

G129-B - ADEZIV EPOXY METAL25ML BOSTIK
Data înlocuirii: 10-apr.-2017

Data revizuirii 16-nov.-2017

Versiune 2

Secțiunea 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNȚREPRINDERII

1.1. Element de Identificare a Produsului

Denumire Produs G129-B - ADEZIV EPOXY METAL25ML G129 BOSTIK
Substanță pură/amestec Amestec

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

Utilizare recomandată Adezivi. Întăritor.
Utilizări nerecomandate Niciuna cunoscută

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Nume companie

Bostik SA
Immeuble "Le Jade"
253 Avenue du President Wilson
93211 La Plaine Saint Denis, Franța
Tel: +33 (0)1 55 99 90 00
Fax: +33 (0)1 55 99 90 01

Adresa de e-mail SDS.box-EU@bostik.com

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

Estonia	+372 (6)211 485
Letonia	+371 76 22 588
Lituania	+ 370 521 600 11
Polonia	+48 61 663 88 86
Ucraina	+74956773658

Secțiunea 2: IDENTIFICAREA PERICOLULUI

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Corodarea/iritarea pielii	Categoria 1 Subcategoria B - (H314)
Iritații/leziuni oculare grave	Categoria 1 - (H318)
Sensibilizare cutanată	Categoria 1 - (H317)
Toxicitate acvatică cronică	Categoria 3 - (H412)

2.2. Elemente pentru Etichetă

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Conține : Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction, Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with N,N'-bis(2-aminoethyl)-1,2-ethanediamine and (chloromethyl)oxirane, Phenol, nonyl-, phosphite (3:1)



Fișă cu date de securitate

G129-B - EPOXY GLUE METAL SYRINGE HARDENER
(SADER EPOXY METAL)
Data înlocuirii: 10-apr.-2017

Data revizuirii 16-nov.-2017

Versiune 2

Cuvânt de Avertizare

PERICOL

Fraze de pericol

H314 - Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor
H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii
H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

Fraze de precauție - UE (§28, 1272/2008)

P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor
P280 - Purtați mănuși de protecție și echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței
P260 - Nu inspirați vaporii
P301 + P330 + P331 - ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Clătiți gura. NU provocați vomă
P303 + P361 + P353 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată.
Clătiți pielea cu apă/faceți duș
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 sau un medic
P405 - A se depozita sub cheie
P101 - Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului
P273 - Evitați dispersarea în mediu
P501 - Eliminați conținutul/ recipientul la o stație de eliminare a deșeurilor autorizată

Informații suplimentare

De asemenea, consultați Fișa cu date de Securitate de la Partea A
Produsul necesită mijloace de avertizare tactilă dacă este furnizat către publicul general
Produsul necesită mijloace de securizare împotriva accesului copiilor dacă este furnizat către publicul general

2.3. Alte Pericole

Pericole Generale

Nu există informații disponibile.

Evaluare PBT și vPvB

Acest preparat nu conține substanțe considerate a fi persistente, biocumulative sau toxice (PBT) or to be very persistent or very bioaccumulating (vPvB)

Secțiunea 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII

3.1 Substanțe

Amestec

3.2 Amestecuri

Denumire Chimică	Nr. CE	Nr. CAS	Greutate-%	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]	Limită specifică a concentrației (SCL)	Număr de înregistrare REACH
Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction	292-588-2	90640-67-8	5 - <10	Acute Tox. 4 (H312) Acute Tox. 4 (H302) Skin Corr. 1B (H314) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)		01-2119487919-13-XXXX

Fișă cu date de securitate

G129-B - EPOXY GLUE METAL SYRINGE HARDENER
(SADER EPOXY METAL)

Data înlocuirii: 10-apr.-2017

Data revizuirii 16-nov.-2017

Versiune 2

Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with N,N'-bis(2-aminoethyl)-1,2-ethanediamine and (chloromethyl)oxirane	500-104-0	38294-69-8	1 - <5	Skin Corr. 1B (H314) Skin Sens. 1 (H317) Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Aquatic Chronic 3 (H412)		Exempt(P)
Phenol, nonyl-, phosphite (3:1)	247-759-6	26523-78-4	1 - <2.5	Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		01-2119520601-54 -XXXX

Textul complet al frazelor H și EUH: vezi secțiunea 16

Notă: ^ indică faptul că substanța nu este clasificată însă este enumerate la secțiunea 3 și are o valoare OEL.

Acest produs nu conține substanțe-candidat ca fiind deosebit de periculoase în concentrații $\geq 0,1\%$ (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Articol 59)

Secțiunea 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Sfaturi generale

Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

Inhalare

Transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. Solicitați asistență medicală dacă apar simptome.

Contact cu pielea

Spălați imediat cu săpun și multă apă. Solicitați asistență medicală dacă apar simptome. A nu se spăla cu: Solvenți/diluant.

Contact cu ochii

Spălați imediat cu multă apă. După spălarea inițială, scoateți lentilele de contact, dacă este cazul, și continuați să spălați timp de cel puțin 15 minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Țineți pleoapele depărtate și consultați un medic.

Ingerare

În caz de înghițire, a nu se provoca vomă: a se consulta imediat un medic și a se arăta ambalajul sau eticheta. În caz de înghițire, se clătește gura cu apă (numai dacă persoana este conștientă).

Autoprotecția personalului care acordă primul ajutor

Personalul care acordă primul ajutor: Fiți atent la autoprotecție.

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

Simptome

Niciuna cunoscută.

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

Notă pentru medici

Niciunul.

Secțiunea 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Fișă cu date de securitate

G129-B - EPOXY GLUE METAL SYRINGE HARDENER
(SADER EPOXY METAL)
Data înlocuirii: 10-apr.-2017

Data revizuirii 16-nov.-2017

Versiune 2

Mijloace de Stingere Corespunzătoare

Dioxid de carbon (CO₂). Pulbere extincătoare. Pulverizare cu apă sau abur de apă. Spumă rezistentă la alcool.

Mijloace de Stingere Necorespunzătoare

Jet de apă puternic

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Descompunerea termică poate duce la eliberarea de gaze și vapori toxici/corozivi. Monoxid de carbon. Dioxid de carbon (CO₂). Oxizi de azot (NO_x). Amoniac.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

În caz de incendiu: A se purta un aparat de respirat autonom. Nu permiteți ca scurgerile provenite de la stingerea incendiului să pătrundă în scurgeri sau în cursurile de apă.

Secțiunea 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

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

Precauții personale

Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. Utilizați echipamentul personal de protecție. A se evita inhalarea vaporilor sau ceții.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Folosiți echipamentul de protecție personală recomandat în Secțiunea 8.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Preveniți pătrunderea în cursuri de apă, canalizări, subsoluri sau zone închise. Nu permiteți pătrunderea în sol/subsol.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode pentru izolare

Izolați și colectați deversările cu material absorbant necombustibil (de exemplu nisip, pământ, pământ cu diatomee, vermiculit) și introduceți într-un container în vederea înlăturării în conformitate cu reglementările locale / naționale (vedeți Secțiunea 13).

Metode pentru curățenie

Acoperiți lichidul deversat cu nisip, pământ sau alt material absorbant necombustibil. Stăviliți cu baraje. Îndepărtați mecanic, punând în containere adecvate în vederea eliminării. Curățați cu minuțiozitate suprafața contaminată. Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor. După curățare, spălați urmele cu apă.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Trimiteri către alte secțiuni

Secțiunea 8: CONTROLUL ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ
Secțiunea 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

Secțiunea 7: MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Recomandări pentru manipularea în condiții de securitate

A se utiliza numai în locuri bine ventilate. Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor. Precauții speciale. Pentru amestecarea ambelor componente: De asemenea, consultați Fișa cu date de Securitate de la Partea B. Pentru metoda de aplicare și dozare, consultați fișa tehnică. Important: Nu lăsați material amestecat în container – vulcanizarea în vrac poate conduce la degajare excesivă de căldură. Măsuri de prevenire a incendiilor. Nu sunt necesare măsuri speciale.

Considerații de Igienă Generală

Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială și de

Fișă cu date de securitate

G129-B - EPOXY GLUE METAL SYRINGE HARDENER
(SADER EPOXY METAL)
Data Înlocuirii: 10-apr.-2017

Data revizuirii 16-nov.-2017

Versiune 2

siguranță. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Spălați-vă pe mâini bine după utilizare. Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

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

Condiții de Depozitare

Păstrați containerele închise ermetic, într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat. A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale.

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

Utilizare specifică (utilizări specifice)

Întăritor.

ALTE INFORMAȚII

Recomandare(recomandări). Respectați fișa cu date de securitate.

Secțiunea 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

8.1. Parametri de control

Nivelul calculat fără efect (DNEL) Nu există informații disponibile

Concentrație Predictibilă Fără Efect (PNEC) Nu există informații disponibile.

8.2. Controale ale expunerii

Controale Tehnice Asigurați ventilație locală de evacuare. De asemenea, consultați Fișa cu date de Securitate de la Partea A.

Echipament Personal de Protecție

Protecția ochilor/feței

Ochelari de protecție cu fixare ermetică. Purtați ochelari de siguranță cu scuturi laterale (sau ochelari de protecție). Purtați ochelari împotriva stropirii cu produse chimice și scut facial atunci când este posibil contactul ochilor și feței cu substanțe chimice din cauza stropirii sau pulverizării de material. sau. Protecția pentru ochi trebuie să fie conform standardului EN 166.

Protecția Mâinilor

A se purta mănuși corespunzătoare. Mănușile trebuie să fie conform standardului EN 374. Utilizare Recomandată: Cauciuc nitrilic. Butilcauciuc. Îmbrăcăminte de protecție neadevătată. Piele. Mănuși de unică folosință. Timp de străpungere. Timpul de străpungere al mănușilor depinde de material și de grosime, precum și de temperatură. Verificați să nu fie depășit timpul de străpungere al materialului mănușilor. Consultați furnizorul de mănuși pentru informații despre timpul de străpungere al anumitor mănuși. Gloves are provided with this product.

Protecția Pielii și a Corpului Protecția Respirației

A se purta echipamentul de protecție corespunzător.

În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare purtați echipament de protecție respiratorie. În timpul pulverizării purtați echipament corespunzător pentru asigurarea respirației. Pentru utilizare pe termen scurt: Filtering device (DIN EN 147).

Tip de filtru recomandat:

Purtați un aparat de respirat în conformitate cu EN 140, prevăzut cu un filtru de Tip A/P2 sau superior.

Controlul expunerii mediului Nu permiteți deversarea necontrolată a produsului în mediul înconjurător.

Secțiunea 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Fișă cu date de securitate

G129-B - EPOXY GLUE METAL SYRINGE HARDENER
(SADER EPOXY METAL)
Data Înlocuirii: 10-apr.-2017

Data revizuirii 16-nov.-2017

Versiune 2

Stare Fizică	Lichid
Culoare	Alb
Miros	Amoniac
Pragul de Acceptare a Mirosului	Nu există informații disponibile

<u>Proprietate</u>	<u>Valori</u>	<u>Observații • Metodă</u>
pH	Nu există informații disponibile	
Punctul de topire / punctul de înghețare	Nu există informații disponibile	
Punctul de fierbere	> 150 °C / 302 °F	
Punct de Aprindere	100 °C / 212 °F	
Rată de Evaporare	Nu există informații disponibile	
Inflamabilitatea (solid, gaz)	Nu există informații disponibile	
Limită de Inflamabilitate în Aer		

Limită Superioară de Inflamabilitate	Nu există informații disponibile
Limită Inferioară de Inflamabilitate	Nu există informații disponibile
Presiunea de vapori	Nu există informații disponibile
Densitatea Vaporilor	Nu există informații disponibile
Densitate Relativă	Nu există informații disponibile
Solubilitate în apă	Nu există informații disponibile
Solubilitate în alți solvenți	Nu există informații disponibile
Coeficientul de Partiție	Nu există informații disponibile
Temperatura de Autoaprindere	Nu există informații disponibile
Temperatura de descompunere	Nu există informații disponibile
Proprietăți explozive	Nu există informații disponibile
Limite de explozie	Nu există informații disponibile
Superioară	Nu există informații disponibile
Inferioară	Nu există informații disponibile
Proprietăți oxidante	Nu există informații disponibile
Viscozitate cinematică	Nu există informații disponibile
Vâscozitate dinamică	Nu există informații disponibile

9.2. Alte informații

Punct de Înmuiere	Nu există informații disponibile
Greutate moleculară	Nu există informații disponibile
Conținut de solvent (%)	Nu există informații disponibile
Conținut solid (%)	Nu există informații disponibile
Densitate	1.21 g/cm ³
Densitate în Vrac	Nu există date disponibile
Conținutul în VOC (%)	

Secțiunea 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1. Reactivitate

Niciuna în condiții normale de utilizare.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

Date despre explozie

Sensibilitatea la Impactul Mecanic Niciunul.
Sensibilitatea la Descărcarea Electricității Statice Niciunul.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Posibilitate de Reacții Periculoase

După amestecarea celor două componente, începe reacția de vulcanizare. În vrac, această reacție poate fi viguroasă.

Fișă cu date de securitate

G129-B - EPOXY GLUE METAL SYRINGE HARDENER
(SADER EPOXY METAL)
Data înlocuirii: 10-apr.-2017

Data revizuirii 16-nov.-2017

Versiune 2

10.4. Condiții de evitat

Niciuna cunoscută dacă este manipulat conform instrucțiunilor.

10.5. Materiale incompatibile

Reacție exotermă cu. Acizi. Agenți oxidanți puternici.

10.6. Prođuși de descompunere periculoși

Niciuna în condiții normale de utilizare și în condițiile de păstrare recomandate. Descompunerea termică poate duce la eliberarea de gaze și vapori toxici/corozivi. Amoniac. Amine. Oxizi de azot (NOx). Monoxid de carbon. Dioxid de carbon (CO₂).

Secțiunea 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Informații privind căile probabile de expunere

Informații privind produsul

Nu sunt disponibile informații sau date specifice produsului privind acest efect toxicologic (asupra sănătății).

Inhalare	Nu există date disponibile.
Contact cu ochii	Nu există date disponibile.
Contact cu pielea	Nu există date disponibile.
Ingerare	Nu există date disponibile.
Sensibilizare	Poate provoca o sensibilizare în contact cu pielea. Persoanele care suferă de probleme de sensibilizare cutanată, astm, alergii, boli respiratorii cronice sau recurente nu trebuie să participe la niciun proces care presupune folosirea acestui preparat.

Se indică efectele întârziate și cele imediate cunoscute, precum și efectele cronice induse de o expunere pe termen lung și de o expunere pe termen scurt

Corodarea/iritarea pielii	Efect iritant asupra pielii.
Iritații/leziuni oculare grave	Efect iritant asupra ochilor. Provoacă leziuni severe ale ochilor.
Sensibilizare	Nu se aplică.
Mutagenitatea Celulelor Germinative	Nu se aplică.
Cancerogenitatea	Nu se aplică.
Toxicitate pentru Reproducere	Nu există informații disponibile.
STOT - expunere unică	Nu există informații disponibile.
STOT - expunere repetată	Nu există informații disponibile.
Pericol prin aspirare	Nu se aplică.

Determinări numerice ale toxicității

Toxicitate Acută

Următoarele valori sunt calculate pe baza capitolului 3.1 din documentul GHS

Fișă cu date de securitate

G129-B - EPOXY GLUE METAL SYRINGE HARDENER
(SADER EPOXY METAL)
Data înlocuirii: 10-apr.-2017

Data revizuirii 16-nov.-2017

Versiune 2

ATEmix (oral) 3,566.00 mg/kg
ATEmix (cutanat) 7,914.00 mg/kg

Informații despre Componentă

Date despre Toxicitate Nu există informații disponibile

Denumire Chimică	LD50 oral	LD50 cutanat	LC50 Inhalare
Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction 90640-67-8	LD 50 (rat) 1716 mg/Kg (OECD 401)	LD50 (Rabbit) 1465 mg/Kg (OECD 402)	-
Phenol, nonyl-, phosphite (3:1) 26523-78-4	= 10000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	-

Secțiunea 12: INFORMAȚII ECOLOGICE

12.1. Toxicitate

Ecotoxicitate Clasificarea este prezentată în secțiunea 2 a acestei FDS

Informații despre Componentă

Datele obținute despre componentă(componente) includ

Denumire Chimică	Alge/plante acvatice	Pește	Crustacee	Factor M
Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction 90640-67-8	ErC 50 : 72 Hr (Selenastrum capricornutum) 20mg/l	LC50 (96h) = 330 mg/L (Pimephales promelas)	EC 50 48hr (daphnia magna) 31.3 mg/l	
Phenol, nonyl-, phosphite (3:1) 26523-78-4	-	LC50 96 h < 10 mg/L (Brachydanio rerio static)	EC50 48 h = 0.42 mg/L (Daphnia magna)	

12.2. Persistența și degradabilitatea

Nu există informații disponibile.

12.3. Potențialul de bioacumulare

Nu există informații disponibile.

Coeficient de partiție Nu există informații disponibile

12.4. Mobilitatea în sol

Mobilitate în sol Nu există informații disponibile.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Acest preparat nu conține substanțe considerate a fi persistente, biocumulative sau toxice (PBT). or to be very persistent or very bioaccumulating (vPvB).

12.6. Alte efecte adverse

Nu există informații disponibile

Informații privind Perturbatorul Endocrin

Acest produs nu conține perturbatori endocrini cunoscuți sau suspectați.

Fișă cu date de securitate

G129-B - EPOXY GLUE METAL SYRINGE HARDENER
(SADER EPOXY METAL)
Data Înlocuirii: 10-apr.-2017

Data revizuirii 16-nov.-2017

Versiune 2

Secțiunea 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Deșeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate	Eliminarea trebuie efectuată în conformitate cu legile și reglementările regionale, naționale și locale.
Ambalaje contaminate	Manipulați ambalajele contaminate în același fel ca și pe produsul în sine.
ALTE INFORMAȚII	Codurile de deșeuri trebuie atribuite de către utilizator pe baza aplicației pentru care a fost utilizat produsul.

Secțiunea 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

ADR

14.1 Nr. ONU/ID	UN2735
14.2 Denumirea corectă pentru expediție	Amine, lichid, coroziv, nespecificat altfel (Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction, Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with N,N'-bis(2-aminoethyl)-1,2-ethanediamine and (chloromethyl)oxirane), Periculos pentru mediul înconjurător
14.3 Clasă de Pericol	8
Etichete de pericol	8
14.4 Grupa de Ambalare	III
Descriere	UN2735, Amine, lichid, coroziv, nespecificat altfel (Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction, Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with N,N'-bis(2-aminoethyl)-1,2-ethanediamine and (chloromethyl)oxirane), Periculos pentru mediul înconjurător, 8, III, (E)
14.5 Pericol pentru Mediul înconjurător	Da
14.6 Dispoziții Speciale	274
Cod de clasificare	C7
Cod de restricționare în tuneluri	(E)
Cantitate limitată (LQ)	5 L
Id ADR pentru pericol (Număr Kemmler)	80

IMDG

14.1 Nr. ONU/ID	UN2735
14.2 Denumirea corectă pentru expediție	Amine, lichid, coroziv, nespecificat altfel (Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction, Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with N,N'-bis(2-aminoethyl)-1,2-ethanediamine and (chloromethyl)oxirane)
14.3 Clasă de Pericol	8
14.4 Grupa de Ambalare	III
Descriere	UN2735, Amine, lichid, coroziv, nespecificat altfel (Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction, Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with N,N'-bis(2-aminoethyl)-1,2-ethanediamine and (chloromethyl)oxirane), 8, III
14.5 Poluant marin	Np
14.6 Dispoziții Speciale	223, 274
Cantitate limitată (LQ)	5 L
Nr. EmS	F-A, S-B
14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC	Nu există informații disponibile

RID

14.1 Nr. ONU/ID	UN2735
14.2 Denumirea corectă pentru expediție	Amine, lichid, coroziv, nespecificat altfel (Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction, Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with N,N'-bis(2-aminoethyl)-1,2-ethanediamine and (chloromethyl)oxirane), Periculos pentru mediul înconjurător
14.3 Clasă de Pericol	8
14.4 Grupa de Ambalare	III

Fișă cu date de securitate

G129-B - EPOXY GLUE METAL SYRINGE HARDENER
(SADER EPOXY METAL)
Data Înlocuirii: 10-apr.-2017

Data revizuirii 16-nov.-2017

Versiune 2

Descriere	UN2735, Amine, lichid, coroziv, nespecificat altfel (Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction, Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with N,N'-bis(2-aminoethyl)-1,2-ethanediamine and (chloromethyl)oxirane), Periculos pentru mediul înconjurător, 8, III
14.5 Pericol pentru Mediul Înconjurător	Da
Cod de clasificare	C7
14.6 Dispoziții Speciale	Niciunul
Cantitate limitată (LQ)	5 L
ICAO (aer)	
14.1 Nr. ONU/ID	UN2735
14.2 Denumirea corectă pentru expediție	Amine, lichid, coroziv, nespecificat altfel (Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction, Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with N,N'-bis(2-aminoethyl)-1,2-ethanediamine and (chloromethyl)oxirane)
14.3 Clasă de Pericol	8
14.4 Grupa de Ambalare	III
Descriere	UN2735, Amine, lichid, coroziv, nespecificat altfel (Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction, Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with N,N'-bis(2-aminoethyl)-1,2-ethanediamine and (chloromethyl)oxirane), 8, III
14.5 Pericol pentru Mediul Înconjurător	Da
14.6 Dispoziții Speciale	A3
IATA	
14.1 Nr. ONU/ID	UN2735
14.2 Denumirea corectă pentru expediție	Amine, lichid, coroziv, nespecificat altfel (Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction, Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with N,N'-bis(2-aminoethyl)-1,2-ethanediamine and (chloromethyl)oxirane)
14.3 Clasă de Pericol	8
14.4 Grupa de Ambalare	III
Descriere	UN2735, Amine, lichid, coroziv, nespecificat altfel (Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction, Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with N,N'-bis(2-aminoethyl)-1,2-ethanediamine and (chloromethyl)oxirane), 8, III
14.5 Pericol pentru Mediul Înconjurător	Da
14.6 Dispoziții Speciale	A3, A803
Cantitate limitată (LQ)	1 L
Codul ERG	8L

Secțiunea 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

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

Uniunea Europeană

A se lua notă de Directiva 98/24/CE privind protecția sănătății și siguranței lucrătorilor la locul de muncă, relativ la riscurile legate de agenții chimici

Verificați dacă trebuie luate măsuri în concordanță cu Directiva 94/33/CE pentru protejarea tinerilor la locul de muncă.

Respectați Directiva 92/85/CE referitoare la protecția femeilor gravide sau care alăptează la locul de muncă

Regulamentul privind Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricționarea substanțelor Chimice (REACH) (CE 1907/2006)

EU-REACH (1907/2006) - Lista substanțelor-candidat ca fiind deosebit de periculoase (SVHC) pentru Autorizare în conformitate cu Articolul 59

Fișă cu date de securitate

G129-B - EPOXY GLUE METAL SYRINGE HARDENER
(SADER EPOXY METAL)

Data înlocuirii: 10-apr.-2017

Data revizuirii 16-nov.-2017

Versiune 2

Acest produs nu conține substanțe-candidat ca fiind deosebit de periculoase în concentrații $\geq 0,1\%$ (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Articol 59)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Restricții privind utilizarea

Acest produs nu conține substanțe care fac obiectul restricționării (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa XVII).

EU-REACH (1907/2006) - Anexa XIV - Lista substanțelor care sunt supuse Autorizării

Acest produs nu conține substanțe care fac obiectul autorizării (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa XIV)

Substanțe care depleționează stratul de ozon (ODS) regulament (CE) 1005/2009

Nu se aplică

Poluant organic persistent

Nu se aplică

15.2. Evaluarea securității chimice

Niciunul

Secțiunea 16: ALTE INFORMAȚII

Cheia sau legenda abrevierilor și acronimelor utilizate în fișa cu date de securitate

Textul complet al frazelor H la care se face referire în paragraful 3

H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii

H400 - Foarte toxic pentru viața acvatică

H410 - Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

H314 - Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor

H302 - Nociv în caz de înghițire

H312 - Nociv în contact cu pielea

H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

Legendă

SVHC: Substanțe considerate deosebit de periculoase la autorizare:

Secțiunea 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

TWA	TWA (medie ponderată în timp)	STEL	STEL (Limită de Expunere pe Termen Scurt)
Plafon	Valoarea Limită Maximă	*	Desemnare pentru piele

PBT Substanțe Chimice Persistente, Biocumulative și Toxice (PBT)

STOT (RE): Toxicitate asupra unui organ țintă specific - Expunere repetată

STOT (SE): Toxicitate asupra unui organ țintă specific - O singură expunere

EWC: Catalogul European al Deșeurilor

Referințe principale din literatura de specialitate și surse de date

Classification and labeling data calculated from data received from raw material suppliers

Preparat de către Probleme de siguranță a produsului și reglementare

Data revizuirii 16-nov.-2017

Indicație de modificări

Fișă cu date de securitate

G129-B - EPOXY GLUE METAL SYRINGE HARDENER
(SADER EPOXY METAL)

Data înlocuirii: 10-apr.-2017

Data revizuirii 16-nov.-2017

Versiune 2

Notă de Revizie	Secțiunile SDS actualizate: 2, 3, 11.
Consiliere pentru formarea personalului	În cazul lucrului cu materiale periculoase, instruirea regulată a operatorilor este cerută prin lege
Informații suplimentare	Nu există informații disponibile

Această fișă cu date de securitate se conformează cerințelor: Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Clauză de exonerare

Informațiile furnizate în această Fișă cu Date de Securitate sunt corecte conform celor mai bune cunoștințe, informații și opinii de care dispunem la data publicării acesteia. Informațiile oferite sunt destinate numai ca îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în condiții de siguranță și ele nu vor fi considerate o garanție sau specificație privind calitatea. Informațiile se referă numai la materialele specifice desemnate și ar putea să nu fie valabile pentru acele materiale utilizate în combinație cu orice alte materiale sau în vreun proces, dacă acest lucru nu este specificat în text.

Finalul Fișei cu Date de Securitate (FDS)