

iBiotec[®]

NEOLUBE[®] F 350

PŘESNÝ MAZACÍ OLEJ

S osvědčením NSF H1

Pro zemědělský a potravinářský průmysl

Mazivo Codex pro farmaceutický průmysl

Bezbarvý, bez zápachu, bez chuti

Bez organoleptických účinků

Textilní průmysl, obalový průmysl

Kosmetika, parfumerie

Mazání převodových zařízení

Informací a převodových zařízení

Kompatibilní s veškerými kovy, termosety, termoplasty

Elastomery



POPIS

Tekutina na mazání přesných lehce zatížených mechanismů a při nízkých rychlostech, ale s vysokým počtem cyklů. Nezanedbává

skvrny, je bez zápachu, bez chuti.

Zcela chemicky a biologicky inertní. Antioxidant, nevysušuje, nežlukne. Naprostá odolnost vůči vodě.

Je nepolární a nepropouští vodu. Elektrický izolant. Provádění montáží, mazání, uvolňování z forem, vytlačování. Nepřílnavý povrch.

OBLASTI POUŽITÍ

Mazání tkalcovských stavů SULZER.

Nanášení enzymů na nitě.

Mazání útků, navíječek, vodičů nití.

Montáž těsnění O-kroužků, dynamických nebo statických těsnění.

Montáž těsnění nádob na vodu.

Mazání elastomerů a pryže.

Uvolňování lehkých slitin z forem.

Montáž elastomerů na kovová jádra.

Posun pneumatik na dopravnících.

Vnitřní mazání kabelů.

Mazání nylonových lan.

Mazání teleskopických mechanismů.

Mazání vaček a zdvihátek v hodinářském průmyslu.

Mazání fotografických, reprografických, kancelářských zařízení.

Vyřezávání a ražba přesných dílů.

Mazání upevňovacích kroužků, nýťovaných čepů, spojů opatřených závity.

Šrouby, čepy, tyčové, vedení žaluzií, rolovací okenice.

Zámky, panty, závěsy.

Mazání chirurgických nástrojů, vybavení nemocnic.

Uvolňování komprimovaných prášků z forem.

Výroba léků, ukládání do kapslí.

Uvolňování potravin, sucharů z forem.

Mazání přesných mechanismů, elektrospotřebičů.

Ošetření vzduchových filtrů.

Ochrana koncových svorek, kontaktů nízkého napětí.

Mazání měřičů, vypínačů, relé.
Mazání řemenic, kladek, zipů.
Mazání ložisek (které nelze mazat tukem), jističů, na transformátorech vysokého napětí.
Olejování potápěčských agregátů po pololetní kontrole.

NÁVOD K POUŽITÍ

Protřepejte sprej po dobu několika sekund zdola nahoru.
Nastříkejte ze vzdálenosti 15 až 25 cm od plochy, kterou chcete ošetřit, podle její velikosti.

Sprej se dá používat v jakékoliv poloze.

Nebezpečný ve formě aerosolu. Dodržujte bezpečnostní opatření, bezpečnostní věty na obalu, viz bezpečnostní list. Pouze pro profesionální použití.

[Stáhněte si technický list](#)

TYPICKÉ FYZIKÁLNĚ-CHEMICKÉ VLASTNOSTI

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI MAZACÍHO OLEJE			
VLASTNOSTI	NORMA nebo METODA	HODNOTA	JEDNOTKA
Vzhled	vizuální	Tekutý	nm
Barva	Vizuální	Bezbarvý	nm
Zápach	Čichový vjem	Bez zápachu	nm
Měrná hustota při 20°C	NF EN ISO 12,185	795	g/l
Typ tuhých maziv	-	Neobsahuje	-
Povaha základového oleje	-	Minerální	-

Kinematická viskozita Základový olej při 40 °C Základový olej při 100°C	NF EN ISO 3104	70 45	mm ² /s-1 mm ² /s-1
Sulfátový popel	NF T 60,144	< 0,01	%
Kyselost (Ia)	EN 14104	< 0,1	mg(KOH)/g
Bod vzplanutí v uzavřené nádobě	NF EN 22,719	220	°C
Bod samovznícení	ASTM E 659	< 280	°C
Bod mrznutí	ISO 3016	-28	°C
Nečistoty Více než 25 µ Více než 75 µ Více než 125 µ	FTMS 791 3005	0 0 0	nb/ml nb/ml nb/ml

VLASTNOSTI Z HLEDISKA ÚČINNOSTI

VLASTNOSTI	NORMA nebo METODA	HODNOTA	JEDNOTKA
Teploty použití	-	-20 +200	°C
Koroze měděného pásu po 24 h při 100 °C	ISO 2160	1a	kotace
Ztráta odpařováním 22 hod při 121 °C	ASTM D 972	< 2	hmotn. %
Test SHELL se 4 kuličkami Průměr opotřebení Index svarového zatížení	ISO 20.623 – ASTM D 2266	0,8 1800	mm daN
Test SRV	ASTM D 5707	nm	koeficient

Test bobtnání elastomerů (variací rozměrů)	FTM 791	< 0,005	%
Odstranění provozní hlučnosti	FAG MGG 11	2	klasifikace
Maximální přípustná rychlost	-	0,01	m/s-1
Odolnost vůči vymývání vodou při 80 °C	ASTM 1264	-5,8	%
Záběrový moment za studena při -20 °C	ASTM D 1478-63	10	N.cm

* nm: neměřeno nebo neměřitelné

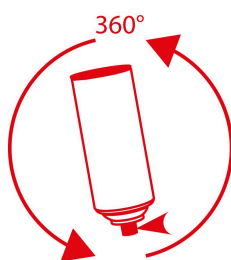
DOPLŇUJÍCÍ VLASTNOSTI

VLASTNOSTI	NORMA nebo METODA	HODNOTA	JEDNOTKA
Index lomu při 20 °C	ISO 5661	1,4440	Index

PŘEDSTAVENÍ



Nonfood Compounds
Program Listed H1
149260



Sprej 650 ml



Inertní, ne-
hnačí plyn
přírodního
původu
3 %

Množství
účinného
přípravku
obsaženého
v aerosolu
97 %



Nonfood Compounds
Program Listed H1
149261

Kanystř 20 L



**Výrobek pro zemědělský a potravinářský
průmysl**

**Spadá do přístupu nebo metody HACCP
Analýza rizik, řízení kritických bodů
ISO 22 000 CODEX ALIMENTARIUS**

Kategorie NSF:

Mazivo H1: lze používat v oblasti výroby potravin.
Použitelné jako antikoroziční prostředek, prostředek proti
přilnavosti spojů na zavírání nádrží, jako mazivo na
zařízení nacházející se v zónách s možným stykem s
potravinami.