

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Conform regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH), articolul 31, anexa II amendat.

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

1.1 Identificator de produs

Denumirea produsului: GLEITMO 805 K-1

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

Utilizari identificate: Vaselină

Utilizari nerecomandate: Nu s-au identificat utilizări contraindicate.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Fabricantul / Furnizor FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH
Friesenheimer Str. 19
68169 Mannheim

Telefon: +49 621 3701-0 (ZENTRALE)
Fax: +49 621 3701-570

Contact pentru solicitarea fișelor tehnice de securitate

E-mail: Lubrifianți auto CS.Services-FLG@fuchs.com
Lubrifianți industrie

Telefon: +49 621 3701-0 (ZENTRALE)

Serviciu însărcinat cu informarea în domeniul fișelor tehnice de securitate

E-mail: produktsicherheit-FLG@fuchs.com

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență: Numar de telefon care poate fi apelat in caz de urgenta
+40213183606 (Apelabil între orele 8:00 – 15:00)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

||| Produsul este clasificat și etichetat ca fiind periculos, în conformitate cu reglementările (CE) Nr. 1272/2008 (CLP).

Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1272/2008, amendat.

Pericole pentru mediul înconjurător

||| Pericole cronice pentru mediul acvatic Categoria 2 H411: Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Rezumatul pericolelor

Pericole Fizice: Nu există date disponibile.

Denumirea produsului: GLEITMO 805 K-1

2.2 Elemente de etichetare



Declarația(ile) de pericol: H411: Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Frază de Securitate

Prevenție: P273: Evitați dispersarea în mediu.

Debarasare si depozitare deseuri: P501: Eliminați conținutul/recipientul la o unitate adecvată de tratare și eliminare, în conformitate cu legile și reglementările aflate aplicabile, precum și cu caracteristicile produsului în momentul eliminării.

2.3 Informații privind alte pericole

În cazul respectării măsurilor de siguranță uzuale referitoare la manipularea produselor chimice, cât și a instrucțiunilor privind manipularea (secțiunea 7), precum și a echipamentului individual de protecție (secțiunea 8), nu sunt cunoscute niciun fel de pericole speciale. A nu se permite infiltrarea produsului în mediul înconjurător.

Proprietăți de perturbator endocrin

Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Informații generale: Vaselină: Sistem de gelifiant și aditivi în uleiul sintetic.

Denumirea chimica	Identificare	Concentrație *	Nr. de înregistrare REACH	Note
Lime hydrate	EINECS: 215-137-3	20,00% - <50,00%	01-2119475151-45	
inorganic Zink salt	EINECS: 231-203-4	2,50% - <5,00%	01-2120768152-56	
Zn compound	EINECS: 215-222-5	0,25% - <1,00%	01-2119463881-32	

* Toate concentrațiile sunt date în procente de greutate, cu excepția cazului în care componentul este gazos. Concentrațiile gazelor sunt date în procente de volum.

PBT: substanță persistentă, bioacumulativă și toxică.

vPvB: substanță foarte persistentă și foarte bioacumulativă.

Denumirea produsului: GLEITMO 805 K-1

Clasificare

Denumirea chimica	Identificare	Clasificare
Lime hydrate	EINECS: 215-137-3	CLP: Eye Dam. 1;H318, STOT SE 3;H335, Skin Irrit. 2;H315
inorganic Zink salt	EINECS: 231-203-4	CLP: Aquatic Chronic 1;H410, Aquatic Acute 1;H400
Zn compound	EINECS: 215-222-5	CLP: Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410; factori M (aquatic acute): 1; factori M (aquatic chronic): 1

CLP: Reglementarea nr. 1272/2008.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

General: Piesele de vestimentație murdărite cu acest produs trebuie să fie îndepărtate urgent.

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inspiratia: Aport de aer proaspăt, consultați un medic în cazul unor probleme.

Contact ocular: Spălați de urgență ochii cu multă apă în timp ce ridicați pleoapele.

Contact cu Pielea: Spălați cu apă și săpun.

Ingerarea: Clătiți foarte bine gura.

4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate: Nu există date disponibile.

4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare Dacă apar simptome, solicitați asistență medicală.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor**5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**

Mijloace de stingere corespunzătoare: CO₂, pulbere pentru stingere sau jet de apă pulverizată. Flăcările mai mari vor fi combătute cu o spumă rezistentă la alcool sau cu un jet de apă pulverizată care are un adaos corespunzător de tenside.

Mijloace de stingere necorespunzătoare: Apă cu jet complet.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec: În cursul incendiului se pot forma gaze periculoase pentru sănătate.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Proceduri speciale pentru combaterea incendiilor: Mutați containerul din zona de incendiu dacă acest lucru se poate face fără riscuri. Reziduurile de la incendii și apa contaminată de stingere trebuie să fie îndepărtate în conformitate cu normele aplicabile. Apa contaminată de stingere trebuie să fie colectată separat, ea nu are voie să ajungă în canalizare.

Denumirea produsului: GLEITMO 805 K-1

Echipamentul de protecție special destinat pompierilor:

În caz de incendiu, trebuie purtat aparat de respirație autonom și îmbrăcăminte de protecție completă.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

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

În caz de deversări, aveți grijă la suprafețele și podelele alunecose.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:

Evitați dispersarea în mediu. Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:

Răzuiți materialul deversat sau absorbiți-l cu material absorbant. Materialul preluat trebuie să fie îndepărtat în mod regulamentar. Opriti scurgerea materialului, dacă acest lucru se poate face fără riscuri.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni:

Consultați punctul 8 al FTS referitoare la echipamentul de protecție personală. Pentru informațiile referitoare la utilizarea în condiții de siguranță consultați fragmentul 7. Pentru informațiile referitoare la îndepărtarea ca deșeurii consultați fragmentul 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare:

7.1 Precauții pentru manipulare în condiții de securitate:

Asigurați o ventilație adecvată. Respectați normele de bună practică privind igiena industrială. Pe durata activității nu se mănâncă, nu se bea sau nu se fumează. Vor fi respectate măsurile de precauție care sunt uzuale pentru utilizarea produselor din uleiuri minerale respectiv a chimicalelor.

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

Vor fi respectate reglementările la nivel local pentru utilizarea și depozitarea a produselor care poluează apele.

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

Nefolosibil

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Valori Limită de Expunere Profesională

Niciuna dintre componente nu are limite de expunere atribuite.

8.2 Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare:

Asigurați o ventilație adecvată. Ratele de ventilație trebuie adaptate condițiilor. Dacă este cazul, utilizați metode de izolare a procesului, instalații de evacuare prin ventilare locală sau alte proceduri de control tehnologic pentru a menține nivelurile de concentrație în aer sub limitele de expunere stabilite. Dacă limitele de expunere nu au fost stabilite, mențineți concentrațiile din aer la un nivel acceptabil.

Măsurile de protecție individuală, precum echipamentul de protecție personală

Denumirea produsului: GLEITMO 805 K-1

Informații generale:	Inainte de pauze si la terminarea lucrului se vor spala mainile. Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor. Echipamentul de protecție personală trebuie ales în conformitate cu standardele CEN și în acord cu furnizorul de echipament de protecție a personalului. Vor fi respectate măsurile de precauție uzuale care sunt aplicabile pentru utilizarea produselor pe bază de uleiuri minerale sau chimicale.
Protecția ochilor/feței:	Se recomandă purtarea unor ochelari de protecție (EN 166) pe durata transvazării.
Protecția pielii Protecția Mâinilor:	Material: Cauciuc nitril butil (CNB). Timp min. de pătrundere: >= 480 min Grosime recomandată a materialului: >= 0,38 mm Evitati contactul de durata si repetat cu pielea. Furnizorul de mănuși poate recomanda mănușile corespunzătoare. Protecție preventivă a pielii printr-o cremă de protecție. Mănuși de protecție, acolo unde acest lucru este permis din motive de siguranță. Timpul exact de penetrare este indicat de producătorul mănușilor de protecție și el trebuie respectat, pentru că el nu depinde numai de materialul mănușilor ci și de factorii specifici locului de muncă.
Altele:	Nu se vor ține cârpe de curățenie îmbibate cu produse în buzunarele de la pantaloni. A se purta echipamentul de protecție corespunzător.
Protecție respiratorie:	Nu este relevant, datorită formei produsului.
Pericole termice:	Necunoscut.
Măsuri de igienă:	Respectați întotdeauna măsurile pentru o bună igienă personală, precum spălarea după manipularea materialului și înainte de a mânca, a bea și/sau a fuma. Spălați în mod regulat îmbrăcămintea de lucru, pentru a înlătura agenții contaminanți. Eliminați încălțăminte contaminată care nu poate fi curățată.
Măsuri de control pentru mediu:	Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice
9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază
Prezentare:

Stare de agregare:	solid
Formă:	Pastă
Culoare:	Maron deschis
Miros:	Caracteristică
pH:	substanța / amestec este non-solubil (în apă)
Punct de picurare:	nedeterminat
Punct de fierbere:	nedeterminat
Punct de aprindere:	Nefolosibil
Rata de evaporare:	NU se aplică la mixturi.

Denumirea produsului: GLEITMO 805 K-1

Inflamabilitatea (solid, gaz)::	nedeterminat
Limită de inflamabilitate – Superioară (%)–	NU se aplică la mixturi.
:	
Limită de inflamabilitate – Inferioară (%)–:	NU se aplică la mixturi.
Presiunea vaporilor:	NU se aplică la mixturi.
Densitate relativă a vaporilor:	NU se aplică la mixturi.
Densitate:	1,05 g/cm ³ (15 °C)
Solubilitate/solubilități	
Solubilitate în apă:	Insolubil în apă
Solubilitate (altele):	Nu există date disponibile.
Coeficientul de repartiție (n-octanol/apă):	NU se aplică la mixturi.
Temperatură de autoaprindere:	nedeterminat
Temperatură de dexcompunere:	nedeterminat
NLGI:	1
Proprietăți explozive:	Valoarea nu este relevantă pentru clasificare.
Proprietăți oxidante:	Valoarea nu este relevantă pentru clasificare.
Caracteristicile particulei:	Studiu nefezabil din punct de vedere tehnic
9.2 Alte informații	Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate:	Stabil în condiții de temperatură normală și utilizare conform recomandărilor.
10.2 Stabilitate chimică:	Nu există date disponibile.
10.3 Posibilitatea de reacții periculoase:	Nici una în condiții normale.
10.4 Condiții de evitat:	Evitați căldura și contaminarea.
10.5 Materiale incompatibile:	Substanțe puternic oxidante. Acizi puternici. Baze tari.
10.6 Produși de descompunere periculoși:	Descompunerea termică sau combustia poate elibera oxizi de carbon și alte gaze sau vapori toxici.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută

Inghitire

Produs: Nu este clasificat din punct de vedere al toxicității acute în funcție de datele disponibile.

Substanța(e) specificată(e)

Lime hydrate	LD 50 (Șobolan): 7.340 mg/kg
Zn compound	LD 50 (Șobolan): > 15.000 mg/kg

Denumirea produsului: GLEITMO 805 K-1

Contactul cu pielea

Produs: Nu este clasificat din punct de vedere al toxicității acute în funcție de datele disponibile.

Inspiratia

Produs: Nu este clasificat din punct de vedere al toxicității acute în funcție de datele disponibile.

Substanța(e) specificată(e)

Zn compound LC 50 (Șobolan, 4 h): 5,7 mg/l

Coroziune/Iritație a Pielii:

Produs: OECD 404 (Iepure):
nu este iritant.

Provoacă o Afectare/Iritație Gravă a Ochilor:

Produs: OECD 405 (Iepure):
nu este iritant.

Sensibilitate a Pielii sau Respiratorie:

Produs: Sensibilizarea pielii: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Sensibilizează căile respiratorii: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Mutagenitate asupra Celulelor Germinale

Produs: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Cancerigenitate

Produs: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate pentru reproducere

Produs: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate Asupra Unui Organ Țintă Specific – o Singură Expunere

Produs: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate Asupra Unui Organ Țintă Specific – Expunere Repetată

Produs: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Pericol prin Aspirare

Produs: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

11.2 Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

Produs: Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

Denumirea produsului: GLEITMO 805 K-1

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**12.1 Toxicitate****Toxicitate acută****Produs:** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.**Pește****Substanța(e) specificată(e)**

Lime hydrate LC 50 (Pește, 96 h): 50,6 mg/l (OECD 203)

Nevertebrate Acvatice**Substanța(e) specificată(e)**

Lime hydrate EC50 (Purice de apă, 48 h): 49,1 mg/l (OECD 202)

inorganic Zink salt EC50 (Purice de apă, 48 h): 26 mg/l

Zn compound EC50 (Purice de apă, 48 h): 2,2 mg/l

Toxicitate cronicăProdus:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare sunt îndeplinite.

Toxicitate față de plantele acvatice**Substanța(e) specificată(e)**

Lime hydrate EC50 (Algă, 72 h): 184,57 mg/l

Zn compound EC50 (Algă, 72 h): 0,17 mg/l

12.2 Persistență și degradabilitate**Biodegradare****Produs:** NU se aplică la mixturi.**12.3 Potențial de bioacumulare****Produs:** NU se aplică la mixturi.**12.4 Mobilitate în sol:****Produs:** NU se aplică la mixturi.**12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB:**

Produsul nu conține substanțe care să îndeplinească criteriile PBT/vPvB.

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin**Produs:**

Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

12.7 Alte efecte adverse:

Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Denumirea produsului: GLEITMO 805 K-1

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**13.1 Metode de tratare a deșeurilor**

Informații generale: Eliminați deșeurile și reziduurile în conformitate cu reglementările locale.

Metode de evacuare: Îndepărtarea, tratarea sau eliminarea pot face obiectul legislației naționale, statale sau locale.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**ADR/RID**

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare:	UN 3077
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.(inorganic Zink salt)
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	
Clasă:	9
Etichet(e):	9
Nr. pericol (ADR):	90
Cod restricție tunel:	(-)
14.4 Grupul de ambalare:	III
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:	Periculos pentru mediul înconjurător.
14.6 Precauții speciale pentru utilizatori:	—

IMDG

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare:	UN 3077
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.(inorganic Zink salt)
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	
Clasă:	9
Etichet(e):	9
Nr. EmS:	F-A, S-F
14.3 Grupul de ambalare:	III
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:	Marine pollutant
14.6 Precauții speciale pentru utilizatori:	—

Denumirea produsului: GLEITMO 805 K-1**IATA**

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare:	UN 3077
14.2 Denumirea adecvată a transportului:	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.(inorganic Zink salt)
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	
Clasă:	9
Etichet(e):	9MI
14.4 Grupul de ambalare:	III
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:	Dangerous for the environment
14.6 Precauții speciale pentru utilizatori:	—

Cantitățile de până la 5 kg, respectiv 5 l, nu sunt reglementate (ADR/RID prevedere specială 375, IMDG 2.10.2.7, IATA S.P. A197).

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI: Nefolosibil.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză:

Regulamente UE

Regulamentul (CE) nr.1005/2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon, ANEXA I SUBSTANȚE REGLEMENTATE: nici una

Regulamentul (UE) 2019/1021 cu privire la poluanții organici persistenti (reformați), amendat: nici una

15.2 Evaluarea securității chimice: Nu a fost efectuată nicio evaluare chimică de siguranță.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Informații privind revizuirea: Modificările sunt marcate în lateral cu o linie dublă.

Formularea frazelor H la punctele 2 și 3

H315	Provoacă iritarea pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Alte informații: Clasificarea corespunde listelor CE actuale, este însă completată de informațiile din literatura de specialitate și de specificațiile firmelor. Pentru evaluare s-au folosit următoarele metode: - Pe baza datelor de testare - Metoda calculului - Principiul extrapolării "amestecuri esențialmente similare" - Evaluare de către experți

Data Revizurii: 02.12.2022

Denumirea produsului: GLEITMO 805 K-1

Limite de responsabilitate: Prezentele date care sunt furnizate în fișa tehnică de securitate corespund cu nivelul actual al cunoștințelor și experiențelor noastre și servesc doar pentru a oferi o descriere tehnică și de siguranță a produsului cu privire la utilizare, transport și la îndepărtarea lui ca deșeu. Aceste informații nu reprezintă în nici un fel o descriere (tehnică) a structurii mărfii (specificație de produs). Nu se va putea deriva o destinație a produsului pentru un anumit scop de utilizare din aceste informații cu prinză în fișa tehnică de siguranță. Nu se admit modificări ale acestui document. Informațiile nu sunt transferabile asupra altor produse. În măsura în care produsul este combinat, amestecat sau prelucrat cu alte materiale sau este supus unei procesări, datele din prezenta fișă tehnică de siguranță nu vor putea fi transferate asupra materialului nou fabricat. Destinatarul produsului nostru are răspunderea de a respecta în activitățile lui legile aplicabile la nivelul federației, al landului federal și la nivel local. Vă rugăm să luați legătura cu noi atunci când aveți nevoie de fișe tehnice de siguranță actuale. Această fișă tehnică este o fișă tehnică de securitate conform cu §5 din GefStoffV (Regulamentul privind la substanțele periculoase). Ea a fost redactată electronic în conformitate cu notificarea 220 și nu poartă nici o semnătură.