

iBiotec[®]

NEOLUBE[®] F 350

MAZACÍ OLEJ NA PRESNÉ MAZANIE

Schválený podľa NSF H1

Pre agropotravinársky priemysel (APP)

Mazivo s hodnotou CODEX pre farmaceutický priemysel

Bezfarebný, bez zápachu, bez chuti

Bez organoleptických účinkov

Textilný, baliarensky,

kozmetický a parfumérsky priemysel

Mazanie prevodových zariadení

informácií a prevodových zariadení

Kompatibilný so všetkými kovmi, termosetmi,
termoplastmi

Elastoméry



OPIS

Olejové mazivo na mazanie málo zaťažených presných mechanizmov, ale s vysokým počtom cyklov. Nezanecháva

škvrný, je bez zápachu a bez chuti.

Úplne chemicky a biologicky inertné. Antioxidant, nevysušuje, nekazí sa. Úplná odolnosť voči vode.

Je nepolárne a neprepúšťa vodu. Elektrický izolant. Vykonávanie montáží, mazanie, uvoľňovanie z foriem, vytlačanie. Protiprírnavé.

OBLASTI POUŽITIA

Mazanie tkáčskych stavov SULZER.

Povrchová úprava šijacích nití.

Mazanie cievok, navíjačiek, vodičov nití.

Montáž tesnení O-krúžkov, dynamických alebo statických tesnení.

Montáž tesnení nádob na vodu.

Mazanie elastomérov a gumy.

Uvoľňovanie ľahkých zliatin z foriem.

Montáž elastomérov na kovové jadrá.

Posun pneumatík na dopravníkoch.

Vnútorne mazanie káblov.

Mazanie nylonových lán.

Mazanie teleskopických mechanizmov.

Mazanie vačiek a zdvíhadiel v hodinárskom priemysle.

Mazanie fotografickej, reprografickej a kancelárskej techniky.

Vyrezávanie a razba presných súčiastok.

Mazanie upevňovacích krúžkov, nitovaných čapov, spojov vybavených závitmi.

Skrutky, čapy, tyčový materiál, vedenie žalúzií, rolovacie okenice.

Zámky, pánty, závesy.

Mazanie chirurgických nástrojov, nemocničného vybavenia.

Uvoľňovanie lisovaných práškov z foriem.

Výroba liekov, ukladanie do kapsúl.

Uvoľňovanie potravín, suchárov z foriem.

Mazanie presných mechanizmov, domácich spotrebičov.

Ošetrovanie vzduchových filtrov.

Ochrana koncových svoriek, kontaktov nízkeho napätia.

Mazanie meračov, spínačov, relé.
 Mazanie remeníč, kladiek, zipsov.
 Mazanie ložísk (ktoré inak nemožno mazať), ističov, na transformátoroch vysokého napätia.
 Olejovanie potápačských agregátov po polročnej kontrole.

NÁVOD NA POUŽITIE

Sprej niekoľkokrát pretrepte zdola nahor. Nastriekajte zo vzdialenosti 15 až 25 cm od plochy, ktorú chcete ošetriť, podľa jej veľkosti.

Sprej možno používať v akejkoľvek polohe.

Nebezpečné v balení aerosól. Dodržiavajte predbežné opatrenia týkajúce sa používania, bezpečnostné vety nachádzajúce sa na obale, ako aj karty bezpečnostných údajov. Výhradne na profesionálne používanie.

TYPICKÉ FYZIKÁLNO-CHEMICKÉ VLASTNOSTI

FYZIKÁLNO-CHEMICKÉ VLASTNOSTI MAZACIEHO OLEJA			
VLASTNOSTI	NORMA alebo METODIKA	HODNOTY	JEDNOTKY
Vzhľad	vizuálny	Kvapalný	nm
Farba	Vizuálna	Bezfarebný	nm
Zápach	Posúdenie čuchom	Bez zápachu	nm
Merná hmotnosť pri 20°C	NF EN ISO 12.185	795	g/l
Vlastnosti tuhých mazív	–	Bez	–
Vlastnosti základového oleja	–	Minerálna	–

Kinematická viskozita Základový olej pri 40 °C Základový olej pri 100°C	NF EN ISO 3 104	70 45	mm ² /s-1 mm ² /s-1
Sulfítový popol	NF T 60.144	< 0,01	%
Index kyslosti	EN 14 104	< 0,1	mg(KOH)/g
Bod vzplanutia v uzavretej nádobe	NF EN 22.719	220	°C
Bod samovznietenia	ASTM E 659	>280	°C
Bod tuhnutia	ISO 3016	-28	°C
Nečistoty Viac ako 25 µ Viac ako 75 µ Viac ako 125 µ	FTMS 791 3005	0 0 0	nb/ml nb/ml nb/ml

VÝKONOVÉ VLASTNOSTI

VLASTNOSTI	NORMA alebo METODIKA	HODNOTY	JEDNOTKY
Teplota použitia	–	-20 +200	°C
Korózia pásika medi 24 h 100 °C	ISO 2160	1a	hodnotenie
Straty odparením 22 h pri 121 °C	ASTM D 972	< 2	% hmotnosti
Test SHELL 4 ložiská Priemer odtlačku Index zaťaženia pri zváraní	ISO 20.623 – ASTM D 2266	0,8 1800	mm daN
Test SRV	ASTM D 5707	nm	koeficient

Test napučania elastomérov (rozmerová odchýlka)	FTM 791	< 0,005	%
Odstránenie prevádzkového hluku	FAG MMG 11	2	klasifikácia
Maximálna povolená rýchlosť	–	0,01	m/s-1
Odolnosť voči vymývaniu vodou pri 80 °C	ASTM 1264	-5,8	%
Záberový moment za studena pri -20 °C	ASTM D 1478-63	10	N.cm

*nm: nenamerané alebo nemerateľné

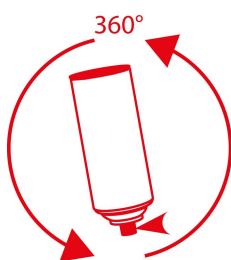
DOPLŇUJÚCE VLASTNOSTI

VLASTNOSTI	NORMA alebo METODIKA	HODNOTY	JEDNOTKY
Index lomu pri 20°C	ISO 5661	1,4440	Index

BALENIA



Nonfood Compounds
Program Listed H1
149260



Sprej 650 ml



Nehorľavá
pohonná
prírodného
pôvodu
3 %

Množstvo
aktívneho
výrobku
aerosólu
97 %



Nonfood Compounds
Program Listed H1
149261

Nádoba s objemom
20 L



Produkt pre agropotravinársky priemysel (APP)
Je v súlade s postupom alebo metódou HACCP
Analýza rizík, Kritické body na ich zvládnutie

ISO 22 000 CODEX ALIMENTARIUS

Kategória NSF:

Mazivo H1: použiteľné v oblastiach výroby potravín.

Použiteľné ako protikorózne činidlá, proti priľnavosti spojov na uzáveroch nádob, ako mazivá zariadení umiestnených v oblastiach s možným stykom s potravinami.