

RENOLIT G 7 FG 1

PI 5-5065

Popis

RENOLIT G 7 FG 1 je speciální poddajné, hladké, nescapávající plastické mazivo na bázi farmaceutického bílého oleje dle DAB 10 (Německá kniha léčiv), vhodné jako pomocný prostředek k ošetření předmětů spotřeby dle § 5, odstavec 1, bod 8 LMBG (zákon o potravinách a pomocných předmětech ze dne 08.07.1993)

Mazivo RENOLIT G 7 FG 1 je doporučováno zejména pro stroje a zařízení, kde nelze vyloučit styk maziva s potravinami.

Při dodržení stanoveného způsobu použití není nepříznivě ohroženo zdraví ani ovlivněna chuť nebo vůně potravin.

Přednosti

- *speciální plastické mazivo,*
- *vhodné pro použití při styku s potravinami,*
- *vhodné pro použití při styku s pitnou vodou.*

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Označení dle DIN	-	K 2 N-20	DIN 51 502
Označení dle ISO	-	ISO-L-X-BDEA 2	ISO 6743-9
Zahušťovací prostředek	-	bentonit	-
Bod skápnutí	°C	nemá	DIN ISO 2176
Penetrace po prohnětení	0,1 mm	265 až 295	DIN ISO 2137
Třída NLGI	-	2	DIN 51 818
Antikorozní účinky	stupeň koroze	0 a 0	DIN 51 802
Odolnost vůči vodě	stupeň hodnocení	1 - 90	DIN 51 807-1
Protlačitelnost při + 20 °C	hPa	< 105	DIN 51 805
Protlačitelnost při - 20 °C	hPa	< 500	DIN 51 805
Rozsah provozních teplot	°C	- 20 až + 140	-

Použití

Mazivo RENOLIT G 7 FG 1 je vhodné například pro mazání kluzných a valivých ložisek balicích a plnicích potravinářských strojů, na mazání šnekových dopravníků v cukrovarnickém průmyslu a v sanitární oblasti pro armatury na pitnou vodu (horká a studená voda).

Specifikace

Mazivo RENOLIT G 7 FG 1 je schváleno dle NSF-H 1 a odzkoušeno a schváleno v souladu s doporučením KTW Německého ministerstva zdravotnictví (doporučení pro plasty a pitnou vodu).

RENOLIT G 7 FG 1 je k dispozici také ve spreji 400 g pod obchodním označením **RENOLIT UNIFOOD**.