



SPECIJALNE MASTI

ADDINOL WEAR PROTECT RS 2 SYN

KARAKTERISTIKE PROIZVODA

ADDINOL Wear Protect RS 2 Syn je termički stabilna mast za podmazivanje i izrađena je od sintetičkog ulja i specijalnog polimera.

Temperaturna oblast primene je od -40°C do + 180°C, uz stalno domazivanje kratkotrajno do +200°C.

OBLASTI PRIMENE

- Prvenstveno je namenjena za podmazivanje kliznih i valjkastih ležajeva pod nepovoljnim radnim uslovima, kao što su visoke temperature, dejstvo vode, promenljiva opterećenja i velike brzine.
- Veoma dobro se primenjuje za podmazivanje ležajeva elektromotora, ventilatora, transportnih traka, generatora, klima uređaja, mašina za ispiranje i pranje, tekstilnih mašina, i drugih.
- Takođe je pogodna za **sušare na papir-mašinama**.
- Optimalna je za podmazivanje valjkastih ležajeva na elektro-motorima zbog malog razvoja buke.

SPECIFIKACIJA

Oznaka po DIN-u 51502:

- KPHC2R-40

Odgovara NLGI-klasi 2.

MOGUĆNOST ISPORUKE

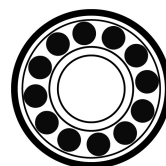
Isporuka u pakovanju od 25 kg i 1 kg.

OSOBINE

- Smanjuje trenje i habanje
- Vrhunska zaštita od korozije, naročito na visokim temperaturama i opterećenjima, kao i kod ekstremnih uticaja okoline
- Garantuje dugačke intervale domazivanja
- Ne obrazuje nikakve tvrde nalepke
- Malo izdvajanje ulja

PREDNOSTI ZA KORISNIKE

- Dugačak vek trajanja parova u zahvatu
- Dugačak vek trajanja mašinskih elemenata
- Štedljiva potrošnja
- Mazivo zadržava strukturu i konzistenciju
- Ima pouzdana zaptivna svojstva





ADDINOL WEAR PROTECT RS 2 SYN

SPECIFIKACIJE I TIPIČNI PODACI O PROIZVODU

Karakteristika	Uslov ispitivanja / jedinica		Wear Protect RS 2 Syn	Ispitivanje prema
Boja			žučkasta	vizuelno
Struktura			pastozna	
Ugušnjivač			poliurea	
NLGI-klasa			2	DIN 51818
Oznaka po DIN-u			KPHC2R-40	DIN 51502
Temperaturna oblast primene		°C	-40 do +180, kratkotrajno +200	
Tačka kapanja		°C	> 250	DIN ISO 2176
Koef.za izrač.broja obrtaja na riličnom kugličastom ležaju	$n \cdot d_m$	$\text{min}^{-1} \cdot \text{mm}$	600.000	
Koef.za izrač.broja obrtaja na konič.ležajevima	$n \cdot d_m$	$\text{min}^{-1} \cdot \text{mm}$	250.000	
Korozija na bakru	na 120°C	step.kor.	1	DIN ISO 2160
Korozija na čeliku(Emcor)		step.kor.	0 i 0	ISO 11007
VKA sila zavarivanja		N	3.000	DIN 51350-4

BAZNO ULJE

Vrsta			sintetičko ulje (PAO)	
Kinematski viskozitet	na 40°C	mm ² /s	100	DIN 51562-1
	na 100°C	mm ² /s	15	
Indeks viskoziteta			160	DIN ISO 2909

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 90 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.