

**NEOLUBE® ALSI 220****ADHÉZNE MAZIVO SO SILIKÓNOM VHODNÝ DO POTRAVINÁRSTVA - S NSF CERTIFIKÁTOM****POPIS**

**NEOLUBE ALSI 220** je bezfarebné, adhézne mazivo na báze silikónu, ktorý spĺňa kritéria US FDA na použitie tohto produktu aj v potravinárskom priemysle. Produkt môže byť použitý na prístrojoch určených na spracovanie jedla ako ochrana proti korózii, ako uvoľňovací prostriedok na tesneniach a tesniacich spojoch, a ako mazivo pre časti strojov na miestach, kde môže prísť do styku namazanej časti s jedlom/vodou. Ide o bezfarebné mazivo bez zápachu, nezanedbáva škvrny a neobsahuje žiadne rozpustné tuky.

**NEOLUBE ALSI 220** je nerozpustný vo vode, v pare a dokonca vyhovuje aj podmienkam prímorského prostredia. Odoláva vode a pare pod tlakom. V prípade prítomnosti chemikálií - kyseliny, rôzne zásady, minerálne a rastlinné oleje, etanol a glycerín, disponuje tento produkt menšou efektívnosťou, pomalším účinkom.

**NEOLUBE ALSI 220** má dokonalú dielektrickú odolnosť, výbornú tepelnú výdrž aj vo vákuu a úplnú odolnosť voči tepelnej oxidácii. Produkt je kompatibilný s väčšinou elastomérov a plastov.

**OBLASTI POUŽITIA**

- mazanie vodovodných ventilov a plynových uzáverov
- mazanie kohútikov, brán, regulátorov
- baliace zariadenia, prepravníky
- mazanie elastomérov a plastov na kovoch
- počítadlá a ich príslušenstvo
- gumové pružky, pryžové tesnenia
- námornícke vybavenie - rádiová navigácia
- potápačské vybavenie - kovové komponenty potápačských fliaš, kompenzátory vztlaku
- vodné čerpadlá, kompresory a ich súčiastky
- tesnenia, uzatváracie ventily na vodu a plyn
- montáž elektrických obvodov, ťahanie káblov
- zariadenia na stojatú vodu
- viazanie lyží

**SPÔSOB POUŽITIA**

Naneste na čistý povrch bez nadbytku. Neaplikujte v prítomnosti kyslíku pod tlakom. Možno použiť aj do prístrojov s automatizovaním mazaním.

**LEN PRE PROFESIONÁLNE POUŽITIE****Prečítajte si kartu bezpečnostných údajov.**

Údaje uvedené v tomto dokumente sú založené na našich súčasných vedomostiach o danom produkte. Sú poskytnuté v dobrej vôli. Charakteristiky tu uvedené nemôžu v žiadnom prípade byť vyložené ako predajné špecifikácie. Používateľ je upovedomený o možných rizikách vzniklých v prípade použitia výrobku pre účely iné než pre aké bol vytvorený. Zákazník sa zaväzuje prijať naše všeobecné podmienky a zásady právnej záležitosti a dodávky tovaru v celom ich znení, najmä klauzulu záruky a obmedzenia a ustanovenie o zodpovednosti. Tento dokument sa zaoberá obchodnými a priemyselnými tajomstvami, ktoré sú vlastnosťou Tec Industries Service a tvoria súčasť jeho cenených aktív, nesmú byť oznámené tretím osobám podľa zákona z 11. júla 1979.



Nonfood Compounds  
Program Listed H1  
Registration 149212

**BALENIE**

650ml sprej,  
100ml tuba, 1l



← POHONNÝ  
PLYN  
3%  
← PRODUKT  
97%

**3x VÄČŠIA EFEKTÍVNOSŤ****iBiotec® Tec Industries® Service**

ZI LA MASSANE - 13210 SAINT-RÉMY DE PROVENCE - FRANCE - Tél. +33 (0)4 90 92 74 70 - Fax +33 (0)4 90 92 44 44

ISO 9001 - ISO 14001 - OHSAS 18001 - SMI

Visitez notre usine de production sur



Tec Industries service

**Distribútor: See Trade, s.r.o., Pri Tehelni 4, 934 01 Levice**

**e-mail: office@seetrade.sk, tel./fax: 036-6305850**

## NEOLUBE® ALSI 220

ADHÉZNE MAZIVO SO SILIKÓNOM VHODNÝ DO POTRAVINÁRSTVA - S NSF CERTIFIKÁTOM

## FYZIKÁLNO-CHEMICKÉ VLASTNOSTI

| Vlastnosti                                     | Normy            | Hodnoty          | Jednotky |
|------------------------------------------------|------------------|------------------|----------|
| Vzhľad                                         | Vizuálne         | Hladký, príľnavý | -        |
| Farba                                          | Vizuálne         | Biela            | -        |
| Zápach                                         | -                | Bez zápachu      | -        |
| Fyzický stav                                   | Vizuálne         | Mazivo           | -        |
| NLGI stupeň                                    | NLGI             | 3                | -        |
| Dielektrická konštanta pri 25°C a 100 Hz       | NF C 26 230      | 2.7              | -        |
| Korózia na medi, 24h pri 100°C                 | NF EN ISO 2160   | 1b               | Cotation |
| Hustota pri 25°C                               | NF EN ISO 2811-1 | 975              | kg/m3    |
| Pôvod základového oleja                        | -                | Silikón          | -        |
| Pôvod pevných mazív                            | -                | Nie je           | -        |
| Penetrácia bez zamiešania                      | NF ISO 2137      | 190-230          | 1/10 mm  |
| Penetrácia po premiešaní, 60                   | NF ISO 2137      | 220-250          | 1/10 mm  |
| Penetrácia po premiešaní, 1 000                | NF ISO 2137      | 265-295          | 1/10 mm  |
| Penetrácia po premiešaní, 10 000               | NF ISO 2137      | 315-345          | 1/10 mm  |
| Kontinuálny teplotný rozsah                    | -                | od - 50 do +200  | °C       |
| Bod mrazu základového oleja                    | ISO 3016         | -50              | °C       |
| Bod kvapkania                                  | NF ISO 2176      | Bez              | °C       |
| 4-guľôčkový test, opotrebenie                  | ASTM D 2266      | Nepoužiteľný     | mm       |
| 4-guľôčkový test záťaže zvaru                  | ASTM D2596       | Nepoužiteľný     | N        |
| Kinetická viskozita základového oleja pri 25°C | NF EN ISO 3104   | 12 500           | mm²/s    |

\*merania vykonané na aktíve

## LEN PRE PROFESIONÁLNE POUŽITIE

## Prečítajte si kartu bezpečnostných údajov.

Údaje uvedené v tomto dokumente sú založené na našich súčasných vedomostiach o danom produkte. Sú poskytnuté v dobrej vôli. Charakteristiky tu uvedené nemôžu v žiadnom prípade byť vyložené ako predajné špecifikácie. Používateľ je upovedomený o možných rizikách vzniklých v prípade použitia výrobku pre účely iné než pre aké bol vytvorený. Zákazník sa zaväzuje prijať naše všeobecné podmienky a zásady právnej zákazky a dodávky tovaru v celom ich znení, najmä klauzulu záruky a obmedzenia a ustanovenie o zodpovednosti. Tento dokument sa zaoberá obchodnými a priemyselnými tajomstvami, ktoré sú vlastnosťou Tec Industries Service a tvoria súčasť jeho cenených aktív, nesmú byť oznámené tretím osobám podľa zákona z 11. júla 1979.

## iBiotec® Tec Industries® Service

ZI LA MASSANE - 13210 SAINT-RÉMY DE PROVENCE - FRANCE - Tél. +33 (0)4 90 92 74 70 - Fax +33 (0)4 90 92 44 44

ISO 9001 - ISO 14001 - OHSAS 18001 - SMI

Visitez notre usine de production sur



Tec Industries service

Distribútor: See Trade, s.r.o., Pri Tehelni 4, 934 01 Levice

e-mail: office@seetrade.sk, tel./fax: 036-6305850



3. 2. 2014

Pán Ruben Parienti  
TEC Industries  
Z. A. La Massane  
13210 Saint-Rémy-de-Provence  
Francúzsko

Vec: NEOLUBE AL SI 220  
Kód kategórie: H1  
NSF registračné č.. 149212

Vážený pán Ruben Parienti:

NSF spracovalo vašu žiadosť o registráciu NEOLUBE AL SI 220 podľa NSF Medzinárodnej registračnej smernice pre patentované látky a nepotravinové zmesi (2009), ktoré sú dostupné na [www.nsfwhitebook.org](http://www.nsfwhitebook.org). NSF Registračný program nepotravinových zmesí je pokračovaním USDA programu na schvaľovanie a registrovanie, ktorý spĺňa regulačné požiadavky vrátane FDA 21 CFR na správne používanie a kontrolu prísad a etikiet.

**Tento výrobok je prijateľný ako mazivo s náhodným kontaktom s jedlom (H1) na použitie v a pri miestach, v ktorých sa spracováva jedlo. Takéto zložky môžu byť použité na vybavení na spracovanie jedla ako ochranný povlak proti korózii, ako uvoľňovací prostriedok na tesneniach alebo tesniacich spojoch uzáverov nádob, a ako mazivo pre časti strojov a vybavenia na miestach, kde môže dôjsť ku kontaktu namazanej časti s jedlom. Použitie množstvo by malo byť minimálne množstvo potrebné na dosiahnutie žiadaného technického účinku na vybavení. Pokiaľ je zložka použitá ako protikorózný povlak, tak musí byť odstránená z povrchu vybavenia umytím alebo utretím, aby bol povrch bez akejkoľvek zložky, ktorá by sa mohla preniesť na spracovávané jedlo.**

NSF Registrácia tohoto produktu je aktuálna, keď sa NSF reg. č., kód kategórie a reg. značka objavia na etikete NSF schválený produkt, a registrovaný názov produktu je zahrnutý v aktuálnej NSF Bielej knihe nepotravinových zmesí na webovej stránke NSF ([www.nsfwhitebook.org](http://www.nsfwhitebook.org)). NSF Registračná známka sa dá stiahnuť kliknutím na odkaz "Download Registration Mark" na webovej stránke NSF ([www.nsfwhitebook.org](http://www.nsfwhitebook.org)).

NSF Zoznam všetkých registrovaných nepotravinových zmesí u NSF International nie je propagáciou týchto produktov alebo výkonu a účinnosti, ktorú uvádza výrobca.

Stav registrácie je možné kedykoľvek overiť cez webovú stránku NSF [www.nsfwhitebook.org](http://www.nsfwhitebook.org). Zmeny v zložení alebo na etikete bez predchádzajúceho písomného súhlasu NSF, spôsobia neplatnosť registrácie a vymazanie produktu z online zoznamu.

S úctou,

Amanda Phelka  
NSF Nonfood Compounds Registration Program

Č. organizácie: N11541