



# SPECIJALNE MASTI

## ADDINOL GRANULE GREASE HT 2

### KARAKTERISTIKE PROIZVODA

ADDINOL Granule Grease HT 2 je specijalna mast na bazi veoma viskoznog mineralnog ulja, koje je stabilno na visokim temperaturama i litijumovog kompleksnog sapuna, kao ugušnjivača.

Temperatura primene je od -15°C do +160°C, a uz kontinuirano domazivanje i do +220°C.

### OBLASTI PRIMENE

- Izuzetno pogodna za dugotrajno podmazivanje kotrljajućih i kliznih ležajeva, jako opterećenih na pritisak i udare, na povišenim temperaturama ležajeva.
- **Posebno je namenjena za podmazivanje Koller ležajeva u presama za pelet, svih konstrukcija.**

### NAPOMENA

Količina masti i intervali domazivanja podešavaju se prema uslovima proizvodnje. Orijentacione količine masti za Koller ležajevend d: su u priručniku za rukovanje i održavanje prese za peletiranje.

### SPECIFIKACIJA

Ounaka po DIN-u 51502:

KP1-2P-10

Oznaka po ISO 6743:

ISO-L-X ADEB 1-2

Odgovara NLGI-klasi 1-2.

### MOGUĆNOST ISPORUKE

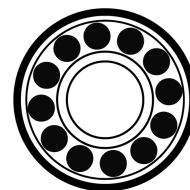
Isporuka prvenstveno u buradima.

### OSOBINE

- Ekstremno je stabilna između valjaka
- Veoma je stabilna na oksidaciju
- Izuzetno dobro podnosi termička opterećenja
- Odlična zaštita od korozije i habanja
- Mast ima veoma dobro prijanjanje
- Velika viskoznost baznog ulja
- Veoma velika otpornost na vodu

### PREDNOSTI ZA KORISNIKE

- Struktura i konzistencija masti i pod dejstvom najvećih opterećenja ostaju očuvane
- Izuzetno pogodna za dugotrajno podmazivanje
- Uz stalno domazivanje može da se koristi do +220°C
- Efikasan paket EP- aditiva garantuje dug vek trajanja ležajeva i masti
- Nema kapanja niti izbacivanja masti usled dejstva centrifugalne sile
- Izuzetno dobro podnosi opterećenje na pritisak
- Velika nosivost
- Moguća primena masti i pod direktnim dejstvom procesne vode





## ADDINOL GRANULE GREASE HT 2

### SPECIFIKACIJE I TIPIČNI PODACI O PROIZVODU

Karakteristika	Uslov ispitiv./ jedinica		Granule Grease HT 2	Ispitivanje po
Boja			prirodne boje	vizuelno
Struktura			pastozna	
Ugušnjivac			Li-kompleks	
NLGI-klasa			1-2	DIN 51818
Oznaka po DIN-u			KP1-2P-10	DIN 51502
ISO-oznaka			ISO-L-X ADEB 1-2	ISO 6743
Temperaturna oblast primene		°C	-15 do+160, uz stalno domazivanje do +220	
Tačka kapanja		°C	> 260	DIN ISO 2176
Penetracija između valjaka	0,1 mm		280 do 310	DIN ISO 2137-1
Otpornost na vodu	na 90°C		1	DIN 51807
Stepen korozije na bakru	na 150°C	step.koroz	1	DIN 51811
Stepen korozije po Emcor-u		step.koroz	0	DIN 51802
Timken-test (optereć. pre zaribav.)		N	200	DIN 51434-3
Meh.- dinamičko ispitivanje veka trajanja masti	na 150°C	h	F <sub>50</sub> > 100	DIN 51821-02-A/1500/6000-150

### BAZNO ULJE

Vrsta			mineralno ulje	
Viskozitet	na 40°C	mm <sup>2</sup> /s	ca. 500	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 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 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.