NOVO-SYSTEMS d.o.o.
Josipa Lončara bb, HR-10090 Zagreb
Tel. +385 (0)1 346 09 11
Fax +385 (0)1 346 09 13
novo-systems@tech-masters.eu
www.tech-masters.hr

NPO

NOVA PTFE OIL

HIGH-TECH PTFE MAZIVO

- Univerzalno i prozirno mazivo.
- Efekt kugličnog ležaja nastaje zbog prisutnosti PTFE kuglica.
- Jedinstven efekt podmazivanja na niskim, kao i na visokim temperaturama (-50°C do 250°C).
- Iznimna sposobnost prodiranja, prodire i kroz hrđu.
- Otporan je na soli, vodu i vremenske utjecaje.
- Siguran kod korištenja na laku, umjetnim masama i kaučuku.
- Dugotrajno podmazivanje, otporno na visoka opterećenja.
- Pruža odličan učinak na finim mehanizmima.
- Odbija nečistoću i prah.
- Ne sadrži silikone.



OPĆE INFORMACIJE

NOVA PTFE OIL je bijelo-prozirno mazivo na osnovi kvalitetnog mineralnog ulja i okruglih mikroniziranih PTFE (Poly Tetra Flour Ethylen) čestica, koje čine sloj za podmazivanje dobro prianjajućim, uz efekt kugličnog ležaja.
NOVA PTFE OIL jamči profesionalno i jedinstveno podmazivanje na visokim (250°C) i niskim (-50°C) temperaturama.
NOVA PTFE OIL se ne suši, ne teče, ne smrzava i ima vodootporne značajke.
NOVA PTFE OIL ima iznimnu sposobnost prodiranja, prodire i kroz hrđu i razdvaja slijepljene dijelove.
NOVA PTFE OIL sprječava habanje i prikladan je za uporabu kod velikih opterećenja, čak i za fine mehanizme.
NOVA PTFE OIL ima neutralnu PH vrijednost i ne nagriza umjetne mase, metale ili kaučuk.
NOVA PTFE OIL svojom izvanredno izdržljivom sposobnošću podmazivanja smanjuje učestalost podmazivanja i time smanjuje troškove.

TEHNIČKE INFORMACIJE

Sastav: kvalitetno mineralno ulje i 5 mikrona PTFE granula:
sadrži EP (Extreme Pressure) aditive i antikorozivne, te vodootporne komponente.
Viskoznost: laki tiksotrop.
Boja: prozirna / bijela.
Temperatura primjene: -50° do 250°C.
4 Ball EP-test (ASTM D 2596): 350 kgf
4 Ball Wear-test (ASTM D 2266): < 0,4 mm.
PH faktor: neutralan.
Kemijska postojanost: otporan na soli, agresivne pare, morski zrak i vremenske utjecaje;otporan na razrijeđene kiseline i lužine.
Rok trajanja: 12 mjeseci. Čuvati na suhom i hladnom mjestu. Paziti da ne dođe do smrzavanja.
Sigurnosne mjere: pogledati sigurnosno-tehnički list.

PRIMJENA I UPORABA

- INDUSTRIJA: za učinkovit, dulji i energetski štedljiv način djelovanja svih pokretnih dijelova kao što su: transportne trake, električne crpke, zupčanici, lanci, crpke sa zupčanicima, (aksijalne) uronjive crpke s batovima , (valjkasti) ležajevi, mehanizmi za dizanje, vitla, valjci, mehanizmi za namatanje, mlinovi, teflonske lančane trake, strojevi za pakiranje, naprave za struganje, rezanje, košenje, precizni instrumenti, stanovi, strojevi za šivanje, građevinske skele, klizni prozori, vretena, miješalice za mort, ventili, spajalice za zatezanje, osi, oružja, vitla s vijcima, naprave u šumarskoj, metalnoj i industriji umjetnih masa, tiskarama, rudarstvu, vrtlarstvu, zračnom prometu, itd...
- AUTOMOBILSKA INDUSTRIJA: Automobili, motorkotači, bicikli, poljoprivredni strojevi, pomorstvo, transport, ...mazanje otvorenih lanaca, ljestava, vodilica, vratni i prozorski mehanizmi, vodilice sjedala, antene, brave, pneumatski alati, kontejnerska vrata, kranovi, pokretni krovovi na brodovima, itd.
NOVA PTFE OIL je iznimno prikladan za podmazivanje između materijala metal/metal ili plastika/plastika i njihove kombinacije.

Šifra proizvoda	Naziv	Sadržaj	Vrsta
N231131	Nova PTFE Oil	400 ml	MAZIVA
N231135	Nova PTFE Oil	5 l	MAZIVA









VAŽNO

Svi se podaci, uključujući fotografije smatraju pouzdanima. Međutim, korisnici bi neovisno o tome trebali procijeniti prikladnost svakog proizvoda za svoju upotrebu. Novatio ne daje garanciju za točnost i kompletnost informacija i odriče se odgovornosti vezane uz njihovu upotrebu. Jedine obveze tvrtke Novatio su one koje se nalaze u Općim odredbama i uvjetima prodaje ovog proizvoda, te Novatio ni u kojem slučaju neće biti odgovoran za bilo kakve slučajne, indirektne ili posljedične štete koje bi proizišle iz prodaje, preprodaje, primjene ili neadekvatne primjene proizvoda.