



SUSPENSION DIAMANTEE REFLEX LDP - 24260 A 24265

FISA DE DATE DE SECURITATE

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

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

1.1. Element de identificare a produsului

Numele produsului : SUSPENSION DIAMANTEE REFLEX LDP
Codul produsului : 24260 A 24265
24340-24345; 24439-24444; 24446-24451

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

Suspensie de diamante pentru șlefuire sau rodaj

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Personalitate Juridica : PRESI S.A.
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.

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

Această mixtură nu prezintă pericol pentru sănătate, cu excepția eventualelor valori limitate de expunere profesională (vezi paragrafele 3 și 8).

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.

Pentru acest amestec nu se cere niciun element de etichetare.

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/INFORMATII PRIVIND COMPONENTII

3.2. Amestecuri

Compoziția :

identificare	(CE) 1272/2008	Nota	%
CAS: 25322-68-3 EC: 500-038-2 POLYETHYLENEGLYCOL		[1]	$2.5 \leq x \% < 10$
CAS: 14808-60-7 EC: 238-878-4 QUARTZ		[1]	$0 \leq x \% < 1$



SUSPENSION DIAMANTEE REFLEX LDP - 24260 A 24265

Informatii despre componenti. :

Cuarț irespirabil

[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

In caz de expunere prin inhalare :

Puneți victima în aer liber

Dacă simptomele persista, consultați un doctor

In caz de împrăscare sau de contact cu ochii :

Spălați imediat cu multă apă, inclusiv pleoapele (10-15 minutes)

In caz de împrăscare sau de contact cu pielea :

Scoateți imediat toate hainele contaminate

Spălați imediat cu săpun și multă apă

In caz de înghitire :

Consultați un medic și arătați-i eticheta.

clătiți bine cu apă

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

Tratați simptomatic contactați un medic

SECȚIUNEA 5 : MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

Neinflamabil.

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere adecvate

În caz de incendiu, utilizați :

- apă pulverizată sau ceață de apă

- pulberi

- spumă

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 fumurile.

În caz de incendiu, se poate forma :

- monoxid de carbon (CO)

- dioxid de carbon (CO₂)

Combustia incompletă produce gaze toxice, cum ar fi CO, CO₂, diferite forme de hidrocarburi, aldehide etc.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

În caz de incendiu, purtați aparat de respirație autonom

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 acordă primul ajutor

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

SUSPENSION DIAMANTEE REFLEX LDP - 24260 A 24265

6.2. Precautii pentru mediul înconjurător

Inconjurati si adunati scurgerile cu materiale absorbante necombustibile, de exemplu: nisip, pamânt, sticla pisata în butoaie în vederea eliminarii deseurilor.

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

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Curatati de preferinta cu un detergent, evitati utilizarea solventilor.

Apa de curatare

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Nu este disponibilă nicio dată.

SECȚIUNEA 7 : MANIPULAREA SI DEPOZITAREA

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

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Spălați-vă pe mâini după fiecare utilizare.

Precauții pentru utilizarea oricărei substanțe netoxice

Prevenirea incendiilor :

Interziceti accesul persoanelor neautorizate.

Echipamente si proceduri recomandate :

Pentru protecția individuală, a se vedea secțiunea 8.

Observati precautiile indicate pe eticheta deasemeni reglementarile în privinta protectiei muncii.

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

A se păstra într-un loc uscat și rece

Păstrați recipientul într-un loc bine aerisit

În cazul umidității și a temperaturii foarte scăzute, pericol de îngheț

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/PROTECTIA 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 :
14808-60-7	0.05 mg/m3	-	-	-	R

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

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definiție :	Criterii :
14808-60-7	0,10 (R) mg/m3				

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

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definiție :	Criterii :
14808-60-7	0,1 mg/m3			Pr,C2,EM	

- Franța (INRS - ED984 :2016) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :	VLE-mg/m3 :	Note :	Nr. TMP :
14808-60-7	-	0.1 A	-	-	-	25

- Elveția (SUVAPRO 2017) :

CAS	VME	VLE	Valeur plafond	Notations
-----	-----	-----	----------------	-----------

SUSPENSION DIAMANTEE REFLEX LDP - 24260 A 24265

25322-68-3	1000 mg/ml			SSC
14808-60-7	0,15 a mg/ml			P C1 SSC

- SUA / NIOSH IDLH (National Institute for Occupational Safety and Health, Immediately Dangerous to Life or Health Concentrations) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definiție :	Criterii :
14808-60-7	-	-	50	-	-

8.2. Controale ale expunerii

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

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.

- Protecția ochilor/feței

Evitați contactul cu ochii.

Utilizați protecții oculare concepute contra proiecțiilor de lichide.

Înainte de orice manipulare, este necesar să purtați ochelari de protecție în conformitate cu norma SR EN166.

Ochelari de protecție

- Protecția mâinilor

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

Tip de mănuși recomandate :

- Latex natural
- Cauciuc nitril (Copolimer butadienă-acrilonitril (NBR))
- PVC (Policlorură de vinil)
- Cauciuc butil (Copolimer izobutilenă-izopren)

- 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.

Asigurați ținuta de lucru adecvată

- Protecția respiratorie

Aparatul de respirație este necesar numai când se formează aerosoli sau ceață

SECȚIUNEA 9 : PROPRIETĂȚILE FIZICE SI CHIMICE

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Informații generale:

Stare Fizica : Lichid Vâscos.

Informații importante legate de sănătate, siguranță și mediu :

pH : neprecizată.

Neutru.

Punct/interval de fierbere : neimplicat.

Interval de Punct de Aprindere : PA > 100°C.

Punct de aprindere : Incombustibil.

Presiune de vapori (50°C) : neimplicată.

Densitate : > 1

Hidrosolubilitate : Solubil.

Punct/interval de topire : neimplicat.

Temperatura de autoinflamare : neprecizată.

Punct/interval de descompunere : neimplicat.



SUSPENSION DIAMANTEE REFLEX LDP - 24260 A 24265

9.2. Alte informații

Pericol de îngheț Da

SECȚIUNEA 10 : STABILITATEȘI 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

Evitați :

- înghețul

Nici o reacție periculoasă cunoscută, în condiții normale de lucru

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)

Combustia incompletă produce gaze toxice, cum ar fi CO, CO₂, diferite forme de hidrocarburi, aldehide etc.

SECȚIUNEA 11 : INFORMATII TOXICOLOGICE

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Nu este disponibilă nicio dată.

11.1.1. Substanțe

Toxicitate acută :

POLYETHYLENEGLYCOL (CAS: 25322-68-3)

Pe cale orală :

LD50 > 2.000 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

POLYETHYLENEGLYCOL (CAS: 25322-68-3)

Toxicitate pentru pești :

LC50 > 100 mg/l

Specia : Leuciscus idus

Durata expunerii : 96 h

12.1.2. Amestecuri

Nicio informație de toxicitate acvatică despre amestec nu este disponibilă.

12.2. Persistența și degradabilitatea

12.2.1. Substanțe

POLYETHYLENEGLYCOL (CAS: 25322-68-3)

Cererea chimică de oxigen :

DCO = 1695 mg/kg



SUSPENSION DIAMANTEE REFLEX LDP - 24260 A 24265

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 1 : Prezintă un pericol slab 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.

Respectați reglementările locale și naționale

Ambalaje murdare :

Goliți complet recipientul. Pastrati eticheta/etichetele pe recipient.

A se duce la o unitate de reciclare.

Respectați reglementările locale și naționale

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. 2018/669 (ATP 11)

- Informații referitoare la ambalaj:

Nu este disponibilă nicio dată.

- Dispoziții particulare :

Nu este disponibilă nicio dată.

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

WGK 1 : Prezintă un pericol slab 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 exigentelor 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.

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 : Wassergefahrdungsklasse (Water Hazard Class).

PBT: Persistent, bioacumulativ și toxic.

vPvB: Foarte persistent și foarte bioacumulativ.

SVHC : Substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită.