

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 24 feb. 2023

Imprimat: 16 feb. 2024

Versiune: 2

Pagina 1/7



Silico Grease H1 100g

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Identificator de produs

Numele comercial/denumirea:

Silico Grease H1 100g

Articol Nr.:

T208100

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Utilizarea substanței/preparatului:

Agent de lubrifiere

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor:

KANDO Service GmbH

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstalzell

Austria

Telefon: +43 (0) 7241 213 79

E-mail: msds@kando.eu

distribuitor:

SC TECH-MASTERS TRADING SRL

Str. Ogorului, Nr 42

410554 Oradea

Romania

Telefon: +40 259 220 258

Telefax: +40 259 428 800

E-mail: romania@tech-masters.eu

Pagina web: www.tech-masters.eu/ro

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Institutul Național de Sănătate Publică, Ministerul Sănătății, Str. Dr. Leonte Anastasievici Nr.1-3, 050463 Sector 5 Bucuresti, 24h: +40213183606

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului / Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Amestecul nu este clasificat ca fiind periculos în acord cu Regulamentul (CE) NR. 1272/2008 [CLP].

Indicații complementare:

Acest amestec nu prezintă un risc fizic. A se vedea recomandările pentru alte produse de la fața locului.

Acest amestec nu prezintă un risc pentru sănătate, cu excepția cazului în care este posibilă depășirea limitelor de expunere profesională (a se vedea secțiunile 3 și 8). Acest amestec nu prezintă un risc pentru mediu. În condiții normale de utilizare, nu este cunoscut sau previzibil niciun efect nociv pentru mediu.

2.2. Elemente de etichetare

Marcare conform Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Produsul nu este obligatoriu a fi marcat conform reglementarilor UE sau în acord cu eventualele legi naționale.

Frazele de pericol: niciuna

Criterii de pericol suplimentare: niciuna

Fraze de precauție: niciuna

2.3. Alte pericole

Alte efecte adverse:

Amestecul nu conține nicio substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită (SVHC) $\geq 0,1$

% publicată de Agenția Europeană pentru Produse Chimice (ECHA) în conformitate cu articolul 57 din REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>. Amestecul nu îndeplinește criteriile aplicate amestecurilor PBT și vPvB, în conformitate cu anexa XIII la Directiva REACH (CE) nr. 1907/2006.

Amestecul nu conține nicio substanță $\geq 0,1$ % care este clasificată ca substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită (SVHC) în conformitate cu criteriile din Regulamentul delegat (UE) 2017/2100

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 24 feb. 2023

Imprimat: 16 feb. 2024

Versiune: 2

Pagina 2/7



Silico Grease H1 100g

al Comisiei sau din Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei are proprietăți de perturbare a sistemului endocrin.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Nu sunt date disponibile

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale:

În toate cazurile de nesiguranta sau daca se observa simptome, cereti sfatul medicului. Niciodata nu administrati ceva pe gura unei persoane inconștiente sau la aparitia de crampe.

Dupa inspirare:

Alimentarea cu aer proaspăt, consultați un medic în caz de plângeri.

In caz de contact cu pielea:

Spălați cu multă apă și săpun. Scoateți îmbrăcămintea contaminată.

Dupa contactul cu ochii:

În caz de contact cu ochii clatiti imediat în apa curenta timp de 10 pana la 15 minute cu pleoapele deschise si consultați oftalmologul.

Dupa inghitire:

NU provocați vomă. Consultați un medic și arătați-i eticheta.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nu exista informații.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Nu exista informații.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:

Apă ceată, Spuma, Pulbere, Dioxid de carbon (CO₂)

Mijloace de stingere necorespunzătoare:

Jet de apă

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

În caz de incendiu, se produce adesea un fum negru dens. Expunerea la produsele de descompunere poate fi dăunătoare pentru sănătate. Nu inhalați fumul.

Produse de ardere periculoase:

Monoxid de carbon, carbon dioxide, dioxid de siliciu amorf, Formaldehidă

5.3. Recomandări destinate pompierilor

În caz de incendiu: Purtați aparat de protecție a respirației independent de aerul din mediul înconjurător.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

6.1.1. Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Măsuri de precauție cu aplicare la persoane:

Respectați măsurile de protecție din secțiunile 7 și 8.

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipament de protecție personal:

Purtați echipament personal de protecție (vezi secțiunea 8).

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 24 feb. 2023

Imprimat: 16 feb. 2024

Versiune: 2

Pagina 3/7



Silico Grease H1 100g

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatonit, substanțe care leagă acizi, absorbant universal). Utilizați butoaie pentru a elimina deșeurile colectate în conformitate cu reglementările aplicabile (a se vedea secțiunea 13).

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru curățare:

Se curăță de preferință cu un detergent, nu folosiți solvenți organici. Se va lua în mod mecanic.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Nu există detalii suplimentare.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Măsuri de protecție

Indicații privind manuirea în siguranță:

Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spăla mainile. Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii. Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul. Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8. Acordați atenție etichetelor și foilor cu date de siguranță pentru chimicalele de prelucrat.

Măsuri de prevenire a incendiilor:

Prevenirea accesului persoanelor neautorizate.

Informații privind igiena generală ocupatională

A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Cerinte de spații de depozitare și recipiente:

Păstrați numai în ambalajul original, într-un loc răcoros, bine ventilat.

Alte informații referitoare la condițiile de depozitare:

Depozitați la adăpost de căldură, intemperii, umiditate și îngheț.

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Recomandare:

Nu există detalii suplimentare.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Nu sunt date disponibile

8.2. Controale ale expunerii

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Nu sunt date disponibile

8.2.2. Echipament de protecție personală

Protecția ochilor/-fetei:

Evitați contactul cu ochii. Folosiți ochelari de protecție împotriva stropilor de lichid. Ochelarii de protecție care respectă standardul EN 166 trebuie purtați în permanență în timpul utilizării.

Protecția pielii:

Purtați mănuși de protecție adecvate în caz de contact prelungit sau repetat cu pielea.

Materialul mănușilor:

PVC (Polyvinylchlorid)

NBR (Nitril cauciuc)

Butyl-cauciuc

Protecția pielii:

Personalul trebuie să poarte haine de lucru spălate în mod regulat. După contactul cu produsul, toate părțile murdare ale corpului trebuie spălate.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 24 feb. 2023

Imprimat: 16 feb. 2024

Versiune: 2

Pagina 4/7



Silico Grease H1 100g

Alte masuri de protectie:

A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spalați-o înainte de reutilizare. Asigurați o bună ventilație/extracție la locul de muncă.

8.2.3. Controlul expunerii mediului

Nu sunt date disponibile

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspectul exterior

Starea fizică: Paste

Culoare: alburii

Miros: nedeterminat

Pragul de acceptare a mirosului: nedeterminat

Date relevante privind siguranța

Parametri	Valoare	① Metoda ② Remarcă
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	<i>Nu sunt date disponibile</i>	
Punctul de inflamabilitate	> 100 °C	
Viteza de evaporare	<i>Nu sunt date disponibile</i>	
Presiunea vaporilor	<i>Nu sunt date disponibile</i>	
Solubilitate in apa	practic insolubil	

9.2. Alte informații

Nu există detalii suplimentare.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu există detalii suplimentare.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil din punct de vedere chimic în condiții de depozitare, manipulare și utilizare.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu există detalii suplimentare.

10.4. Condiții de evitat

Temperatura foarte mare

10.5. Materiale incompatibile

Agent de oxidare, tari

10.6. Prođuși de descompunere periculoși

Monoxid de carbon, Dioxid de carbon, dioxid de siliciu amorf, Formaldehidă

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Corodarea/iritarea pielii:

Nu sunt disponibile informații toxicologice pentru acest amestec.

Lezarea gravă/iritarea ochilor:

Nu sunt disponibile informații toxicologice pentru acest amestec.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii:

Nu sunt disponibile informații toxicologice pentru acest amestec.

Mutagenitatea celulelor germinative:

Nu sunt disponibile informații toxicologice pentru acest amestec.

Cancerogenitatea:

Nu sunt disponibile informații toxicologice pentru acest amestec.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 24 feb. 2023

Imprimat: 16 feb. 2024

Versiune: 2

Pagina 5/7



Silico Grease H1 100g

Toxicitate pentru reproducere:

Nu sunt disponibile informații toxicologice pentru acest amestec.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică:

Nu sunt disponibile informații toxicologice pentru acest amestec.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată:

Nu sunt disponibile informații toxicologice pentru acest amestec.

Pericol prin aspirare:

Nu sunt disponibile informații toxicologice pentru acest amestec.

11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin:

Nu sunt disponibile informații toxicologice pentru acest amestec.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Toxicitate acvatică:

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

12.2. Persistență și degradabilitate

Degradare abiotica:

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

Biodegradare:

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

12.3. Potențial de bioacumulare

Acumulare / Evaluare:

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Posibilitati de tratare a deșeurilor

Eliminarea corectă a deșeurilor / Produs:

Eliminarea deșeurilor trebuie să se facă fără riscuri pentru oameni și pentru mediu, în special pentru apă, aer, sol, faună și floră. Eliminarea sau reciclarea în conformitate cu legislația în vigoare, de preferință de către un colector de deșeuri autorizat sau un companie specializată în gestionarea deșeurilor. Nu contaminați solul sau apele subterane, nu aruncați deșeurile în mediul înconjurător.

Eliminarea corectă a deșeurilor / Ambalaj:

Ambalaj necurățat: Aruncați recipientul numai atunci când este gol. Nu îndepărtați eticheta (etichetele) de pe recipient. Întoarceți-l la o firmă de eliminare autorizată.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 24 feb. 2023

Imprimat: 16 feb. 2024

Versiune: 2

Pagina 6/7



Silico Grease H1 100g

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Transportul in tara (ADR/RID)	Transport cu vase fluviale (ADN)	Transport maritim (IMDG)	Transport aerian (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare			
Nu e marfa periculoasa, in sensul prescripțiilor din transport.	Nu e marfa periculoasa, in sensul prescripțiilor din transport.	Nu e marfa periculoasa, in sensul prescripțiilor din transport.	Nu e marfa periculoasa, in sensul prescripțiilor din transport.
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție			
Nu e marfa periculoasa, in sensul prescripțiilor din transport.	Nu e marfa periculoasa, in sensul prescripțiilor din transport.	Nu e marfa periculoasa, in sensul prescripțiilor din transport.	Nu e marfa periculoasa, in sensul prescripțiilor din transport.
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport			
fara importanta	fara importanta	fara importanta	fara importanta
14.4. Grupul de ambalare			
fara importanta	fara importanta	fara importanta	fara importanta
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător			
fara importanta	fara importanta	fara importanta	fara importanta
14.6. Precauții speciale pentru utilizatori			
fara importanta	fara importanta	fara importanta	fara importanta

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu sunt date disponibile

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamentele/legislația din domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

15.1.1. Dispozitii-EU

Autorizatii:

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

15.1.2. Reglementari nationale

Nu sunt date disponibile

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

16.1. Indicatii de schimbare

Nu sunt date disponibile

16.2. Abrevieri si acronime

ADN	Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căi navigabile interioare
ADR	Acordul european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
CLP	Clasificarea, etichetarea și ambalarea
ECHA	Agenția Europeană pentru Produse Chimice
EN	Standard european
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Codul maritim internațional al mărfurilor periculoase
IMO	International Maritime Organization
NFPA	Asociația națională de protecție împotriva incendiilor
PBT	persistent, bioacumulativ și toxic
REACH	Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice
RID	Regulamentul privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
SVHC	substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită
UN	Organizația Națiunilor Unite

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 24 feb. 2023

Imprimat: 16 feb. 2024

Versiune: 2



Pagina 7/7

Silico Grease H1 100g

16.3. Importante referinte in literatura su surse de date

Nu sunt date disponibile

16.4. Clasificarea amestecurilor si metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) NR. 1272/2008 [CLP]

Amestecul nu este clasificat ca fiind periculos in acord cu Regulamentul (CE) NR. 1272/2008 [CLP].

16.5. Lista afirmațiilor de pericol și/sau a afirmațiilor de precauție relevante din secțiunile 2-15

Nu sunt date disponibile

16.6. Instructiuni de scolarizare

Nu sunt date disponibile

16.7. Indicatii complementare

Din cunoștințele noastre, informațiile conținute în prezentul document sunt corecte. Cu toate acestea, nici furnizorul menționat mai sus, nici afiliații săi nu își asumă vreo răspundere cu privire la acuratețea sau caracterul complet al informațiilor furnizate. Determinarea finală a adecvării materialelor individuale este responsabilitatea exclusivă a utilizatorului. Toate materialele pot implica riscuri necunoscute și trebuie utilizate cu prudență. Deși anumite riscuri sunt descrise în prezentul document, nu putem garanta că acestea sunt singurele riscuri posibile.