



PRISTA® EP

ULEIURI MONOGRADE PENTRU TRANSMISII

Descriere si aplicatii

Uleiurile pentru transmisiile autovehiculelor **PRISTA® EP** sunt formulate dintr-o selectie speciala de uleiuri de baza de foarte buna calitate, solvent rafinate si hidrotratate si un pachet de aditivi cu sulf si fosfor, fara cenusa. Aceste uleiuri sunt formulate pentru a indeplini cerintele de lubrifiere ale angrenajelor hipoide, angrenajelor conice cu dinti curbi si angrenajelor cu roata melcata ale autovehiculelor si in aplicatii industriale unde se lucreaza la sarcini mari, socuri si viteze de alunecare.

Uleiurile de transmisie **PRISTA® EP** sunt recomandate pentru lubrifierea transmisiilor manuale, puntilor spate si diferentialelor, pentru care sunt recomandate uleiuri de transmisie cu nivel de performanta API GL-5.

Beneficii

- Excelenta stabilitate la oxidare si rezistenta crescuta la temperaturi ridicate
- Asigura protectie excelenta tuturor partilor cutiei de viteze
- Protectie buna anticoroziva si antirugina
- Compatibilitate foarte buna cu materialele de etansare, prevenind scurgerile de ulei
- Proprietati excelente antiuzura si antifrecare la viteze si sarcini variate

Specificatii

	SAE 80W	SAE 90	SAE 140
API	GL-5		
ISO 6743/6	ISO-L-CKT		
MAN	342 Type M-1, 342 Type M-2	342 Type M-1, 342 Type M-2	-
ZF Specification	TE-ML 17B	TE-ML 05A/07A/08/12E/16B/16C/17B/19B	16D
Volvo	-	STD 1273.10	-

Caracteristici tipice

Parametri	Metoda de testare	Valori tipice		
		SAE 80W	SAE 90	SAE 140
Densitate la 20°C, g/ml	EN ISO 3675	0.878	0.897	0.904
Viscozitate cinematica la 100°C, mm ² /s	EN ISO 3104	8.9	19.4	28.5
Indice de viscozitate	ISO 2909	100	93	90
Punct de inflamabilitate COC, °C	EN ISO 2592	-30	-18	-12
Punct de curgere, °C	ISO 3016	218	228	232
Vascozitate Brookfield la minus 40°C, cP	ASTM D 2983	40 000	-	-
Coroziune pe lama de cupru	EN ISO 2160	1b		
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 informatiilor actuale disponibile, acest ulei nu este de asteptat sa produca efecte adverse asupra sanatatii atunci cand este utilizat in scopul pentru care a fost recomandat.

Fisa cu date de securitate este disponibila la cerere.