



## SPECIJALNE MASTI

# ADDINOL-ova MAST MULTIPLEX XMK 2

### KARAKTERISTIKE PROIZVODA

ADDINOL-ova mast Multiplex XMK 2 je specijalna sinteticka mast na bazi polialfaolefina i litijum/kalcijum ugušnjivaca i ima siroku temperaturnu oblast primene.

Temperatura primene je od -50°C do +130°C, kratkotrajno i do +140°C.

### OBLAST PRIMENE

- Prvenstveno namenjena za podmazivanje konstruktivnih elemenata izradjenih od kombinacije metal/plastika i plastika/plastika.
- Posebno je pogodna za podmazivanje kablova u zastitnim crevima, u vodjicama, na sinama itd. za robote i industrijske uredjaje za rukovanje.
- Narocito se dokazala u podmazivanju raznih sklopova kod teretnih vozila, na prim. cilindri u vratima, centralno zaključavanje, podizaci prozora, motori brisaca, krovni prozori, podesivaci sedista, uzad saoklopom, kao i mali prenosnici i drugi podesivaci.

### SPECIFIKACIJA

Oznaka po DIN-u 51502:

- KHC 2 N-50

Oznaka po ISO 6743:

- ISO-L-X ECEA2

Odgovara NLGI-klasa 2.

### MOGUCNOST ISPORUKE

Isporuka prvenstveno u pakovanju od 25 kg i 1 kg.

### OSOBINE

- Izvanredan odnos konzistencije i temperature
- Odlicna otpornost na oksidaciju
- Odlicna zastita od korozije
- Odlicno se podnosi sa zelezom i nezeleznim metalima
- Odlicno se podnosi sa elastomerima i plastikom
- Prosirena temperaturna oblast primene

### PREDNOSTI ZA KORISNIKE

- Ne obrazuje tvrde nalepkе
- Dug vek trajanja
- Odlicna zastita masinskih delova
- Moze da se koristi u sistemu sa vise metala
- Primenjuje se u sistemima plastika/plastika i metal/plastika
- Prosirena mogucnost primene i u oblast niskih temperatura





## ADDINOL-ova MAST MULTIPLEX XMK 2

### TIPICNI PODACI O PROIZVODU

Karakteristika	Multiplex mast XMK 2			Ispitivanje po
Izgled, boja			zuckasta	vizuelno
Struktura			pastozna	
Ugusnjivac			Li/Ca-sapun	
NLGI-klasa			2	DIN 51818
DIN-oznaka			KHC2N-50	DIN 51502
ISO-oznaka			ISO-L-X ECEA2	ISO 6743
Temperat. oblast primene		°C	-50do+130 (kratkotrajno+140)	
Tacka kapanja		°C	> 190	DIN ISO 2176
Penetracija izmedju valjaka	0,1 mm		265 - 295	DIN ISO 2137-1
Stepen korozije prema Emcor-u			stepen korozije 0 i 0	DIN 51802
Pritisak tecenja prema Kesternich-u	na 20°C	mbar	110	DIN 51805
	na -35°C	mbar	≤ 450	
Koefic. za izracun. br. obrt.	n · d <sub>m</sub>	min <sup>-1</sup> ·mm	900.000	

BAZNO ULJE			
Vrsta			sinteticko ulje
Viskozitet	na 40°C	mm <sup>2</sup> /s	31
	na 100°C	mm <sup>2</sup> /s	6

### 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 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.