

FISA DE DATE DE SECURITATE

(Norma REACH (CE) nr. 1907/2006 - nr. 2015/830)

SECȚIUNEA 1 : IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI SI A SOCIETĂȚII/ÎNȚEPRINDERII

1.1. Element de identificare a produsului

Numele produsului : STICK LDM
Codul produsului : 18000 A 18019

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

Pastă pentru slefuire sau lustruire

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Personalitate Juridica : PRESI S.A.S.
Adresa : 11 Rue du vercors.38320.EYBENS.France.
Telefon : +33 (0)4.76.72.00.21. Fax: +33 (0)4.76.72.05.84.
presi@presi.com
www.presi.com

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență : +33 (0)1.45.42.59.59.

Societate/Organism : INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

SECȚIUNEA 2 : IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Conform regulamentului (CE) nr. 1272/2008 și modificărilor sale.

Toxicitate acută orală, Categoria 4 (Acute Tox. 4, H302).

Lezarea gravă a ochilor, Categoria 1 (Eye Dam. 1, H318).

Acest amestec nu prezintă pericol fizic. A se vedea prevederile privind celelalte produse existente în încăpere.

Acest amestec nu prezintă pericol pentru mediu. Nu se cunoaște niciun prejudiciu sau nu există probabilitatea niciunui prejudiciu asupra mediului, în condiții normale de utilizare.

2.2. Elemente pentru etichetă

Conform regulamentului (CE) nr. 1272/2008 și modificărilor sale.

Pictograme de pericol :



GHS05



GHS07

Cuvânt de avertizare :

PERICOL

Identificatorii de produs :

CAS 68131-40-8 ETHOXYLATED SECONDARY ALCOHOLS (C11 - 15)

Fraze de pericol :

H302

Nociv în caz de înghițire.

H318

Provoacă leziuni oculare grave.

Fraze de precauție - Prevenire :

P264

Spălați-vă ... bine după utilizare.

P270

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

P280

Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

Fraze de precauție - Intervenție :

P301 + P312

ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic/... dacă nu vă simțiți bine.

STICK LDM - 18000 A 18019

P305 + P351 + P338

ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

P310

Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic/...

P330

Clătiți gura.

Fraze de precauție - Eliminare :

P501

Aruncați conținutul/recipientul la ...

2.3. Alte pericole

Amestecul nu conține „Substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită” (SVHC) $\geq 0,1\%$, publicate de Agenția Europeană pentru Produse Chimice (ECHA), conform articolului 57 din REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

amestecul nu îndeplinește criteriile aplicabile amestecurilor PBT sau vPvB, conform anexei XIII a regulamentului REACH (CE) nr. 1907/2006.

SECȚIUNEA 3 : COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII

3.2. Amestecuri

Compoziția :

identificare	(CE) 1272/2008	Nota	%
CAS: 68131-40-8	GHS07, GHS05		$25 \leq x \% < 50$
ETHOXYLATED SECONDARY ALCOHOLS (C11 - 15)	Dgr Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318		
CAS: 25322-68-3 EC: 500-038-2		[1]	$2.5 \leq x \% < 10$
POLYETHYLENEGLYCOL (PEG-90)			
CAS: 25322-68-3 EC: 500-038-2		[1]	$2.5 \leq x \% < 10$
POLYETHYLENEGLYCOL			
CAS: 25322-68-3 EC: 500-038-2		[1]	$2.5 \leq x \% < 10$
POLYETHYLENEGLYCOL (PEG-6)			
CAS: 56-81-5 EC: 200-289-5		[1]	$2.5 \leq x \% < 10$
GLYCEROL			

(Textul complet al frazelor H: a se vedea secțiunea 16)

Informații despre componente. :

[1] Substanță pentru care există valori limită de expunere la locul de muncă.

SECȚIUNEA 4 : MĂSURI DE PRIM AJUTOR

În mod general, în caz de dubiu sau dacă simptomele persista, consultați fără rezerve un medic.

NICIODATA nu dați să înghita unei persoane inconștiente.

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

În caz de expunere prin inhalare :

Puneți victima în aer liber

Dacă simptomele persista, consultați un doctor

În caz de împrăscare sau de contact cu ochii :

Spălați din abundență cu apă curată timp de 15 minute menținând pleoapele îndepărtate.

Oricare ar fi starea inițială, trimiteți sistematic subiectul la un oftalmolog, arătându-i eticheta.

În caz de împrăscare sau de contact cu pielea :

Se spală bine cu apă

In caz de înghitire :

Nu dati nimic de absorbit pe cale bucala.

În caz de înghitire, dacă cantitatea nu este importantă, (nu mai mult de o înghititură), clătiți gura cu apă, administrați carbune medical și consultați un medic.

Consultați un medic și arătați-i eticheta.

În caz de ingerare accidentală, chemați un medic pentru a stabili în ce măsură sunt necesare supravegherea și tratamentul ulterior în spital. Arătați eticheta.

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

Nu este disponibilă nicio dată.

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

Nu este disponibilă nicio dată.

SECȚIUNEA 5 : MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

Neinflamabil.

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Un incendiu va produce adesea un fum gros negru. Expunerea la produsele de descompunere poate comporta riscuri pentru sănătate.

Nu respirați fumul.

În caz de incendiu, se poate forma :

- monoxid de carbon (CO)
- dioxid de carbon (CO₂)

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Nu este disponibilă nicio dată.

SECȚIUNEA 6 : MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

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

A se referi la măsurile de protecție enumerate în rubricile 7 și 8.

Pentru persoanele care nu acordă primul ajutor

Evitați orice contact cu pielea și ochii.

Pentru persoanele care acordă primul ajutor

Persoanele care intervin vor fi echipate cu echipamente de protecție individuale adecvate (A se consulta secțiunea 8).

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Împiedicați orice patrundere în canalizarea de scurgere sau cursuri ale apelor.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Neutralizați cu un decontaminant bazic, de exemplu soluție apoasă de carbonat de sodiu, sau altceva.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Nu este disponibilă nicio dată.

SECȚIUNEA 7 : MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

Prevederile referitoare la spațiile de depozitare sunt aplicabile atelierelor în care se manipulează amestecul.

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Spălați-vă pe mâini după fiecare utilizare.

Dezbrăcați și spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de a o reutiliza.

Prevedeți dușuri de siguranță și instalații de spălare a ochilor în atelierele unde se manipulează amestecul în mod constant.

Prevenirea incendiilor :

Interziceți accesul persoanelor neautorizate.

STICK LDM - 18000 A 18019

Echipamente si proceduri recomandate :

Pentru protecția individuală, a se vedea secțiunea 8.
Observați precauțiile indicate pe eticheta deasemeni reglementările în privința protecției muncii.
Evitați în mod obligatoriu contactul amestecului cu ochii.

Echipamente si proceduri interzise :

Fumatul, consumarea de alimente și de băuturi sunt interzise în locurile unde se utilizează amestecul.

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

Nu este disponibilă nicio dată.

Depozitare

Pastrati ferit de alimente si bauturi chiar si cele pentru animale.

Ambalaj

Intotdeauna pastrati in ambalaje dintr-un material identic celui de origine.

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

Nu este disponibilă nicio dată.

SECȚIUNEA 8 : CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

8.1. Parametri de control

Valori limită de expunere profesională :

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definiție :	Criterii :
56-81-5	10 mg/m ³				

- Germania - AGW (BAuA - TRGS 900, 29/01/2018) :

CAS	VME :	VME :	Depășire	Observații
56-81-5		200 E mg/m ³		2(I)

- Canada / Ontario (Control of exposure to biological or chemical agents, regulation 491/2009) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definiție :	Criterii :
56-81-5	10 mg/m ³	-	-	-	-

- Canada / Québec (Regulamentul privind sănătatea și securitatea în muncă) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definiție :	Criterii :
56-81-5	10 mg/m ³				

- Franța (INRS - ED984 :2016) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m ³ :	VLE-ppm :	VLE-mg/m ³ :	Note :	Nr. TMP :
56-81-5	-	10	-	-	-	-

- Elveția (SUVAPRO 2017) :

CAS	VME	VLE	Valeur plafond	Notations
25322-68-3	1000 mg/m ³			SSC
25322-68-3	1000 mg/m ³			SSC
25322-68-3	1000 mg/m ³			SSC
56-81-5	50 i mg/m ³	100 i mg/m ³		SSC

8.2. Controale ale expunerii

Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentele de protecție individuală

Pictogramă/e ce indică obligația de a purta echipament personal de protecție (EPP) :



Utilizați echipamente de protecție individuală curate și corect întreținute.

Depozitați echipamentele de protecție individuală într-un loc curat, departe de zona de lucru.

În timpul utilizării, nu consumați alimente, băuturi și nu fumați. Dezbrăcați și spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de a o reutiliza.
Asigurați o ventilație adecvată, în special în spațiile închise.

STICK LDM - 18000 A 18019

- Protecția ochilor/feței

Evitați contactul cu ochii.

Înainte de orice manipulare de pudre sau emisie de praf, este necesar să purtați ochelari de protecție cu bandă elastică în conformitate cu norma SR EN166.

Purtarea ochelarilor de vedere nu constituie o protecție.

Prevedeți instalații de spălare a ochilor în atelierele unde se manipulează produsul în mod constant.

- Protecția mâinilor

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

Folosiți mănuși de protecție corespunzătoare, rezistente la agenții chimici, în conformitate cu norma SR EN374.

Alegerea mănușilor trebuie făcută în funcție de aplicație și de durata de utilizare a locului de muncă.

Mănușile de protecție trebuie alese în funcție de locul de muncă: alte produse chimice care pot fi manipulate, protecții fizice necesare (tăiere, înțepare, protecție termică), dexteritate necesară.

Caracteristici recomandate :

- Mănuși impermeabile în conformitate cu norma SR EN374

- Protecția corpului

Personalul va purta îmbrăcăminte de lucru spălată în mod regulat.

După contactul cu produsul, toate părțile contaminate ale corpului vor trebui să fie spălate.

SECȚIUNEA 9 : PROPRIETĂȚILE FIZICE SI CHIMICE

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Informații generale:

Stare Fizică : Pastos.

Informații importante legate de sănătate, siguranță și mediu :

pH :	neprecizată. Acid slab.
Punct/interval de fierbere :	neimplicat.
Punct de aprindere :	Incombustibil.
Presiune de vapori (50°C) :	neimplicată.
Densitate :	> 1
Hidrosolubilitate :	Solubil.
Punct/interval de topire :	neimplicat.
Temperatura de autoinflamare :	neimplicat.
Punct/interval de descompunere :	neimplicat.

9.2. Alte informații

Nu este disponibilă nicio dată.

SECȚIUNEA 10 : STABILITATE SI REACTIVITATE

10.1. Reactivitate

Nu este disponibilă nicio dată.

10.2. Stabilitate chimică

Acest amestec este stabil în condițiile de manipulare și depozitare recomandate în secțiunea 7.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu este disponibilă nicio dată.

10.4. Condiții de evitat

Nu este disponibilă nicio dată.

10.5. Materiale incompatibile

Nu este disponibilă nicio dată.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Descompunerea termică poate degaja/forma :

- monoxid de carbon (CO)
- dioxid de carbon (CO₂)

SECȚIUNEA 11 : INFORMATII TOXICOLOGICE

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Nociv în caz de ingerare.

Poate provoca efecte ireversibile asupra ochilor, cum sunt leziuni ale țesuturilor oculare sau degradarea gravă a vederii, care nu este total reversibilă într-o perioadă de observație de până la 21 de zile.

Leziunile oculare grave sunt caracterizate prin distrugerea corneei, o opacitate persistentă a corneei, inflamarea irisului.

11.1.1. Substanțe

Toxicitate acută :

GLYCEROL (CAS: 56-81-5)

Pe cale orală :

LD50 = 12600 mg/kg
Specia : ?obolan

Pe cale cutanată :

LD50 = 21900 mg/kg
Specia : ?obolan

Prin inhalare (Vapori) :

LC50 > 2.75 mg/l
Specia : ?obolan

POLYETHYLENEGLYCOL (PEG-6) (CAS: 25322-68-3)

Pe cale orală :

LD50 > 5.000 mg/kg
Specia : ?obolan

POLYETHYLENEGLYCOL (CAS: 25322-68-3)

Pe cale orală :

LD50 > 5.000 mg/kg
Specia : ?obolan

POLYETHYLENEGLYCOL (PEG-90) (CAS: 25322-68-3)

Pe cale orală :

LD50 > 5.000 mg/kg
Specia : ?obolan

11.1.2. Amestec

Nicio informație toxicologică despre amestec nu este disponibilă.

SECȚIUNEA 12 : INFORMATII ECOLOGICE

12.1. Toxicitatea

12.1.1. Substanțe

GLYCEROL (CAS: 56-81-5)

Toxicitate pentru pești :

LC50 = 54000 mg/l
Specia : Salmo gairdneri
Durata expunerii : 96 h

Toxicitate pentru crustacee :

EC50 > 10000 mg/l
Specia : Daphnia magna
Durata expunerii : 24 h

POLYETHYLENEGLYCOL (PEG-6) (CAS: 25322-68-3)

STICK LDM - 18000 A 18019

Toxicitate pentru pești : LC50 > 100 mg/l
Specia : Leuciscus idus

Toxicitate pentru crustacee : EC50 > 100 mg/l
Specia : Daphnia magna
Durata expunerii : 24 h

POLYETHYLENEGLYCOL (CAS: 25322-68-3)

Toxicitate pentru pești : LC50 > 100 mg/l
Specia : Leuciscus idus

Toxicitate pentru crustacee : EC50 > 100 mg/l
Specia : Daphnia magna
Durata expunerii : 24 h

POLYETHYLENEGLYCOL (PEG-90) (CAS: 25322-68-3)

Toxicitate pentru pești : LC50 > 100 mg/l
Specia : Leuciscus idus

Toxicitate pentru crustacee : EC50 > 100 mg/l
Specia : Daphnia magna
Durata expunerii : 24 h

12.1.2. Amestecuri

Nicio informație de toxicitate acvatică despre amestec nu este disponibilă.

12.2. Persistența și degradabilitatea

12.2.1. Substanțe

GLYCEROL (CAS: 56-81-5)

Biodegradare : Nu sunt disponibile date privind degradabilitatea, considerându-se că substanța nu se degradează rapid.

POLYETHYLENEGLYCOL (PEG-6) (CAS: 25322-68-3)

Cererea chimică de oxigen : DCO = 1660 mg/kg

Cerere biochimică de oxigen (5 zile): DBO5 < 10000 mg/kg

Biodegradare : Rapid degradabil.

POLYETHYLENEGLYCOL (CAS: 25322-68-3)

Cererea chimică de oxigen : DCO = 1660 mg/kg

Cerere biochimică de oxigen (5 zile): DBO5 < 10000 mg/kg

Biodegradare : Rapid degradabil.

POLYETHYLENEGLYCOL (PEG-90) (CAS: 25322-68-3)

Cererea chimică de oxigen : DCO = 1660 mg/kg

Cerere biochimică de oxigen (5 zile): DBO5 < 10000 mg/kg

Biodegradare : Rapid degradabil.

12.3. Potențialul de bioacumulare

Nu este disponibilă nicio dată.

12.4. Mobilitatea în sol

Nu este disponibilă nicio dată.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu este disponibilă nicio dată.

12.6. Alte efecte adverse

Nu este disponibilă nicio dată.

Reglementarea germană privind clasificarea pericolelor pentru apă (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws) :

WGK 2 : Prezintă un pericol pentru apă.

SECȚIUNEA 13 : CONSIDERATII PRIVIND ELIMINAREA

Trebuie stabilită o gestionare corespunzătoare a deșeurilor reprezentate de amestec și/sau de recipientul acestuia, conform dispozițiilor directivei 2008/98/CE.

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Nu varsati în conductele de canalizare nici în cursurile apelor.

Deseuri :

Gestionarea deșeurilor se face fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului și, în special, fără a crea risc pentru apă, aer, sol, faună sau floră.

Reciclați sau eliminați conform legislației în vigoare, de preferință printr-o unitate de reciclare sau o firmă autorizată.

Nu contaminați solul sau apa cu deseuri și nu le eliminați în mediul înconjurător.

Ambalaje murdare :

Goliți complet recipientul. Pastrati eticheta/etichetele pe recipient.

A se duce la o unitate de reciclare.

SECȚIUNEA 14 : INFORMATII REFERITOARE LA TRANSPORT

Scutit de clasarea și de etichetarea Transport.

14.1. Numărul ONU

-

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

-

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

-

14.4. Grupul de ambalare

-

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

-

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

-

SECȚIUNEA 15 : INFORMATII DE REGLEMENTARE

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

- Informații referitoare la clasificare și etichetare, care figurează în secțiunea 2:

Următoarele reglementări au fost luate în considerare:

- Reglementarea (CE) nr. 1272/2008 modificată de reglementarea (UE) nr. 2018/1480 (ATP 13)

- Informații referitoare la ambalaj:

Nu este disponibilă nicio dată.



- Dispozitii particulare :

Nu este disponibilă nicio dată.

- Reglementarea germană privind clasificarea pericolelor pentru apă (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws) :

WGK 2 : Prezintă un pericol pentru apă.

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu este disponibilă nicio dată.

SECȚIUNEA 16 : ALTE INFORMATII

Condițiile de lucru ale utilizatorului nefiindu-ne cunoscute, informațiile date în prezenta fișă de securitate sunt bazate pe cunoștințele noastre și pe reglementările atât naționale cât și comunitare.

Amestecul nu trebuie utilizat în alte scopuri decât cele specificate în rubrica 1, fără a fi obținut în prealabil instrucțiunile de manipulare, în scris.

Intotdeauna este responsabilitatea utilizatorului să ia toate măsurile necesare pentru a răspunde exigențelor legale și reglementărilor locale.

Informațiile din prezenta fișă tehnică de securitate trebuie considerate ca o descriere a cerințelor de securitate referitoare la acest amestec și nu ca o garanție a proprietăților acestuia.

Formularea frazelor menționate în secțiunea 3 :

H302	Nociv în caz de înghițire.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.

Abrevieri :

ADR : Acordul european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

OACI : Organizația Aviației Civile Internaționale.

RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

WGK : Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class).

GHS05 : corodare

GHS07 : semnul exclamării

PBT: Persistent, bioacumulativ și toxic.

vPvB: Foarte persistent și foarte bioacumulativ.

SVHC : Substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită.