



MASTI

ADDINOL HIGHTEMP EK 2

KARAKTERISTIKE PROIZVODA

ADDINOL Hightemp EK 2 je mast na bazi mineralnog ulja, sa litijumovim kompleksnim sapunom, kao ugušnjivačem i EP-aditivima.

Temperatura primene je od -30 °C do +150 °C, kratkotrajno do +200°C.

OBLASTI PRIMENE

- Izuzetno je pogodna za podmazivanje kotrljajućih i kliznih ležajeva, jako opterećenih na pritisak.
- Odlična je **za podmazivanje ležajeva u točkovima teretnih vozila.**
- **Može odlično da se primenjuje za podmazivanje ležajeva brzohodnih točkova putničkih vozila.**

MOGUĆNOST ISPORUKE

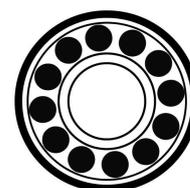
Isporuka prvenstveno u pakovanju od 180 i 25 kg i 400 g kartuše.

OSOBINE

- Stabilna je na penetraciju između valjaka
- Otporna je na oksidaciju
- Otporna na dejstvo vode
- Pruža pouzdanu zaštitu od korozije
- Ima visoku termičku stabilnost
- Odlično podnosi opterećenje na pritisak

PREDNOSTI ZA KORISNIKE

- Mast ima veoma stabilnu strukturu
- Izuzetna otpornost na starenje
- Dobro podnosi direktno dejstvo vode
- Dugačak vek trajanja delova mašine
- Sa uspehom može da se primenjuje do 150°C
- Veoma uspešno podmazuje ležajeve jako opterećene na pritisak
-





ADDINOL HIGHTEMP EK 2

SPECIFIKACIJE I TIPIČNI PODACI O PROIZVODU

Karakteristika	Uslov ispitiv./jedinica		Hightemp EK 2	Ispitivanje po
Izgled, boja			žućkasta	vizuelno
Struktura			pastozna	
Ugušnjivač			Li-kompleksni sapun	
NLGI-klasa			2	DIN 51818
Oznaka po DIN-u			KP2P-30	DIN 51502
ISO-oznaka			ISO-L-X CDHB2	
Temperaturna oblast primene		°C	-30 do+150	
Tačka kapanja		°C	> 260	DIN ISO 2176
Penetracija između valjaka	0,1 mm		280 - 295	DIN ISO 2137-1
Koef.za izračun. broja obrtaja	$n \cdot d_m$	$\text{min}^{-1} \cdot \text{mm}$	350.000	
Ponašanje prema vodi			1-90	DIN 51807
Stepen korozije na bakru	100°C / 24h	Step.koroz	max.1	DIN 51811
Stepen korozije po Emcor-u		Step.koroz	0 i 0	DIN 51802
Mehaničko-dinamičko ispitivanje A/1500/6000-150; F ₅₀	na 150°C	h	>100	DIN 51821-02
VKA-sila zavarivanja		N	2400 - 2600	DIN 51350-5 VE

BAZNO ULJE

Vrsta			mineralno ulje	
Viskozitet	na 40°C	mm ² /s	170	DIN 51562-1

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 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.