



MENJAČKA ULJA ZA MOTORNA VOZILA

ADDINOL-ovo MENJAČKO ULJE GX 80 W 90

KARAKTERISTIKE PROIZVODA

ADDINOL-ovo menjačko ulje GX 80 W 90 izrađeno je od rafiniranih mineralnih ulja, otpornih na starenje, legiranih odabranom kombinacijom aditiva fosfor / sumpor.

OBLASTI PRIMENE

- Višenamensko menjačko ulje
- Pogodno za podmazivanje osovinskih prenosnika sa hipoidnim ozubljenjem.
- Može da se koristi u razdelnicima, međuprenosnicima i bočnim prenosnicima u teretnim vozilima i na radnim mašinama.
- Veoma pogodno za primenu u sinhronizovanim i nesinhronizovanim ručnim menjačima.
- Propisi proizvođača uvek moraju da se poštuju.

SPECIFIKACIJE/ATESTI

Zadovoljava i nadmašuje internacionalne specifikacije prema:

- API GL-4 und GL-5
- MIL-L-2105
- MIL-L-2105 D

Ispunjava zahteve prema:

- MAN 341 Z1 (341 N)
- MAN 342 M1 (342 N)
- MB-odobrenje 235.1
- MB-odobrenje 235.0

MOGUĆNOST ISPORUKE

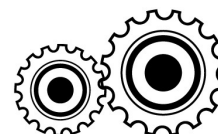
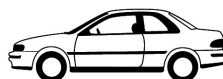
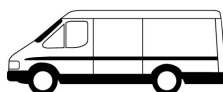
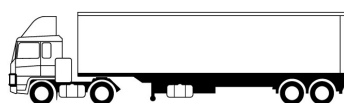
Isporuka prvenstveno u buradima i sitnom pakovanju.

OSOBI NE

- Pouzdana zaštita od habanja
- Visoka nosivost pre zaribavanja
- Velika otpornost na starenje
- Velika čvrstoća na smicanje
- Pouzdana zaštita od korozije
- Mala sklonost ka obrazovanju pene
- Dobro podnošenje za elastomerima
- Dobar odnos viskozitet-temperatura

PREDNOSTI ZA KORISNIKE

- Dugačak vek trajanja menjača
- Menjači mogu da podnesu veliko opterećenje
- Dugačak vek trajanja ulja
- Sigurno podmazivanje i pod velikim opterećenjem
- Izvanredna zaštita delova menjača, uz niske troškove održavanja i popravki
- Efikasno podmazivanje menjača, koji su skloni obrazovanju pene
- Povećana zaštita od curenja
- Dobro menjanje brzina i rad kod hladnog motora, čak i u zimskim uslovima.





ADDINOL GETRIEBEÖL GX 80 W 90

SPECIFIKACIJE I TIPIČNI PODACI O PROIZVODU

Karakteristika	Uslov ispitivanja/jedinica		GX 80 W 90	Ispitivanje po
Spoljašnje osobine			bistro, bez nečistoća, boje čilbara	vizuelno
SAE-klasa	J 306		80W-90	ASTM
API			GL-4 / GL-5	Ispitivanje u laboratoriji i u motoru prema ASTM i CEC
Gustina	na 15°C	kg/m ³	894	DIN 51757
Viskozitet	na 100°C	mm ² /s	16,1	DIN 51562-1
Indeks viskoziteta			103	DIN ISO 2909
Prividni viskozitet	bei -26°C	mPa*s	150.000	DIN 51398
Tačka paljenja	COC	°C	220	DIN EN 2592
Tačka stinjanja		°C	-30	DIN ISO 3016
Zaštita od korozije na čeliku	metoda A	Stepen korozije	1	DIN ISO 7120
FZG-Test A/16,6/90		Stepen opterećenja	> 12	DIN 14635-1

ADDINOL – Specijalisti za visokokvalitetna maziva

Mi u ADDINOL-u razvijamo i proizvodimo preko 600 visoko kvalitetnih maziva nove generacije. U njih spadaju maziva za automotive za najviše zahteve, kao i razvojni poslovi za primenu maziva u industriji. Preko naše distributivne mreže na svim kontinentima naši kupci imaju veliku korist jer dobijaju uvek isti, visok, kvalitet ADDINOL-ovih visoko kvalitetnih maziva, našeg Know-how i individualnog savetovanja naših kompetentnih eksperata. Naša firma je aktivna u celom svetu. ADDINOL-ova visoko kvalitetna maziva plasiraju se u preko 70 država.

Podaci iz ovog tehničkog lista zasnivaju se na osnovu naših sadašnjih saznanja i iskustava. Zbog mnogobrojnih mogućnosti tehničke primene, iz ovog tehničkog lista ne mogu da se izvedu nikakve obaveze o pogodnosti za primenu u pojedinačnim slučajevima. Korisnik je obavezan, pre primene proizvoda, da obrati naročitu pažnju na uputstva proizvođača. Detaljni sigurnosno-tehnički i toksikološki podaci, kao i uputstvo za rukovanje za određeni proizvod nalazi se na listu sa sigurnosno-tehničkim podacima (Safety Data Sheet). ADDINOL-ova visoko kvalitetna maziva i dalje se neprestalno razvijaju. Zbog toga ADDINOL Lube Oil GmbH zadržava pravo, da bez najave i u svako doba, izmeni sve tehničke podatke sa ovog informativnog tehničkog lista. Za dodatne informacije o proizvodu i za njegovu primenu obratite se našoj službi za tehničku primenu proizvoda.

