

SIG

UNIVERZÁLNE TRANSPARENTNÉ SILIKÓNOVÉ MAZIVO

- netaviteľná silikónová vazelína
- teplotná odolnosť od -40 °C až do 250 °C
- veľmi dobrá príľnavosť
- účinný proti zadieraniu
- elektricky nevodivý (sklo, kov)
- ideálny na údržbu elektroniky
- bez farby a bez zápachu
- veľmi dobre odoláva rozpúšťadlám, chemickým činidlám a vode
- nespôsobuje koróziu kovov ani nepoškodzuje plasty/gumu
- vhodný pre použitie v potravinárstve
- má NSF certifikát v kategórii H1



UPOZORNENIE

Všetky informácie vrátane obrázkov sú uvádzané s najväčšou starostlivosťou. Napriek tomu je vhodné, aby si užívatelia nezávisle na tom vyskúšali vhodnosť použitia každého výrobku na vlastné účely. Firma TECH-MASTERS Slovakia s.r.o. nezodpovedá za úplnosť a presnosť týchto informácií a odmieta záruku za vaše konkrétne použitie výrobkov. Záruka, ktorú TECH-MASTERS Slovakia s.r.o. poskytuje, sa týka iba štandardných predajných podmienok tohto výrobku. V žiadnom prípade nenesie zodpovednosť za náhodné škody alebo za škody spôsobené nesprávnym používaním alebo predajom výrobku inému zákazníkovi.

SILICO GREASE H1

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

SILICO GREASE H1 je transparentné silikónové mazivo bez zápachu, určené na použitie v rôznych priemyselných odvetviach. Neobsahuje žiadne abrazíva, rozpúšťadlá ani prchavé silikóny. SILICO GREASE H1 vytvára pružnú, izolačnú a ochrannú vrstvu, vďaka ktorej je ošetrovaný povrch odolný voči vode a korózii, čím sa SILICO GREASE H1 stáva ideálnym produktom na ochranu a údržbu elektrických a elektronických súčiastok a zariadení. Vďaka špeciálnemu zloženiu veľmi dobre odoláva

rozpúšťadlám a iným chemickým činidlám. SILICO GREASE H1 sa môže používať na rôzne materiály ako sklo, kov, plasty, gumu a mnohé ďalšie. Má vynikajúcu teplotnú odolnosť od -40 °C do 250 °C. SILICO GREASE H1 ani pri vysokých teplotách nepraská, netaví sa a netvrdne. SILICO GREASE H1 príčne na suché kovy, keramiku, gumu a syntetické živice. SILICO GREASE H1 nepoškodzuje kovy, fenolové a močovínové živice, polystyrén ani polyetylén.

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

SILICO GREASE H1 1 kg:
Skupenstvo: pasta
Farba: belavý
Zápach: bez zápachu
Chemické zloženie: silikónový olej
Teplotná odolnosť: -40 °C až 250 °C
Bod vzplanutia: > 300 °C
Hustota: 0,98 g/cm³
Rozpustnosť vo vode: prakticky nerozpustný
Teplota samozapálenia: > 400 °C
Penikanie: 220/250 mm
Trieda NLGI: 3
Teplota tuhnutia: -50 °C
Dielektrická konštanta (pri 25 °C and 10² Hz): 2,74
Kompatibilita s elastomérmi:
EPDM-EPM-NBR-SBR-NR-IR-BR-IIR
Nekompatibilita s elastomérmi:
MFQ-MPQ-MPVQ-MQ-MVQ
Náhodný kontakt s jedlom: áno
Kontakt s pitnou vodou: áno

Odolnosť voči oplachu vodou: áno
Odolnosť voči polárnym rozpúšťadlám: áno
Skladovateľnosť: 36 mesiacov
Bezpečnostné pokyny: riadte sa kartou bezpečnostných údajov

SILICO GREASE H1 100 g:
Skupenstvo: pasta
Farba: belavý
Zápach: bez zápachu
Bod vzplanutia: > 100 °C
Rozpustnosť vo vode: prakticky nerozpustný
Odparovanie (24 h pri 200 °C): < 2%
Penikanie: 225/280 mm
Trieda NLGI: 2
Teplota tuhnutia: -50 °C
Teplotná odolnosť: -40 °C až 200 °C
Skladovateľnosť: 36 mesiacov
Bezpečnostné pokyny: riadte sa kartou bezpečnostných údajov

APLIKÁCIA A POUŽITIE

- **APLIKÁCIA:** SILICO GREASE H1 sa používa na mazanie kovov, plastov, skla, ... Ideálny na ochranu a údržbu elektrických a elektronických súčiastok a zariadení. Vhodný na použitie aj vo farmaceutickom a potravinárskom priemysle. SILICO GREASE H1 má všestranné použitie. Používa sa napr. pri údržbe zabehnutých prevádzok, na mazanie tesnení, kovových alebo sklenených ventilov, bežcov, či dokonca laboratórneho skla a meracích zariadení. Vďaka svojej konzistencii zaisťuje vodotesnosť. Môže sa nanášať bežnou tlakovou maznicou alebo špachtľou.
- **POUŽITIE:** Nanášajte na očistené a odmastené povrchy! Môže sa zriediť až do 10% v aromatických (napr. xylén, toluén) alebo chlórovaných rozpúšťadlách (napr. perchlóretylén, trichlóretán). Po nariadení nanášajte štetcom alebo rozprašovačom.

Číslo produktu	Názov produktu	Obsah	Trvanlivosť	Sekcia
T208001	Silico Grease H1	1kg	pozri odtlačok + 36 mesiacov	MAZADLA
T208100	Silico Grease H1	100g	pozri odtlačok + 36 mesiacov	MAZADLA

