

GALAX RACING PLUS SAE 5W-40

1. OPIS/PRIMENA

GALAX RACING PLUS SAE 5W-40 je sintetsko multigradno motorno ulje namenjeno za podmazivanje savremenih benzinskih i dizel motora putničkih vozila, 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 RACING PLUS-a**:

- Maksimalna zaštita motora od habanja
- Sigurna zaštita turbošaržera
- Odlične niskotemperaturne karakteristike
- Garantovano stabilna viskoznost i u najtežim uslovima eksploatacije
- Mala potrošnja ulja
- Motor održava izuzetno čistim
- Produžava radni vek katalizatora
- Produžen period izmene

2. KVALITET PROIZVODA

Specifikacije i klasifikacije	Nivo kvaliteta	
SAE J300	5W-40	Zadovoljava
API	SN/SM/SL/CF	Zadovoljava
ACEA	C3-12	Zadovoljava
Zahtevi proizvođača vozila		
Daimler	MB 229.51	Zadovoljava
Volkswagen	502 00/505 01	Zadovoljava
GM Opel	Dexos 2	Zadovoljava
BMW	LL/04	Zadovoljava
PORSCHE	A40	Zadovoljava

3. PAKOVANJE I ISPORUKA

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

Plastične kante/flaše: 1L; 4L

Limene bačve: 200L

IBC kontejneri: 1000L

Rinfuz: da

4. TIPIČNE KARAKTERISTIKE PROIZVODA

Karakteristike SAE gradacija	Metoda ispitivanja	Tipična vrednost 5W-40
Izgled	Vizuelno	Bistra viskozna tečnost
Gustina, 15°C kg/m ³	ASTM D1298	851
Viskoznost (100°C), mm ² /s	ASTM D445	13.8
Indeks viskoznosti	ASTM D2270	165
Viskoznost(-30°C), mPas	ASTM D 5293	5500
Tačka paljenja, °C	ASTM D92	230
Tačka stinjanja, °C	ASTM D97	-30
Isparljivost (Noack), mas. %	DIN 51581	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.