

# MOL Transit 20W-50

## univerzalno motorno ulje



MOL Transit 20W-50 is a high viscosity diesel engine oil containing mineral oils produced with modern oil refining processes, using a balanced system of additives that ensures high engine oil performances in automobiles and in commercial motor vehicles. It includes components that modify the flow characteristics. It meets the requirements of the wide range of performance levels of engine manufacturers, as well as the most stringent US and European specifications for diesel engine oils. It is particularly recommended for Euro III, as well as for Euro IV and Euro V commercial vehicle engines which do not have a diesel particulate filter.

### Oblast primene



Komercijalna vozila i autobusi opremljeni EGR i SCR sistemima

Kombinovani vozni park

Konvencionalna benzinska ili dizel, sa prirodnim usisavanjem ili turbo-pogonom, komercijalna vozila i putnički automobili

Motori kod autobusa i komercijalnih vozila koja voze kraće i duže deonice

Motori kod rudarskih, građevinskih i poljoprivrednih mašina, i kod opreme koja se koristi za premeštanje materijala

Železnički i brodski dizel motori koji se koriste pri niskim brzinama i velikim opterećenjima

### Osobine i prednosti

Ekstremno dug vek trajanja ulja

Učestalost kvarova, operativni troškovi i uticaj na životnu sredinu, se mogu smanjiti

Univerzalnost

Širok opseg primenljivosti omogućuje smanjenje broja korišćenih ulja za podmazivanje

Izuzetna toplotna i oksidaciona stabilnost

Odupire se procesu starenja i formiranja naslaga, čak i pri visokim radnim temperaturama, omogućavajući dug radni vek ulja i niže troškove održavanja

Odlična stabilnost smicanja

Zadržava svoja najbolja svojstva na duži rok, čak i u slučaju visokih opterećenja i smicanja  
Održava svoja reološka svojstva čak i pri teškim radnim uslovima i visokim temperaturama

Visok nivo alkalne rezerve

Neutralizacija upornih kiselina, što omogućuje duge intervale između zamena ulja

Odlično uklanjanje čađi

Zaštita od naslaga gareži i poliranje rupica

Visoka radna viskoznost

Smanjuje potrošnju ulja i poboljšava unutrašnje zaptivanje motora

Dobra čvrstoća podmazujućeg filma

Stabilan podmazujući film koji izdržava opterećenja čak i kod teško pohabanih, starijih motora

# MOL Transit 20W-50

univerzalno motorno ulje



## Specifikacije i potvrde

Nivo viskoziteta: SAE 20W-50  
ACEA E7-08 Issue 2  
API CH-4  
API CF  
API SJ  
MAN M 3275-1  
Volvo VDS  
Caterpillar ECF-1a

## Karakteristike

Karakteristike	Tipične vrednosti
Vizuelno	fényes, tiszta
Gustina na 15°C [g/cm <sup>3</sup> ]	0,890
ASTM D 445 [mm <sup>2</sup> /s]	170,9
ASTM D 445 [mm <sup>2</sup> /s]	18,7
ASTM D 97-05a [°C]	-33
ASTM D 92-05a [°C]	230

Tipične vrednosti iz tablice ne zamenjuju specifikaciju proizvoda.

## Upute o čuvanju i rukovanju

Čuvati u originalnom pakovanju, na suvom, provetrenom mestu zaštićenom od direktnog sunca. Čuvati van domašaja otvorenog plamena i drugih izvora zapaljenja.

Tokom transporta, skladištenja i upotrebe pridržavati se bezbednosnih uputstava i propisa o zaštiti životne sredine. Detaljnije informacije možete pronaći u Listi bezbedonosnih podataka.

Motorna ulja su zaokruženi proizvodi sa tačno definisanim formulacijama. Dodavanje bilo kakvih dodatnih aditiva nije potrebno i može izazvati nepredvidive štetne efekte. Proizvođač i distributer se ne mogu smatrati odgovornim za eventualnu štetu nastalu ovakvim postupanjem.

Rok upotrebe u propisanim skladišnim uslovima: 60 meseci

Preporučena temperatura skladištenja: max. 40°C