



ULJA ZA GASNE MOTORE

ULJE ZA GASNE MOTORE MG 40-EXTRA LA

KARAKTERISTIKE PROIZVODA

ADDINOL-ovo ulje za gasne motore MG 40-Extra LA je visoko-kvalitetno ulje, izrađeno na bazi nove tehnologije aditiva, prilagođene praksi, i visokokvalitetnih rafinata mineralnog ulja.

Korišćenje zemnog gaza i specijalnih gasova za pogonsko gorivo, termički jako opterećuje motor. Odgovarajući novi sastav ADDINOL-ovog ulja za gasne motore MG 40-Extra LA garantuje odličnu zaštitu celokupnog motora sa pogonom na gas.

OBLASTI PRIMENE

- Ovo ulje je pun pogodak za moderne motore sa pogonom na zemni gas i specijalne gasove, sa turbo punjačem i na svim nivoima opterećenja
- Izuzetno pogodno za primenu u stacionarnim postrojenjima na zemni gas i u kompaktnim BHKW's postrojenjima sa pogonom na specijalne gasove sa malom emisijom štetnih gasova (Biogas, deponijski ili jamski gas).

SPECIFIKACIJE/ATESTI

Atestirano za motore sa pogonom na zemni gas i specijalne gasove prema:

- MWM - TR 0199-99-2105/7:
SuA do 0,5 Gew.% (DPS)

Preporučuje se za Caterpillar-ove motore sa pogonom na gas

Ispunjava tehničke zahteve kod pogona na zemni gas prema:

- GE Jenbacher - TA 1000-1107
- MAN - M 3271-2 zemni gas(Erdgas)
- MTU Onsite Energy (MDE)
- Liebherr
- Ostali proizvođači motora na gas
Proizvođači plazma-agregata

MOGUĆNOST ISPORUKE

Isporuka prvenstveno u buradima.

OSOBINE

- Prvoklasna otpornost na starenje
- Izuzetna zaštita od habanja
- Termička stabilnost
- Vrhunska čistoća motora
- Dobra sposobnost neutralizacije

PREDNOSTI ZA KORISNIKE

- Pouzdano podmazivanje u svim radnim uslovima
- Dugačak vek trajanja motora
- Stabilan uljni film, čak i na povišenim temperaturama
- Maksimalan učinak motora
- Odlična zaštita od habanja usled korozije



Efektivno trajanje ulja za svaku vrstu motora možete odrediti prema ADDINOL Matrix-u.





ULJA ZA GASNE MOTORE MG 40-EXTRA LA

SPECIFIKACIJE I TIPIČNI PODACI O PROIZVODU

| Karakteristika | Uslovi ispitiv./jedinica | | MG 40-Extra LA | Prüfung nach |
|----------------------|--------------------------|------------|--|---|
| Spoljašnje osobine | | | bistro,bez nečistoća | vizuelno |
| Odobrenja /atesti | | | MWM - TR 0199-99-2105/7: SuA do 0,5 tež.% (DPS) | Ispitivanja u praksi od strane proizvođača motora |
| SAE-klasa | J 300 | | 40 | ASTM |
| Gustina | na 15°C | kg/m³ | 886 | DIN 51757 |
| Viskozitet | na 40°C | mm²/s | 135 | DIN ISO 51562-1 |
| | na 100°C | mm²/s | 14,5 | |
| Indeks viskoziteta | | | 106 | DIN ISO 2909 |
| Tačka paljenja | COC | °C min. | 260 | DIN EN 2592 |
| Tačka stinjananja | | °C max. | max. -27 | DIN ISO 3016 |
| TBN | | mg KOH / g | 6,5 | DIN ISO 3771 |
| Gubitak isparavanjem | | Ma-% | 4,2 | DIN 51581 |
| Sulfatni pepeo | | Ma-% | 0,48 | DIN 51575 |

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 kompetetnih 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 rukovanja za određen 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.

