



PRISTA® SHPD LS 15W-40

Prethodni naziv: Prista Super SHPD

MOTORNO ULJE VISOKIH PERFORMANSI ZA DIZEL MOTORE

Opis i primena

Prista® SHPD LS 15W-40 je medium SAPS motorno ulje nove kategorije namenjeno umereno produženim intervalima zamene ulja. Ovo ulje je bazirano na baznim uljima API grupe II prema novim tendencijama motornih ulja i u skladu je sa zahtevima biodizel teško opterećenih dizel motora u skladu sa propisima EU.

Ovo mazivo je namenjeno za podmazivanje najmodernijih teško opterećenih dizel motora koji se koriste u međunarodnom prevozu i opremljeni su savremenim sistemima za naknadnu obradu izduvnih gasova (EGR ili SCR) radi smanjenja opasnih NOx i / ili filtera za čvrste čestice (DPF) u kombinaciji sa dizel gorivom sa niskim sadržajem sumpora.

Prista® SHPD LS 15W-40 preporučuje se za dizel motore koji ispunjavaju Euro IV, Euro V i Euro VI standarde sa niskim emisijama i koji rade u velikim opterećenjima i u teškim uslovima.

Prednosti

- Zaštita od poliranja i habanja zidova cilindra
- Visoka čistoća motora sa znatno produženim intervalima zamene ulja do 60.000 km
- Rad bez problema čak i u slučaju velike koncentracije čađi u ulju
- Visokotemperaturna zaštita
- Podnosi zaštitu od korozije
- Kontrola penušanja ulja
- Lako pokretanje motora čak i pri veoma niskim temperaturama

Specifikacije

	SAE 15W-40
ACEA	E9/E7
API	CK-4/SN
JASO	DH-2
MB	228.31
MAN	M 3775
Volvo	VDS 4.5
Renault Trucks	RLD-4, RLD-3
MTU	Type 2.1
Deutz	DQC III-10-LA
Caterpillar	ECF-3
Cummins	CES 20086
Mack	EO-S-4.5
Detroit Diesel	93K222
FORD	WSS-M2C-171-F1
Allison	TES 439

Tipične karakteristike

Parametar	Test metoda	Tipična vrednost
Gustina na 20°C, g/ml	EN ISO 3675	0.882
Kinematska viskoznost na 100°C, mm ² /s	EN ISO 3104	14.8
Kinematska viskoznost na 40°C, mm ² /s	EN ISO 3104	109
Indeks viskoznosti	ISO 2909	140
Tačka paljenja COC, °C	EN ISO 2592	234
Tačka stinjanja, °C	ISO 3016	-33
TBN (HClO ₄), mg KOH/g	ASTM D 2896	9.5
Sulfatni pepeo, %	EN ISO 3987	1.0

Važna napomena: Podaci iz tabele, u koloni tipična vrednost, nisu deo specifikacije, već predstavljaju indikativne vrednosti zasnovane na trenutnoj proizvodnji, i mogu odstupati u granicama dozvoljenim deklariranim specifikacijama. Proizvođač zadržava pravo za izmenu istih.



Zdravlje, bezbednost i rukovanje

Zasnovano na trenutno dostupnim informacijama, ne očekuje se da ovaj proizvod ima uticaja na zdravlje kada se koristi u predviđenu svrhu. Za više informacija o bezbednosnom listu, uslovima i roku skladištenja proizvoda, molimo vas posetite www.prista-oil.com