



Sērija MAGIS 5W-30 SYNTHETIC

Augstas veiktspējas motoreļļa vieglajām automašīnām

Degvielu taupoša augsti tehnoloģiska motoreļļa, kas izstrādāta saskaņā ar jaunākām tehnoloģijām. Tā kā šī smērviela ir izstrādāta, izmantojot pašas jaunākās piedevas apvienojumā ar augstas termoizturības sintētiskajām sastāvdaļām, tad šī smērviela atbilst ACEA standartu visstingrākajām prasībām, kas izvirzītas vieglajām automašīnām ar benzīna un dīzeļdzinējiem, bez dīzeļdzinēja kvēpu filtra (DPF).

Šī motoreļļa, kuras būtiskākā īpašība ir absolūta stabilitāte attiecībā pret nobīdi, ļauj palielināt starplaikus starplaikus eļļas maiņām.

Raksturojumi un īpašības

- Pārsniedz ACEA standartu augstākās prasības.
- Īpašas piedevas viskozitātes indeksa palielināšanai nodrošina šo motoreļļu ar absolūtu bīdes stabilitāti.
- Samazina mehānisko berzi un ļauj samazināt izmešu daudzumu, samazinot degvielas patēriņu.
- Optimāli raksturlielumi auksta dzinēja palaišanas gadījumā ātrai dzinēja saeļļošanai pie zemām temperatūrām.
- Vislabākā aizsardzība pret nodilumu visos ekspluatācijas apstākļos.
- Uzlabota dzinēja tīrība, pateicoties lieliskām tīrīšanas un disperģējošām īpašībām.
- Samazināts eļļas patēriņš pateicoties zemiem iztvaikošanas zudumiem.

Lietošana

Šī augstas veiktspējas motoreļļa ir izstrādāta, lai atbilstu dažādu ražotāju stingrajām prasībām, tāpēc ir piemērota plašam pielietojumam.

Izmantošanai vieglo automašīnu benzīna dzinējos ar zemu izmešu līmeni. Gan ar turbokompresoru, gan bez tā, ar daudzvārstu tehnoloģiju, kā arī vieglo automašīnu dīzeļdzinējos, tajā skaitā ar tiešo iesmidzināšanu, ar degvielas tiešās iesmidzināšanas sistēmu (Common Rail) un turbokompresoru. Šo produktu nedrīkst izmantot dīzeļdzinējos ar dīzeļdzinēja kvēpu filtru (DPF).

Pirms lietošanas ievērojiet ražotāja specifikācijas un instrukcijas.

Specifications / Performance level

ACEA A3/B4	GM-LL-A-025 / B-025
API SL / CF	Renault RN0700/0710
MB 229.5	BMW LL-01 – level
VW 502 00, 505 00	JASO MA2 level

Technical data

	Unit	Method
Density at 15°C	0,854 g/cm ³	ASTM D 1298
Viscosity at 40 °C	70,0 mm ² /s	ASTM D 445
Viscosity at 100 °C	12,2 mm ² /s	ASTM D 445
Viscosity index	168	ASTM D 2270
Viscosity at – 30°C (CCS)	6'000 cP	ASTM D 5293
HTHS Viscosity at 150°C	3,55 cP	CEC-L-36-A-97
TBN	11,2 mgKOH/g	ASTM D 2896
Sulphated ash	1,25 % mass	ASTM D 874
Flash point C.O.C.	230 °C	ASTM D 92
Pour point	-42 °C	ASTM D 97
NOACK Evaporation loss	9,8 % weight	CEC-L-40-A-93

Health, safety and environment

ADR / SDR : Not dangerous

EU Waste List Code : 13 02 08

Astris SA CH-6745 Giornico / Switzerland
Fax +41 / 91 873 20 39 M-ST.01/2

Phone +41 / 91 873 20 30
0120 **1/1**