

ASTRIS GEMAX TDL SYNTH

SAE 75W-90

Pilnīgi sintētiska transmisijas eļļa ar daudzveidīgu pielietojumu

Augstas veiktspējas pilnīgi sintētiskā transmisijas eļļa, kas izstrādāta saskaņā ar Total Drive Line (TDL) tehnoloģiju.

Šis produkts tika īpaši izstrādāts, lai tam būtu daudzveidīgs pielietojums, un tas var tikt izmantots, atkarībā no ražotāja prasībām, ass pievadros, kā arī pārnesei kārbās lielas krāvēsības automašīnās. Šī produkta īpašā formula nodrošina drošu eļļošanu pat ekstrēmās ekspluatācijas apstākļos un pie ļoti zemām temperatūrām.

Raksturojumi un īpašības

- Īpaši plašs temperatūras diapazons lietošanai: augsts viskozitātes indekss un sintētiskās bāzes eļļas nodrošina ļoti labu viskozitāti zemās temperatūrās, kā arī ļoti efektīvu eļļošanu augstās temperatūrās.
- Lieliska stabilitāte attiecībā pret nobīdi, kā arī termoizturība, kas tādejādi nodrošina ilgu kalpošanas laiku.
- Lieliska bīdes stabilitāte un karstumizturība, tādejādi nodrošinot ilgu šķidruma kalpošanas laiku.
- Augsta aizsardzība pret nodilumu pat ārkārtas mehāniskās un termiskās slodzes apstākļos.
- Samazina berzes zudumus un degvielas patēriņu..
- Vienkāršo apkalpošanu un samazina jauktam autoparkam nepieciešamo eļļu vielu skaitu.

Lietošana

Augstas efektivitātes zemas viskozitātes plaša pielietojuma transmisijas eļļa, saskaņā ar ražotāja prasībām, sinhronizētās un nesinhronizētās pārnesei kārbās, ass pievadros, aizmugurējos tiltos, hipoidālajos pārvados (bez paaugstinātas berzes diferenciāla) vieglajām un komerciautomašīnām, kurām nepieciešama specifikācija API GL -5 vai API GL-4.

Šī produkta īpašības ļauj pagarināt starplaikus starp eļļas maiņas reizēm.

Pirms lietošanas ievērojiet ražotāja specifikācijas un instrukcijas.

Specifications / Performance level

API GL-4, API GL-5	ARVIN MERITOR 076-N
API MT-1	SCANIA STO 1:0; STO 2:0A (FS)
SAE J2360	VOLVO 97310, 97316 level
MB-Approval 235.8 (max. 500'000 km)	VOLVO 97312
MAN 341-Z2	MACK GO-J
MAN 341-E3	ZF TE-ML (02A), 02B, 05A, (05B), 07A, 08, 12B,
MAN 342-M3	12L, 12N, 16B, 16F, (17A), 17B, 19C, 21A, (21B)
MAN 342-S1	MIL-L-2105, 2105 D, MIL-PRF-2105 E
MAN 3343 type S / 3343 SL :	DAF (API GL-5, MIL-PRF-2105 E)
shift transmission max.160'000 km	IVECO (MIL-PRF-2105 E)
rear-axles max. 320'000 km)	Renault Trucks (technical note B0032/2 annex 3)
FORD WSS M2C-200C	
DETROIT DIESEL DFS93K219.01	

ASTRIS GEMAX TDL SYNTH

SAE 75W-90

Technical data	Unit	Method
Density at 15°C	0,872 g/cm ³	ASTM D 1298
Viscosity at 40 °C	103 mm ² /s	ASTM D 445
Viscosity at 100 °C	15,1 mm ² /s	ASTM D 445
Viscosity index	157	ASTM D 2270
Brookfield viscosity at -40°C	86,000 cP	ASTM D 2983
Flash point C.O.C.	200 °C	ASTM D 92
Pour point	-51 °C	ASTM D 97

Health, safety and environment

ADR / SDR : Not dangerous

EU Waste List Code : 13 02 08