardzo niska temperatura płynięcia [-51°C],
- bardzo dobra stabilność oksydacyjna,
- ochrona przed zużyciem, korozją i pienieniem,
- dobrze skoordynowane właściwości cierne,
- neutralne zachowanie w stosunku do materiałów uszczelniających,
- neutralne zachowanie w stosunku do metali nieżelaznych ze względu na hamowanie ich korozji.

Klasyfikacja jakościowa / Aprobaty / Specyfikacje / Nr OEM:

Aprobaty/specyfikacje:

- Toyota ATF T-WS
- Aisin Warner AW-1
- BMW ATF 3+, BMW ATF 6, BMW ATF L 12108, BMW ATF M1375.4
- ZF LifeguardFluid 6 - 6HP, ZF LifeguardFluid 8 - 8HP, ZF LifeguardFluid 9 - 9HP
- MB 236.12 (A 001 989 45 03 10), MB 236.14, MB 236.15, MB 236.17
- VW TL 52533, VW TL 55005, VW TL 55540, VW TL 60162
- Mazda ATF FZ
- Volvo 31256774, Volvo 31256775, Volvo 31256776
- KIA SP-IV, KIA SP-IV-RR
- Honda ATF Type 3.1, Honda DPFII (DPSF), Honda DPSF2 Ultra 4WD Rear, Honda DW-1
- Toyota / Lexus JWS3324
- Ford MERCON® SP
- Hyundai SPH-IV, Hyundai SP-IV
- Land Rover AW-1, Land Rover M1375.4
- Mitsubishi 4031610 ATF Fluid J3, Mitsubishi Dia Queen ATF-PA
- Mopar ZF 8 & 9 Speed ATF
- Nissan 999MP-MTP10P, Nissan 999MP-MTS00P Matic Fluid S, Nissan ATF Matic P
- Renault Matic J6
- SsangYong Caltex, SsangYong DSI M11 6-biegów, SsangYong DSI M78 6-biegów
- Chrysler
- ATF Shell 3353/ 134/ L12108

Parametry techniczne:

Właściwości		Jednostka	Dane	Badanie zgodnie z
Kolor			czerwony	
Gęstość	przy 20 °C	kg/m ³	848	EN ISO 12185
Lepkość	przy 40 °C	mm ² /s	29,8	DIN 51 562-1
	przy 100 °C	mm ² /s	5,9	DIN 51 562-1
Wskaźnik lepkości VI			149	DIN ISO 2909
Lepkość Brookfielda	przy -40 °C	mPa*s	12.050	ASTM D2983
Temperatura zapłonu (COC)		°C	220	DIN ISO 2592
Temperatura płynięcia		°C	-51	DIN ISO 3016
Test taśmy miedzianej			1b	ASTM D130

Uwagi:

Wszystkie podane dane są wartościami przybliżonymi i podlegają wahaniom przyjętym w handlu. Wszystkie dane odpowiadają obecnemu stanowi wiedzy i naszego rozwoju. Zastrzega się zmiany. Wszystkie odniesienia do normy DIN służą tylko opisaniu wyrobu i nie stanowią gwarancji. W przypadkach problematycznych żądać porady technicznej.