



MAGMA SYN ULTRA-S



DESCRIEREA

CYCLON MAGMA SYN ULTRA-S este un ulei de motor 100% sintetic, cu economie de combustibil avansata, cu vascozitate scazuta, conceput cu formula TribоАCT® Formula. Aisgura performante maxime si protectie antiuzura in cele mai severe conditii de exploatare. Datorita naturii sintetice si a pachetului de aditivi optim, isi va mentine vascozitatea si va proteja motoarele pe benzina in situatii unde un ulei conventional ar fi nepotrivit, ex. in sezonul foarte rece la pornire.

APLICATII

Uleurile MAGMA SYN ULTRA-S cu TribоАCT® Formula sunt recomandate pentru toate tipurile de motoare in 4 timpi care functioneaza pe benzina ale autoturismelor,(SUV), lvehiculelor comerciale usoare si a camioanelor mici care cer un ulei de vascozitate redusa 5W20 si 0W20. Sunt recomandate in special pentru zone cu temperaturi foarte reduse deoarece asigura pronirea si lubrificarea imediata cat si economie de combustibil si protectia crescuta a motorului.

In ceea ce priveste uleiul SAE 5W30, este in principal destinat a fi utilizat in motoare noi de capacitate reduse, GDI, cu turbocompresor(asigurand o putere mai mare si eficienta imbunatatita) ale autoturismelor si dubitelor unde se cere un ulei General Motors dexos1™ (2015).

CARACTERISTICI-BENEFICI

CARACTERISTICI	BENEFICI
100% sintetic cu TribоАCT® Formula.	Protectie antiuzura crescuta.
Performante la temperaturi scazute excelente.	Pornire la rece mai usoara, ungere rapida.
Gradele cu vascozitate redusa indeplinescerile ILSAC GF-5.	Economie de combustibil crescuta.
Formula cu evaporare redusa.	Consum redus de ulei, deci mai putine completari.
Echilibru puternic intre uleiul de baza si pachetul de aditivi.	Minimizeaza efectele LSPI.

CARACTERISTICI FIZICO-CHIMICE

MAGMA SYN ULTRA-S	METODA	0W-20	5W-20	5W-30
Densitate la 15°C, g/	ASTM D1298	0.834	0.844	0.845
Vascozitate HTHS @150°C, cP	ASTM D4683	2.7	2.7	3.1
Vascozitate dinamica, °C/cP @	ASTM D5293	-35/5,460	-30/4,700	-30/4,840
Vascozitate, Cinematica (cSt) 0°C	ASTM D445	8.12	8.0	11.5
Vascozitate, Cinematica (cSt) 100°C	ASTM D445	42.38	46.8	66.4
Indice de vascozitate	ASTM D2270	169	157	169
Volatilitate NOACK, %	ASTM D5800	12	10	10
Punct de ardere, COC, °C	ASTM D92	224	228	231
Punct de picurare, °C	ASTM D97	-48	-45	-42
TBN, mgKOH/g	ASTM D2896	8.5	8.5	8.5

Caracteristicile prezentate reprezinta valori medii.

SPECIFICATII

API SN (SAE 5W-30), SN-RC; ILSAC GF-5; GM dexos1™ Gen 2 (SAE 5W-30), dexos1™; Ford WSS M2C-945A (SAE 5W-20), WSS WSS M2C-946A/B1 (SAE 5W-30), M2C-947A (SAE 0W-20)

Meets:

SAE 0W-20: Toyota, Lexus, Honda, Nissan, Subaru, Chrysler

SAE 5W-30: Chrysler MS-6395; Honda HTO-06