

GALAX ADVANCE HPD SAE 10W-40

1. OPIS/PRIMENA

GALAX ADVANCE HPD SAE 10W-40 je polusintetsko motorno **HPD (High Performance Diesel)** ulje visokog kvaliteta, namenjeno podmazivanju savremenijih dizel motora komercijalnih vozila.

Posebno se preporučuje za podmazivanje EURO 4 i 5 motora komercijalnih vozila.

Prednosti *GALAX ADVANCE HPD SAE 10W-40*:

- Izuzetna zaštita motora od habanja i rđanja
- Produžen period izmene
- Odlične niskotemperaturne karakteristike
- Odlična kompatibilnost sa zaptivkama

2. KVALITET PROIZVODA

Specifikacije i klasifikacije	Nivo kvaliteta	
SAE J300	10W-40	Zadovoljava
ACEA	E4/E7-08	Zadovoljava
API	CI-4	Zadovoljava
Zahtevi proizvođača vozila		
Daimler	MB 228.5	Zadovoljava
MAN	M 3277	Zadovoljava
Volvo	VDS-3	Zadovoljava
RVI	RXD/RLD-2	Zadovoljava
MTU DDC	Type 3	Zadovoljava
MACK	EO-M+	Zadovoljava
DEUTZ	DQC IV-05	Zadovoljava

3. PAKOVANJE I ISPORUKA

Isporuka proizvoda je u originalnoj ambalaži. Svaku isporuku prati uverenje o kvalitetu.

Plastične kante/flaše: 1L, 4L, 10L

Limene bačve: 200L

IBC kontejneri: 1000L

Rinfuz: da

4. TIPIČNE KARAKTERISTIKE PROIZVODA

Karakteristike SAE gradacija	Metoda ispitivanja	Tipična vrednost 10W-40
Izgled	Vizuelno	Bistra viskozna tečnost
Gustina, 15°C kg/m ³	ASTM D1298	860
Viskoznost (100°C), mm ² /s	ASTM D445	14.0
Indeks viskoznosti	ASTM D2270	150
Tačka paljenja, °C	ASTM D92	215
Tačka stinjanja, °C	ASTM D97	-30
TBN, mgKOH/g	ASTM D2896	10.0

5. SKLADIŠTENJE I RUKOVANJE

Skladištenje

Proizvod treba skladištiti u suvom, hladnom, prostoru sa dobrom ventilacijom, zaštićenom od direktnog uticaja atmosferilija. Izbegavati izvore toplote i jake oksidujuće agense.

Vremenski uslovi mogu prouzrokovati oštećenje etiketa na ambalaži. Velike promene spoljne temperature mogu dovesti do isticanja materijala. Kako sesadržaj bačvi širi i skuplja, dešava se da voda bude usisana pored čepova, iako su bačve hermetički zatvorene.

Ako se ambalaža skladišti na otvorenom, propisujemo sledeće mere:

- Bačve položiti na stranu, tako da čepovi budu u položaju kao kazaljke na satu na 9 i 3 časova. Time se svodi na minimum mogućnost prodiranja vlage i isušivanja zaptivaka.
- Ukoliko se bačve postavljaju uspravno, potrebno ih je malo nagnuti da bi se sprečilo sakupljanje vode na gornjoj površini.
- Čepovi moraju biti čvrsto zategnuti. Pre skidanja čepova, osušiti gornju površinu bačvi i očistiti je od svih zagađivača koji bi mogli dospeti u mazivo.
- Velike rezervoare najpogodnije je koristiti kada su postavljeni u zatvorenom prostoru sa od vazdušenjem prema atmosferi.

Temp. skladištenja:

Ambijentalna. Period izlaganja temperaturama višim od 35 stepeni Celzijusa svesti na najmanju moguću meru.

Preporučeni materijali:

Limene bačve ili plastične kantice izrađene od polietilena.

Materijali koji se ne preporučuju:

Ne koristiti pocinkovanu ambalažu.

Ostale informacije:

Polietilensku, plastičnu ambalažu ne treba izlagati visokim temperaturama zbog moguće deformacije.