



AUTOMAŠĪNU MOTOREĻĻAS

MOL Dynamic Gold 5W-30 Sintētiska motoreļļa

Produkta priekšrocības

- Sintētiska, izcili stabila bāzes eļļa
- Izcila pārsūkņamība/plūstamība zemās temperatūrās, viegls aukstais starts
- Pilnīga savietojamība ar izplūdes gāzu pēcapstrādes sistēmām (katalizatoriem)
- Augsta termiskā un pretoksidācijas noturība
- Izcila pretnodiluma aizsardzība

Pielietojums

MOL Dynamic Gold 5W-30 ir sintētiska motoreļļa, kura pārsniedz vadošo autoražotāju asociāciju un dzinēju ražotāju uzstādītās prasības.

MOL Dynamic Gold 5W-30 ir **ACEA C3** atestācijas eļļa, saskaņā ar to tā piemērota dzinējiem, kas aprīkoti ar dīzeļa daļiņu kvēpu filtriem (DPF) un trīsceļu katalizatoriem (TWC). Šīs eļļas izmantošana nerada bojājumus izplūdes gāzu pēcapstrādes sistēmās, un nodrošina tām maksimālu kalpošanas laiku.

MOL Dynamic Gold 5W-30 ir atestēta kā normālu nomaiņas intervālu motoreļļa VW-Grupā automašīnu dzinējiem – **VW 502 00/505 01**, tajā skaitā sūkņsprauslas (Pumpe Duese) konstrukcijas dīzeļdzinējiem.

MOL Dynamic Gold 5W-30 ir atestēta kā normālu nomaiņas intervālu motoreļļa jaunākajiem Mercedes Benz vieglo automašīnu motoriem ar DPF un TWC – atestācija **MB 229.31**.

MOL Dynamic Gold 5W-30 ir pielietojama GM automašīnās, kurās prasīta jaunākā **Dexos 2** specifikācija motoreļļai. Eļļas augstās darba spējas, izcilās īpašības, zemā viskozitāte darba temperatūrā un „low SAPS” (zems sulfātu pelnu, fosfora un sēra sturs) piedevu pakete nodrošina tai „izplūdes katalizatoriem draudzīgas” eļļas īpašības.

Specifikācijas un atestācijas

SAE 5W-30	MB-Approval 229.51
API SM	dexos2™ supersedes GM-LL-B-025 and GM-LL-A-025 (License No.:RB2B0107030)
API SL/CF	VW 502 00/505 01
ACEA C3 - 08	BMW Longlife-04
ACEA A3/B4 - 04	

Produkta raksturojums

MOL Dynamic Gold 5W-30 ir low SAPS benzīna un dīzeļa dzinējiem paredzēta visaugstākās kvalitātes sintētiska motoreļļa, ražota no sintētiskas bāzes eļļas un speciāla low SAPS piedevu kompleksa – ar viskozitātes modifikatoriem, sastingšanas t° pazeminātāji, šķīdinošām/mazgājošām piedevām, pretoksidācijas, pretnodiluma, pretkorozijas un pretputošanas vielām – nodrošina ekstremāli augstu veiktspēju.

Īpašās viskozitātes īpašības nodrošina labu plūstamību zemās temperatūrās, kas uzlabo dzinēja auksto startu ekstremāli zemās temperatūrās un nodrošina izcilu dzinēja pretnodiluma aizsardzību šādos apstākļos.

MOL Dynamic Gold 5W-30, p izcilā pretoksidācijas stabilitāte nodrošina ilgu kalpošanas laiku pat ilgstošu augstu temperatūru iedarbībā.

Sevišķi zemās iztvaikošanas īpašības nodrošina zemu eļļas patēriņu un rezultātā arī zemu kaitīgo ķīmisko savienojumu izmešu daudzumu.

Tipiskie parametri

Blīvums pie 15° C (g/cm ³)	0,854
Kinematiskā viskozitāte pie 40 °C (mm ² /s)	70,6
Kinematiskā viskozitāte pie 100 °C (mm ² /s)	12,2
Viskozitātes indekss	172
Sastingšanas temperatūra(°C)	-39
Uzliesmošanas temperatūra(Cleveland; °C)	230
Sārmainība(bāzes skaitlis, TBN) [mg KOH/g]	7