



PRISTA® ULTRAGEAR SYNTHETIC

ULEIURI MULTIGRADE PENTRU TRANSMISII

Descriere si aplicatii

Uleiurile de transmisie pentru autovehicule Prista® Ultragear Synthetic sunt formulate din uleiuri de baza speciale sintetice de cea mai buna calitate, si un pachet de aditivi cu sulf si fosfor, fara cenusa.

Aceste uleiuri sunt destinate lubrifierii tuturor transmisiilor autovehiculelor: hipoidale, conice si cu surub melc – roata melcata, si in aplicatii industriale cand se lucreaza in conditii de sacini mari, socuri, si viteze de alunecare.

Uleiurile de transmisie pentru autovehicule Prista® Ultragear Synthetic sunt recomandate pentru utilizare in :

- Transport la autoturisme, camionete, camioane usoare si camioane grele;
- Industrie incluzand constructii, cariere si agricultura;
- Transmisiile manuale, punctile spate si diferentialele puternic incarcate pentru care se recomanda uleiuri cu nivel de performanta API GL-5 sau MT-1.

Beneficii

- Asigura excelenta protectie tuturor componentelor transmisiei
- Uleiul are un interval larg de temperaturi de utilizare, asigura performante excelente chiar si la temperaturi de pana la minus 40°C
- Excelenta stabilitate la oxidare si rezistenta crescuta a filmului la temperatura;
- Excelenta protectie anticoroziva si antirugina a tuturor componentelor la viteze si sarcini variate
- Compatibilitatea foarte buna cu materialele de etansare, prevenind pierderile de ulei
- Proprietatile excelente antiuzura si antifrecare la viteze si sarcini variate
- Permite deplasarea usoara in conditii de temperaturi scazute sau ridicate, oferind confort optim de conducere
- Potentiala economie de combustibil

Specificatii

	SAE 75W-80	SAE 75W-90
API	GL-5/GL-4/MT-1	
MAN	341 Type Z2	341 Type Z2, 342 Type M2
Mack	-	GO-J
Renault	note technique B0032/2 annex 3	-
ZF	TE-ML 02B/08/17B	TE-ML 02B/05A/07A/ 08/12L/16B/ 17B/21B
DAF	-	API GL-5 or MIL-PRF-2105E axle
Iveco	-	MIL-PRF-2105E axle
MIL	-	PRF-2105E

Caracteristici tipice

Parametri	Metoda de testare	Valori tipice	
		SAE 75W-80	SAE 75W-90
Densitate la 20°C, g/ml	EN ISO 3675	0.862	0.876
Viscozitate cinematica la 100°C, mm ² /s	EN ISO 3104	8.4	16.7
Indice de viscozitate	ISO 2909	140	175
Punct de inflamabilitate COC, °C	EN ISO 2592	190	176
Punct de curgere, °C	ISO 3016	<-40	<-40
Vasozitate Brookfield la minus 40°C, cP	ASTM D 2983	100 000	112 000
Coroziune pe lama de cupru	EN ISO 2160	1a	
Test FZG - Treapta de sarcina cu defectare	ASTM D 5182	12	

Nota: Informatiile furnizate in datele tipice nu constituie o specificatie, dar aceste valori se bazeaza pe productie curenta si pot fi afectate de tolerantele admisibile de productie. Dreptul de a face modificari este rezervat



Sanatate, Securitate, Transport si Depozitare

Pe baza informațiilor actuale disponibile, acest ulei nu este de așteptat să producă efecte adverse asupra sănătății atunci când este utilizat în scopul pentru care a fost recomandat.

Fisa cu date de securitate este disponibilă la cerere.