



MOTORNA ULJA

ADDINOL POLE POSITION SAE 10W-30, SAE 10W-40, SAE 10W-50, SAE 20W-50

KARAKTERISTIKE PROIZVODA

ADDINOL Pole Position su visokokvalitetna specijalna ulja za 4-taktne motore motorcikla vodećih evropskih i japanskih proizvođača. Primena sintetičkih komponenata baznih ulja u kombinaciji sa, u praksi proverenim aditivima, garantuje visoki kvalitet. Dobro usaglašene karakteristike ulja sveobuhvatno štite motore i sve njihove komponente i tako obezbeđuju njihov dug vek trajanja. U SAE-klasi 10W-50 i 20W-50 koriste se isključivo potpuno sintetičke komponente.

OBLASTI PRIMENE

- Veoma pogodna za sve motorcikle sa 4-taktnim motorima najveće snage, sa vodnim i vazдушnim hlađenjem.
- Pouzdano funkcionisanje mokrih kvačila i u ekstremnim uslovima.
- Primenom ovih ulja postiže se odlična zaštita menjača –to garantuje laku promenu brzina.
- Idealan partner sportskih High-Tech-motorcikala na putevima i po terenu.
- Odlično podnosi trajna velika opterećenja.

OSOBINE

- Odlično podnosi visoka termička opterećenja
- Veoma dobra svojstva čišćenja
- Odlična zaštita od korozije i habanja
- Karakteristike lakotečljivih ulja
- U praksi proverena kombinacija aditiva
- Široka temperaturna oblast primene

SPECIFIKACIJE

Ispunjavaju i nadmašuju internacionalne specifikacije prema:

- JASO MA-2/ MA
- API SM/ SL/ SJ/ SH/ SG

MOGUĆNOSTI ISPORUKE

Isporuka prvenstveno u pakovanju od 1 l i u garažnoj buradi.

PREDNOSTI ZA KORISNIKE

- Optimalno podmazivanje motora i menjača i u najtežim uslovima rada
- Izuzetna čistoća motora; isključeno je stvaranje štetnih naslaga
- Sprečava prerano habanje motora; i pored velike snage, moguće su uštede u potrošnji goriva
- Optimalan rad motora i optimalno funkcionisanje menjača i kvačila
- Lakotečljivo ulje i što olakšava hladan start motora





ADDINOL POLE POSITION

SAE 10W-30, SAE 10W-40, SAE 10W-50, SAE 20W-50

SPECIFIKACIJE I TIPIČNI PODACI O PROIZVODU

Karakteristika	Uslov ispitivanja / jedinica		POLE POSITION				Ispitivanje prema
			SAE 10W-30	SAE 10W-40	SAE 10W-50	SAE 20W-50	
Spoljašnje osobine			bistro, bez nečistoća				vizuelno
SAE-klasa	J 300		10W-30	10W-40	10W-50	20W-50	ASTM
JASO			MA-2				Ispitivanje u laboratoriji i u motoru prema ASTM i CEC
API			SM				
Gustina	na 15°C	kg/m ³	861	860	860	857	DIN 51757
Viskozitet	na 100°C	mm ² /s	11,4	13,8	18,7	17,0	DIN ISO 51562-1
Indeks viskoziteta			158	169	161	145	DIN ISO 2909
Tačka paljenja	COC	°C min.	220	220	230	250	DIN EN 2592
Tačka stinjanja		°C max.	-36	-36	-33	-33	DIN ISO 3016
TBN		mg KOH / g	7,5				DIN ISO 3771
Sulfatni pepeo		Ma-%	0,86				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 automative 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 rukovanja 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.

