



Prvo ulje koje je  
zaslužilo zvijezdu.

Originalno Mercedes-Benz motorno ulje



Mercedes-Benz



# Originalno Mercedes-Benz motorno ulje

Razvijeno od strane istih stručnjaka koji su izradili Vaš motor: Mercedes-Benz inženjera.

Tko je najbolji za posao razvoja savršenog ulja za naša vozila? Potraga završava kod naših znanstvenika i inženjera koji se pozivaju na stručnost, inovativnost i ogromno iskustvo u izradi naših motora. Oni su razvili posebno mazivo za Vaše vozilo: originalno Mercedes-Benz motorno ulje. Njegova osnovna funkcija je redukcija mehaničkog trenja: tanki sloj ulja stvara se između nepokretnih i pokretnih dijelova motora. Ovaj sloj ulja ima visoku stopu smicanja i izložen je snažnom trenju i pritisku. Uz to, sagorijevanje u glavi cilindra stvara izuzetno visoke temperature.



Naše motorno ulje savršeno je prilagođeno tom stupnju mehaničkih i temperaturnih opterećenja. Njegove pažljivo odabране komponente i aditivi predstavljaju najviše standarde kvalitete koje ispunjava svaki Mercedes-Benz motor – sve to kako bi se osigurala vrhunska učinkovitost i performanse.

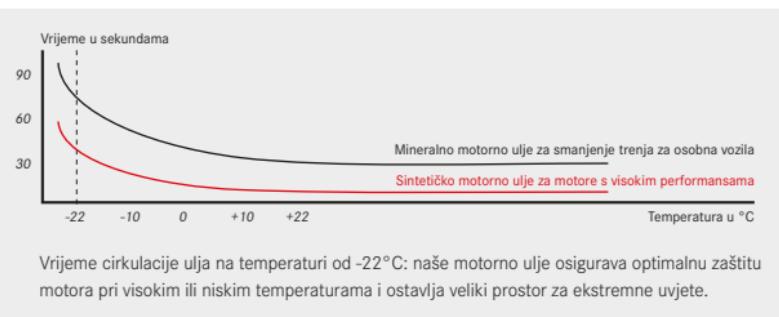
Naše motorno ulje također obavlja veliki broj sekundarnih zadataka pružajući apsolutnu pouzdanost. Među tim zadacima su sprječavanje korozije i hlađenje dijelova motora izloženih visokim temperaturnim opterećenjima. Također, omogućuje minimalno habanje i maksimalni radni vijek Vašeg motora.



## Sigurnost u svakoj situaciji

Od minus 30 do plus 260 stupnjeva,  
pouzdanost je zajamčena.

Pri ekstremnim zimskim temperaturama motorno ulje može postati manje viskozno, pa čak može preći u kruto stanje. Ključno je da Vaše ulje ostane u tekućem stanju i da zadrži svoja mazivna svojstva kako bi moglo cirkulirati u motoru i osigurati njegovu zaštitu pri pokretanju motora. U toplim uvjetima i pod velikim intenzitetom opterećenja, određeni dijelovi motora mogu dostići temperature i preko 260°C. Čak i slučaju takvih temperaturnih izazova ne bi trebalo biti gubitaka uslijed isparavanja. Ulje mora pouzdano podmazivati i ispuniti sve ostale radne zadatke.



Tanki sloj ulja koji razdvaja metalne dijelove motora mora ostati cjelovit kako dijelovi ne bi došli u neposredni dodir. Čak i u slučaju kritičnog radnog opterećenja, originalno Mercedes-Benz motorno ulje omogućuje rad bez mane te izuzetne performanse tijekom cijele godine. Pokrenut ćete svoj motor i vozilom stići do svog odredišta uz absolutnu pouzdanost.

# Maksimalna izdržljivost

Promijenite ulje.

Kako ne biste morali mijenjati ulje tako često.

Brojni ključni čimbenici – koji mogu, ali ne moraju zavisiti od uvjeta u kojima se koristi vozilo, određuju učinkovitost svakog motornog ulja:

- visoke radne temperature i utjecaji iz okoline mogu dovesti do zgušnjavanja ulja (ubrzavajući proces gubitka svojstava)
- ostaci agresivnog sagorijevanja mogu kontaminirati motorno ulje i dovesti do korozije
- čestice nečistoća (na pr. čađa i metalne čestice nastale habanjem) mogu dovesti do začepljenja filtera
- Aditivi (aktivni agensi) mogu se vremenom raspasti.

Posljedica ovih čimbenika može biti prerana dotrajalost ulja. Novo originalno Mercedes-Benz motorno ulje smanjuje mogućnost da do toga dođe. Na primjer, korištenjem premium baznih ulja ili primjenom visoke količine aditiva, čime se neutraliziraju štetne kiseline i sprečavaju promjene do kojih dolazi pod utjecajem vode i kisika.

Originalno Mercedes-Benz motorno ulje u savršenom je skladu s Vašim vozilom i pruža visoku razinu izdržljivosti. Redovne promjene ulja omogućuju da Vaš motor stalno pruža svoj maksimum i kvalitetu u radu.





## Ekonomski i ekološki prihvatljivo

Niža potrošnja. Manje emisija. Bolje performanse.

Mogućnosti smanjenja potrošnje goriva uz upotrebu pravog motornog ulja zavise od čimbenika među kojima su viskoznost, aditivi koji smanjuju trenje i usklađenost sa svakim tipom motora. Nenadmašna kvaliteta originalnog Mercedes-Benz motornog ulja daje Vam prednost kada je riječ o ekonomičnoj vožnji.



Ono smanjuje trenje, sadrži visokoučinkovite aditive koji produžuju radni vijek i stalno održava visoku razinu performansi. Sada možete iskoristiti sve potencijale Vašeg motora u raznim uvjetima rada – a da opet potrošnja goriva bude manja. Originalno Mercedes-Benz ulje dobra je vijest i za životnu sredinu; korištenje u kombinaciji s našim sustavom prečišćavanja ispušnih plinova nove generacije smanjuje štetne emisije.

# Mnogobrojne prednosti

Savršeno ulje za Vaš motor:

Originalni proizvod koji stiže iz Mercedes-Benz-a.

Iskoristite izuzetne performanse, pouzdanost i trajnost.

Originalno Mercedes-Benz motorno ulje:

- ključni je element Mercedes-Benz procesa istraživanja i razvoja motora
- posebno je razvijeno za Mercedes-Benz vozila
- poboljšava performanse smanjenjem unutrašnjeg trenja
- pruža potpunu sigurnost kada je riječ o podmazivanju, i to u svim radnim uvjetima
- omogućuje brzu cirkulaciju ulja kroz motor
- odlikuje se potpunim zadržavanjem vrhunskih svojstva pri dužim periodima eksploatacije
- pruža sigurnost i dodatni prostor za rad čak i u kritičnim radnim uvjetima (uključujući visoke ili niske temperature)
- omogućuje minimalno habanje i maksimalni radni vijek motora
- smanjuje potrošnju goriva
- čuva okoliš tako što osigurava učinkoviti rad motora



**PKW-Synthetic  
Motorenöl MB 229.5**

Passenger Car Synthetic  
Engine Oil MB 229.5

Lubrifiant moteur synthétique  
pour véhicules légers MB 229.5

Olio Motore Sintetico per  
Autovettura MB 229.5

Aceite de motor sintético  
para vehículos de turismo  
MB 229.5

Óleo sintético de motor para  
carro de passeio MB 229.5

Синтетическое моторное  
масло для легковых а/м  
MB 229.5



Mercedes-Benz

**AUTOMOBILI ŠKOJO**

**Ovlašteni Mercedes-Benz distributer,** Ulica borova 1, 31000 Osijek, Hrvatska,  
info telefon: 0800 9424, [www.skojo.hr](http://www.skojo.hr).