

# SLG

## VAZELINĂ SILICONICĂ REZISTENTĂ LA TEMPERATURI ȘI UMIDITATE

- Nu se topește, este fără miros și are excepționale proprietăți lubrifiante.
- Nu afectează mediul ambient, nu conține solventi sau silicon volatil.
- Sigur de folosit pe toate suprafețele cum ar fi metalice, din cauciuc, lăcuite și cele mai multe suprafețe sintetice.
- Gama de temperatură este de la -50°C la 200°C.
- Menține cauciul moale și flexibil, protejându-l împotriva înghețului sau uscării.
- Poate fi folosit eficient în strat subțire dar și gros - îndepărtează apa, este izolator electric și termic.



## NOTĂ

Toate informațiile incluzând imaginile sunt furnizate cu cea mai mare acuratețe. Totuși, este potrivit pentru utilizatori chiar și fără test de comptabilitate a fiecărui produs pentru scopurile lor. Compania Novatio este responsabilă pentru complitudinea și corectețea informațiilor și refuză să asigure garanții pentru consumul Dumneavoastră particular. Garanția furnizată de Novatio se referă doar la condițiile standard de vânzare ale produsului. În niciun caz nu sunt responsabili pentru daune accidentale sau daune provenite din folosință neadecvată sau din vânzarea produsului către alt client.

# SILGREASE

## INFORMAȚII GENERALE

SILGREASE este o vazelină cu răsină siliconică de foarte bună calitate care nu se topește și are excelente proprietăți lubrifiante. SILGREASE izolează complet electric și protejează împotriva coroziei și a oxidării. Datorită proprietăților foarte bune de izolare, SILGREASE este în conformitate cu prevederile Ministerului Apărării al Marii Britane nr 68-69 ediția 1

și ca urmare este în conformitate cu Specificațiile militare MIL-S-8660B. SILGREASE rezistă la temperaturi cuprinse între -50°C și +200°C. Menține materialele plastice și din cauciuc flexibile și le prelungesc durata de viață. În plus SILGREASE nu afectează aceste suprafete. Agenția de Reglementare a Apei din Marea Britanie (WRAS) a aprobat SILGREASE pentru utilizare în contact cu apa potabilă.

## INFORMAȚII TEHNICE ȘI AMBALAJ

Culoare: albă transparentă.  
 Miros, gust: fără.  
 Penetrate: 225 mm în stare fixă; 270 mm în mișcare; 240 mm în lucru după 24 ore la 200°C.  
 Rezistență electrică: 1 x 1015 Ohm-cm.  
 Constantă dielectrică: 2.6.  
 Punct de topire: nu are.  
 Tensiunea de strângere: 19,5 KV/mm.

Gama de temperatură: -50°C la +200°C.  
 Compuși volatili: nu conține.

Durată de valabilitate: 12 luni, a se păstra în locuri uscate, răcoroase și ferite de îngheț.  
 Măsuri de siguranță: consultați Fișa de Securitate.

## APLICAȚII ȘI UTILIZARE

- INDUSTRIE**
- sigilarea sistemelor electrice și electronice în vederea prevenirii penetrării lichidelor
- protejează sistemul de apindere. Previne formarea scânteilor (descărcări Corona)
- menține garniturile de cauciuc moi și flexibile în vederea unei sigilări eficiente (previne pierderile). Protejează împotriva uscării lor
- ideal ca și lubrifiant și protector pentru piese care sunt sensibile la apă și corozione
- anti-adereziv, toate suprafețele sunt ușor de demontat chiar și la temperaturi joase de iarnă (-70°C)
- protejează și previne grierea suruburilor și piulelor
- ideal ca și lubrifiant pentru cablurile electrice
- vazelină de montaj pentru îmbinările țevilor de apă și pentru alte sigilări
- vazelină pentru instalăția de grădină în aplicații de izolare electrică și a țevilor flexibili de țevi
- păstrează în bună stare îmbinarea furtunurilor de apă pentru incendii
- foarte bună rezistență chimică și contra condițiilor atmosferice
- potrivit să fie folosit în industria alimentară
- nu are efect de saponare
- AUTOMOTIV:**
- chedere și burdufuri din cauciuc: păstrează cauciul moale și flexibil, astfel că vor sigila bine și nu vor picura
- lubrificiază și protejează conductori și joncțiuni de la mecanismul geamurilor și părțile motoarelor, deoarece sunt foarte sensibile la apă și corozie
- ajută la evitarea uscării furtunurilor din cauciuc
- previne lipirea și înghețarea chederului de la trapă
- datorită rezistenței la temperatură nu curge și nu pătează interiorul
- păstrează în bună stare îmbinarea furtunurilor de apă pentru incendii
- foarte bună rezistență chimică și contra condițiilor atmosferice
- potrivit să fie folosit în industria alimentară
- nu are efect de saponare
- IMPORTANT:**
- SILGREASE nu trebuie aplicat pe suprafețe care vor fi vopsite. SILGREASE poate fi ușor îndepărtat cu NOVATIO SAFETY CLEAN.
- SILGREASE nu are efecte adverse pe suprafețe metalice și pe cele mai multe plastice.
- SILGREASE are o lungă durată de acțiune.

