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
info@tech-masters.hr
www.tech-masters.hr

# FOE

# FOOD LUBE EXTREME

**VISOKOUČINKOVITO H1 MAZIVO ZA PREHRAMBENU INDUSTRIJU**

- Vrhunski test s četiri lopte (min. 4.800 N)
- ekstremna otpornost na pritisak
- Raspon temperature -50 °C do +180 °C
- smanjuje trenje i trošenje
- odbija prljavštinu i vlagu
- otporan na toplu i hladnu vodu
- izvrsno protiv korozije
- ekstra-dug radni vijek
- koristi se i za centralni sustav podmazivanja
- klasifikacija prema prema DIN 51 825: K P HC 2 P-50




## OPĆE INFORMACIJE

FOOD LUBE EXTREME je specijalna maziva mast za razne i ekstremne uvjete rada u prehrambenoj industriji. Dizajnirano za najteže radne uvjete u kojima standardne mazive masti za prehrambenu industriju dolaze do svojih granica. Širok temperaturni raspon i ekstremna otpornost na vodu i tlak su daljnje karakteristike koje ovu mast čine idealnom za podmazivanje strojeva za prehrambene proizvode. FOOD LUBE EXTREME također je prikladan za uporabu izvan prehrambene industrije koja zahtijeva otpornost na vodu, širok temperaturni raspon i/ili visok broj okretaja u minuti.

## TEHNIČKE INFORMACIJE

Agregatno stanje: poput paste
Boja: krem
Miris: sličan otapalu
Početno vrelište i područje vrenja: 100 °C
Plamište: > 200 °C
Gustoća (20 °C): 0,9225 g/cm³
Topivost u vodi: praktički netopljivo
Zgušnjivač: Ca sulfonatni kompleksni sapun
Bazno ulje: sintetičko
Viskoznost baznog ulja (na 40°C): 46 mm²/s
Viskoznost baznog ulja (na 100°C): 8 mm²/s
Indeks viskoznosti: > 130
Klasa konzistencije 2 NLGI
VKA: Min. 4800 N

AEROSOL
Agregatno stanje: Aerosol
Boja: smeđa
Miris: Mineralno ulje
Početno vrelište i područje vrenja: -40 °C
Plamište: -80°C
Donje granice zapaljivosti ili eksplozivnosti: 0,5 Vol-%
Gornje granice zapaljivosti ili eksplozivnosti: 10,8 Vol-%
Gustoća (pri 20°C): 0,744 g/cm³ DIN 51757
Topivost u vodi: praktički netopljivo
Raspon radne temperature: - 50°C do +180°C (kratko 220°C)
nDm faktor: 600.000 za kuglične ležajeve, 250.000 za valjkaste ležajeve
Rok trajanja: proiz. + 36 mjeseci
Sigurnosne mjere: pogledajte sigurnosno-tehnički list.

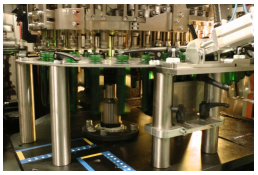
## PRIMJENA I UPORABA

- Primjena:
- FOOD LUBE EXTREME se može koristiti sa strojevima za obradu i pakiranje hrane. Širok temperaturni raspon, ekstremna otpornost na vodu i izvrsna sposobnost pumpanja čine ga idealnim za upotrebu u centraliziranim sustavima podmazivanja
- Područja za korištenje: Pogoni za preradu hrane, pogoni za pakiranje hrane, posude/spremnici za skladištenje hrane, ormarići za zamrzavanje, vatrogasni hidranti, hladnjače, tvornice za preradu mlijeka/mljekare, mesoreznice, tvornice za preradu ribe, restorani, golf tereni/oprema za zelenila, farme.
- Korištenje:
- Prvo temeljito očistite mjesta koja treba podmazati SAFE CLEAN-om.
- MAST:
- Nanesite tanko i ravnomjerno na dijelove koje treba podmazati (poštujte pravila proizvođača ležaja). Ako se koristi tamo gdje može doći u dodir s hranom, tada se smije koristiti samo tehnički izvediva minimalna količina.
- Ako se koristi kao film protiv hrđe na površinama koje bi mogle doći u dodir s hranom, mora se potpuno ukloniti prije nego što se dotična oprema može ponovno koristiti.
- SPREJ:
- Raspršite ravnomjerno s udaljenosti od oko 20 cm i kratko ostavite da ispari. Nemojte prskati po vrućim površinama ili koristiti na izravnoj sunčevoj svjetlosti.

| Šifra proizvoda | Naziv | Sadržaj | Rok trajanja | Vrsta |
|---|---|---|---|---|
| T203001 | Food Lube Extreme 400g | 400g | vidi impresum + 36 mjeseci | MAZIVA |








## VAŽNO

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