

iBiotec®

**VÝROBCA TECHNICKÝCH PRODUKTOV A AEROSOLOV URČENÝCH PRE PRIEMYSEL
PROCES - MRO - ÚDRŽBA
ALTERNATÍVNE ROZPÚŠŤADLÁ - NÁHRADA CMR**

Technický list - vydanie 1/22/2025

iBiotec®

NEOLUBE® SOL 4

OLEJ NA ROZPÚŠŤANIE CUKRU

Mastí, čistí, je nepriľnavý
Na preventívne a liečebné ošetrenie



Nonfood Compounds
Program Listed (Category H1)
(Registration 154976)



NO DANGER
PICTOGRAM

European regulation
CLP 1272/2008
SGH - GHS Regulations

Nádoba 20 L



Rozpúšťa kryštály cukru, zvyšky cukrovínok a škrob
Zabraňuje opätovnému ukladaniu usadeniny
Umožňuje predchádzať zastaveniu výroby

Zaručuje stálu hmotnosť

Bez obsahu zvyškových pesticídov a GMO

OBLASTI POUŽITIA

Miesta na rafinovanie a vrecovanie cukru, žmýkačky, odstredivky, pásové alebo reťazové dopravníky, ložiská, baliace stroje na balenie do tyčínok, strojové balenie „flow packs“, balenie do zvitkov, balenie do vriec. Priemyselné alebo remeselné výrobné cukrovínok, cukrárenských výrobkov, čokolády, sladkých nápojov, sirupov, nugátu, makarónov, lízaniek, žuvačiek,

ošetrenie foriem, strojov na roztieranie, krájanie, rezanie, balenie do vriec, uzatváranie obalov. Stupnice na viacerých obrazovkách.

FYZIKÁLNO-CHEMICKÉ VLASTNOSTI

FYZIKÁLNO-CHEMICKÉ VLASTNOSTI MAZACIEHO OLEJA			
VLASTNOSTI	NORMA alebo METODIKA	HODNOTY	JEDNOTKY
Vzhľad	vizuálny	Tekutý	nm
Farba	Vizuálny	Biely	nm
Zápach	Posúdenie čuchom	Bez zápachu	nm
Merná hmotnosť pri 20°C	NF EN ISO 12.185	975	g/l
Vlastnosti tuhých mazív	-	Bez	-
Vlastnosti ropy	-	Rastlinný	-
Kinematická viskozita Ropa pri 40 °C Ropa pri 100°C	NF EN ISO 3 104	2 1.8	mm ² /s-1 mm ² /s-1
Sulfitový popol	NF T 60.144	0	%
Index kyslosti	EN 14 104	< 0,1	mg(KOH)/g
Bod vzplanutia v uzavretej nádobe	NF EN 22.719	Bez	°C
Bod samovznietenia	ASTM E 659	-	°C
Bod tuhnutia	ISO 3016	-5	°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 CHARAKTERISTIKY

VLASTNOSTI	NORMA alebo METODIKA	HODNOTY	JEDNOTKY
Teplota použitia	-	0 +50	°C
Korózia pásika medi 24 h 100 °C	ISO 2160	1b	hodnotenie
Straty odparením 22 h pri 121 °C	ASTM D 972	nm	% hmotnosti
Test SHELL 4 ložiská Priemer odtlačku Index zaťaženia pri zváraní	ISO 20.623 – ASTM D 2266	nm nm	mm daN
Test SRV	ASTM D 5707	nm	koeficient
Test napučania elastomérov (rozmerová odchýlka)	FTM 791	< 0,5	%
Odstránenie prevádzkového hluku	FAG MMG 11	2	klasifikácia
Maximálna povolená rýchlosť	-	nm	m/s-1
Odolnosť voči vymývaniu vodou pri 80 °C	ASTM 1264	Úplne rozpustný	%
Krútiaci moment pri studenom štarte pri -20 °C	ASTM D 1478-63	-	N.cm

*nm: nenamerané alebo nemerateľné

NÁVOD NA POUŽITIE

Používajte čistý alebo zriedený vo vode, v závislosti od množstva usadenín.

Pomocou handričky, štetca, špongie alebo rozprašovača naneste na povrchy, ktoré chcete ošetriť.

iBiotec® Tec Industries® Service
Z.I La Massane - 13210 Saint-Rémy de Provence – France
Tél. +33(0)4 90 92 74 70 – Fax. +33 (0)4 90 92 32 32
www.ibiotec.fr

Consulter la fiche de données de sécurité.

Les renseignements figurant sur ce document sont basés sur l'état actuel de nos connaissances relatives au produit concerné. Ils sont donnés de bonne foi. Les caractéristiques y figurant ne peuvent être en aucun cas considérées comme spécifications de vente. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lequel il est conçu. Parallèlement, le client s'engage à accepter nos conditions générales de marché de fournitures dans leur totalité, et plus particulièrement la garantie et clause limitative et exonératoire de Responsabilité. Ce document correspond à des secrets commerciaux et industriels qui sont la propriété de Tec Industries Service et, constituant un élément valorisé de son actif, ne saurait être communiqué à des tiers en vertu de la loi du 11 juillet 1979.