

GALAX EURO 5 Low SAPS SAE 10W-40

1. OPIS/PRIMENA

GALAX EURO 5 Low SAPS SAE 10W-40 je sintetsko, multigradno, motorno ulje nove generacije, XHPDO (*eXtra High Performance Diesel Oil*) kvaliteta. Namenjeno je za podmazivanje najsavremenijih teško opterećenih dizel motora komercijalnih vozila koji imaju ugrađene sisteme za obradu izduvnih gasova (EGR, sa ili bez posebnog DPF filtera za čestice, SCR) koji zadovoljavaju EURO 4, 5 i 6 zahteve emisije izduvnih gasova. Formulirano je prema novoj tehnologiji proizvodnje aditiva «Low SAPS» (niški sadržaj sulfatnog pepela, fosfora i sumpora). Po izgledu je bistra viskozna tecnost.

Prednosti *GALAX EURO 5 Low SAPS SAE 10W-40*:

- Obezbeđuje efikasnost i dugotrajnost sistema za obradu izduvnih gasova
- Izuzetna disperzantna i deterđentna svojstva
- Izuzetno smanjeno habanje klipnih prstenova i košuljica cilindara
- Veoma nizak sadržaj sulfatnog pepela, fosfora i sumpora (tehnologija “low SAPS”)
- Obezbeđuje pouzdan rad motora u svim uslovima i režimima rada
- Produžen period izmene

2. KVALITET PROIZVODA

Specifikacije i klasifikacije	Nivo kvaliteta	
SAE J300	10W-40	Zadovoljava
ACEA	E6/E7/E9-08	Zadovoljava
API	CI-4	Zadovoljava
Zahtevi proizvođača vozila		
Daimler	MB 228.51	Zadovoljava
MAN	M3477/3271-1	Zadovoljava
VOLVO	VDS-3/CNG	Zadovoljava
MTU DDC	Type 3.1	Zadovoljava
DEUTZ DQC	IV-LA	Zadovoljava

3. PAKOVANJE I ISPORUKA

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

Plastične kantice/flaše: 1L, 10L

Limene bačve: 200L

IBC kontejneri: da

Rinfuz: da

4. TIPIČNE KARAKTERISTIKE PROIZVODA

Karakteristike	Metoda ispitivanja	Tipična vrednost
Izgled	Vizuelno	Bistra viskozna tečnost
Gustina, 15°C kg/m ³	ASTM D1298	855
Viskoznost (100°C), mm ² /s	ASTM D445	14.0
Viskoznost (-25 °C), mPa s	ASTM D5293	6740
Indeks viskoznosti	ASTM D2270	150
Tačka paljenja, °C	ASTM D92	230
Tačka stinjanja, °C	ASTM D97	-30

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.

