

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 24. feb. 2023

Datum tiskanja: 16. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 1/7



Silico Grease H1 100g

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Komercialno ime/Oznaka:

Silico Grease H1 100g

Proizvod št.:

T208100

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi:

Mazalno sredstvo

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj:

KANDO Service GmbH

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstälzell

Austria

Telefon: +43 (0) 7241 213 79

E-pošta: msds@kando.eu

trgovec:

NOVO-TECH d.o.o.

Lackova cesta 78

2000 Maribor

Slovenia

Telefon: +386 2 4625740

Telefaks: +386 2 4625741

E-pošta: novo-tech@tech-masters.eu

Spletna stran: www.tech-masters.eu/si

1.4. Telefonska številka za nujne primere

UKC Ljubljana - Center za zastrupitve: CENTER ZA KLINIČNO TOKSIKOLOGIJO IN FARMAKOLOGIJO, Zaloška 7, 1000 Ljubljana, 24h: (01) 522 52 83

Center za obveščanje, 24h: 112

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]

Mešanica ni razvrščena kot nevarna skladno z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP].

Dodatna opozorila:

Ta zmes ne predstavlja fizičnega tveganja. Oglejte si priporočila za druge izdelke na kraju samem. Ta zmes ne predstavlja nevarnosti za zdravje, razen v primeru morebitnega presežanja mejnih vrednosti poklicne izpostavljenosti (glejte poglavji 3 in 8). Ta zmes ne predstavlja tveganja za okolje. Pri običajnih pogojih uporabe ni znan ali predvidljiv škodljiv vpliv na okolje.

2.2. Elementi etikete

Označevanje po odredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]

Proizvoda glede na smernice ES ali glede na nacionalno zakonodajo ni obvezno označevati.

Stavki o nevarnosti: ni

Dopolnjevalne nevarne lastnosti: ni

Previdnostni stavki: ni

2.3. Druge nevarnosti

Drugi neugodni učinki:

Mešanica ne vsebuje nobene snovi, ki vzbuja veliko zaskrbljenost (SVHC) $\geq 0,1$ %, ki jo je objavila Evropska agencija za kemikalije (ECHA) v skladu s členom 57 uredbe REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>. Mešanica ne izpolnjuje meril, ki se uporabljajo za zmesi PBT in vPvB v skladu s Prilogo XIII k Direktivi REACH (ES) št. 1907/2006. Mešanica ne vsebuje nobene snovi $\geq 0,1$ %, ki je razvrščena kot snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost (SVHC), v skladu z merili Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Delegirane uredbe Komisije (EU) 2018/605 in ima lastnosti endokrinih motilcev.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 24. feb. 2023

Datum tiskanja: 16. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 2/7



Silico Grease H1 100g

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2. Zmesi

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošne informacije:

V primeru nejasnosti ali ob pojavu simptomov poiščite zdravniško pomoč. Osebi, ki ni pri zavesti ali ima krče, nikoli česar koli dajati, da zaužije.

Po vdihavanju:

Dovod svežega zraka, v primeru pritožb se posvetujte z zdravnikom.

Pri stiku s kožo:

Umiti z veliko mila in vode. Sleči kontaminirana oblačila.

Po stiku z očmi:

Pri stiku z očmi ob odprtih vekah 10 do 15 minut izpirajte pod tekočo vodo ter poiščite zdravniško pomoč.

Po zaužitju:

NE izzvati bruhanja. Posvetujte se z zdravnikom in mu pokažite etiketo.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Na voljo ni nobenih informacij.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Na voljo ni nobenih informacij.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje:

Vodena megla, Pena, Prah, Ogljikov dioksid (CO₂)

Neustrezna sredstva za gašenje:

Vodni curek

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

V primeru požara pogosto nastane gost črn dim. Izpostavljenost razgradnim produktom je lahko škodljiva za zdravje. Ne vdihavajte dima.

Nevarni produkti izgorevanja:

Ogljikov monoksid, carbon dioxide, amorfni silicijev dioksid, Formaldehid

5.3. Nasvet za gasilce

V primeru požara: Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

6.1.1. Za neizučeno osebje

Previdnostni ukrepi za osebje:

Upoštevajte zaščitne ukrepe iz oddelkov 7 in 8.

6.1.2. Za reševalce

Osebna zaščitna oprema:

Uporabljati osebno zaščitno opremo (glej oddelek 8).

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Pobрати s pomočjo materiala, ki veže tekočino (pesek, diatomejska prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo). Zbrane odpadke odvrzite v sodih v skladu z veljavnimi predpisi (glejte poglavje 13).

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 24. feb. 2023

Datum tiskanja: 16. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 3/7



Silico Grease H1 100g

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za čiščenje:

Prednostno čistite z detergentom, ne uporabljajte organskih topil. Mehanično zbirati.

6.4. Sklincevanje na druge oddelke

Brez nadaljnjih podrobnosti.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Zaščitni ukrepi

Navodila za varno uporabo:

Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke. Izogibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko.

Preprečiti vdihavanje prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila. Osebna zaščitna oprema: glej oddelek 8.

Upoštevati napise in liste s podatki o kemikalijah za obdelavo.

Protipožarni ukrepi:

Preprečite dostop nepooblaščenim osebam.

Napotki o splošni industrijski higieni

Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod:

Hraniti samo v izvorni posodi na hladnem in dobro prezračevanem mestu.

Nadaljnji podatki o pogojih skladiščenja:

Shranjujte stran od vročine, vremenskih vplivov, vlage in zmrzali.

7.3. Posebne končne uporabe

Priporočilo:

Brez nadaljnjih podrobnosti.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

Ni razpoložljivih podatkov

8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Ni razpoložljivih podatkov

8.2.2. Osebna zaščitna oprema

Zaščito za oči/obraz:

Izogibajte se stiku z očmi. Uporabljajte zaščito oči pred brizganjem tekočine. Med uporabo je treba vedno nositi zaščitna očala, ki ustrezajo standardu EN 166.

Zaščito kože:

Pri daljšem ali ponavljajočem se stiku s kožo nosite ustrezne zaščitne rokavice.

Material rokavic:

PVC (Polivinilklorid)

NBR (Nitrilni kavčuk)

Butil - kavčuk

Zaščito kože:

Osebe mora nositi redno oprana delovna oblačila. Po stiku z izdelkom je treba umiti vse umazane dele telesa.

Drugi zaščitni ukrepi:

Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Na delovnem mestu zagotovite dobro prezračevanje/odsosavanje.

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Ni razpoložljivih podatkov

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 24. feb. 2023

Datum tiskanja: 16. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 4/7



Silico Grease H1 100g

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz

Agregatno stanje: Pasta

Barva: belkast

Vonj: ni določeno

Mejne vrednosti vonja: ni določeno

Osnovni podatki, ki so pomembni za varnost

Parameter	Vrednost	① Metoda ② Opomba
Začetno vrelišče in območje vrelišča	Ni razpoložljivih podatkov	
Plamenišče	> 100 °C	
Hitrost izparevanja	Ni razpoložljivih podatkov	
Parni tlak	Ni razpoložljivih podatkov	
Vodotopnost	praktično netopljev	

9.2. Drugi podatki

Brez nadaljnjih podrobnosti.

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Brez nadaljnjih podrobnosti.

10.2. Kemijska stabilnost

Kemično stabilen pri skladiščenju, ravnanju in uporabi.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Brez nadaljnjih podrobnosti.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Vročina

10.5. Nezdružljivi materiali

Sredstvo za oksidacijo, močen(na, -no)

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Ogljikov monoksid, Ogljikov dioksid, amorfni silicijev dioksid, Formaldehid

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Jedkost za kožo/draženje kože:

Za zmes ni na voljo nobenih toksikoloških podatkov.

Resne okvare oči/draženje:

Za zmes ni na voljo nobenih toksikoloških podatkov.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:

Za zmes ni na voljo nobenih toksikoloških podatkov.

Mutagenost za zarodne celice:

Za zmes ni na voljo nobenih toksikoloških podatkov.

Rakotvornost:

Za zmes ni na voljo nobenih toksikoloških podatkov.

Strupenost za razmnoževanje:

Za zmes ni na voljo nobenih toksikoloških podatkov.

STOT - enkratna izpostavljenost:

Za zmes ni na voljo nobenih toksikoloških podatkov.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost:

Za zmes ni na voljo nobenih toksikoloških podatkov.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 24. feb. 2023

Datum tiskanja: 16. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 5/7



Silico Grease H1 100g

Nevarnost pri vdihavanju:

Za zmes ni na voljo nobenih toksikoloških podatkov.

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev:

Za zmes ni na voljo nobenih toksikoloških podatkov.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Toksičnost vode:

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

12.2. Obstočnost in razgradljivost

Abiotična razgradnja:

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

Biološka razgradnja:

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Akumulacija / Vrednotenje:

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

12.4. Mobilnost v tleh

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

12.7. Drugi neugodni učinki

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Možnosti obdelave odpadkov

Strokovno odstranjevanje odpadnih snovi / Proizvod:

Odstranjevanje odpadkov mora potekati brez tveganja za ljudi in okolje, zlasti za vodo, zrak, tla, živalstvo in rastlinstvo. Odstranjevanje ali recikliranje v skladu z veljavno zakonodajo, po možnosti s strani pooblaščenega zbiralca odpadkov ali specializirano podjetje za ravnanje z odpadki. Ne onesnažujte tal ali podtalnice, odpadkov ne odlagajte v okolje.

Strokovno odstranjevanje odpadnih snovi / Embalaža:

Neočiščena embalaža: Posodo odvrzite šele, ko je prazna. Ne odstranjajte nalepk na posodi. Vrnite pooblaščenemu podjetju za odstranjevanje odpadkov.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Transport po kopnem (ADR/RID)	Notranji ladijski transport (ADN)	Ladijski transport (IMDG)	Zračni transport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. Številka ZN in številka ID			
Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.
14.2. Pravilno odpremnno ime ZN			
Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.
14.3. Razredi nevarnosti prevoza			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 24. feb. 2023

Datum tiskanja: 16. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 6/7



Silico Grease H1 100g

Transport po kopnem (ADR/RID)	Notranji ladijski transport (ADN)	Ladijski transport (IMDG)	Zračni transport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.4. Skupina embalaže			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno
14.5. Nevarnosti za okolje			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno
14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno

14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

15.1.1. EU-predpisi

Dovoljenja:

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

15.1.2. Nacionalni predpisi

Ni razpoložljivih podatkov

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

16.1. Napotki za spremembe

Ni razpoložljivih podatkov

16.2. Okrajšave in akronimi

ADN	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih vodah
ADR	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti
CLP	Razvrščanje, označevanje in pakiranje
ECHA	Evropska agencija za kemikalije
EN	Evropski standard
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Mednarodni kodeks za pomorski prevoz nevarnega blaga
IMO	International Maritime Organization
NFPA	National Fire Protection Association
PBT	obstoje, bioakumulativno in strupeno
REACH	Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij
RID	Pravilnik o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga
SVHC	snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost
UN	Organizacija združenih narodov

16.3. Pomembni podatki o literaturi in virih

Ni razpoložljivih podatkov

16.4. Razvrstitev zmesi in uporabljena metoda ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Mešanica ni razvrščena kot nevarna skladno z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP].

16.5. Seznam relevantnih stavkov o nevarnosti in/ali previdnostnih stavkov iz oddelkov od 2 do 15

Ni razpoložljivih podatkov

16.6. Instrukcije

Ni razpoložljivih podatkov

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 24. feb. 2023

Datum tiskanja: 16. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 7/7



Silico Grease H1 100g

16.7. Dodatna opozorila

Po našem najboljšem vedenju so informacije v tem dokumentu pravilne. Vendar pa niti navedeni dobavitelj niti njegove podružnice ne prevzemajo nobene odgovornosti glede točnosti ali popolnosti zagotovljenih informacij. Končna odločitev o primernosti posameznih materialov je v izključni pristojnosti uporabnika. Vsi materiali lahko vključujejo neznana tveganja, zato jih je treba uporabljati previdno. Čeprav so nekatera tveganja opisana v tem dokumentu, ne moremo zagotoviti, da so to edina možna tveganja.