RAFINERIJA NAFTE AD BEOGRAD

- INFORMACIJE O PROIZVODU -

TÜV CERT
EN ISO 9001 and EN ISO 14001
Registration No. 04 100 990375 and 04 104 990374

GALAX SYNTEC SAE 0W-40

1. OPIS/PRIMENA

GALAX SYNTEC SAE 0W-40 je vrhunsko sintetsko multigradno motorno ulje namenjeno za podmazivanje najsavremenijih benzinskih i dizel motora putničkih vozila (proizvedenih posle 2000. godine), kao što su turbošaržirani motori, motori sa intercooler-om, viševentilskim razvodom i katalizatorom koji zadovoljavaju EURO 4, 5 i 6 zahteve emisije izduvnih gasova.

Prednosti *GALAX SYNTEC-a*:

- Izuzetne niskotemperaturne karakteristike koje mu omogućavaju lak hladan start
- Pouzdan rad motora u različitim režimima rada
- Pouzdan rad turbošaržera
- Stabilna viskoznost
- Niska isparljivost, manja potrošnja ulja i emisija čestica
- Produžava radni vek katalizatora
- Produžen period izmene

2. KVALITET PROIZVODA

Specifikacije i klasifikacije	**Nivo kvaliteta**	
SAE J300	0W-40	Zadovoljava
API	SN/SM/SL/CF	Zadovoljava
ACEA	A3/B4-16; A5/B5-16	Zadovoljava
Zahtevi proizvođača vozila		
Daimler	MB 229.3/229.5	Zadovoljava
VW	502 00/505 00	Zadovoljava
BMW	LL-01	Zadovoljava
GM OPEL	LL-B-025	Zadovoljava
RENAULT	0700/0710	Zadovoljava

3. PAKOVANJE I ISPORUKA

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

Plastične kantice/flaše: 1L; 4L
Limene bačve: 200L
IBC kontejneri: 1000L

Rinfuz: da

4. TIPIČNE KARAKTERISTIKE PROIZVODA

Karakteristike SAE gradacija	Metoda ispitivanja	Tipična vrednost 0W-40
Izgled	Vizuelno	Bistra viskozna tečnost
Viskoznost (100°C), mm^2/s	ASTM D445	14.0
Indeks viskoznosti	ASTM D2270	180
Viskoznost (-30°C), mPas	ASTM D 5293	5800
Tačka paljenja,°C	ASTM D92	220
Tačka stinjavanja, °C	ASTM D97	-40
Bazni broj (TBN), mgKOH/g	ASTM D 2896	10.1

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 odvazdušenjem 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.