

BOSTIK EPOXY FIX RAPID COMPONENT A
Data Înlocuirii: 09-dec.-2020Data revizuirii 25-ian.-2021
Număr Revizie 4**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii****1.1. Element de Identificare a Produsului**Denumire Produs BOSTIK EPOXY FIX RAPID COMPONENT A
Substanță pură/amestec Amestec**1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**Utilizare recomandată Adeziv.
Utilizări nerecomandate Niciuna cunoscută**1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate****Nume companie**Bostik SA
420 rue d'Estienne d'Orves
92700 Colombes
FRANCE
Tel: +33 (0)1 49 00 90 00

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

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

Croația	+385 (0)1 23-48-342
Republica Cehă	Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha Tel.: nepřetržitě +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402 Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat
Estonia	+372 (6)211 485
Letonia	+371 76 22 588
Polonia	+48 61 663 88 86
Slovacia	National poison centre: +421 (0)2 54 774 166
Slovenia	112
Ucraina	+74956773658

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului**

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Corodarea/iritarea pielii	Categoria 2 - (H315)
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	Categoria 2 - (H319)
Sensibilizarea pielii	Categoria 1 - (H317)
Toxicitate acvatică cronică	Categoria 2 - (H411)

2.2. Elemente pentru Etichetă

Conține: 2,2'-[(1-metiletiliden)bis(4,1-fenilenoximetilen)]bisoxiran, Formaldehidă, polimer cu (clormetil)oxiran și fenol



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

BOSTIK EPOXY FIX RAPID COMPONENT A

Data înlocuirii: 09-dec.-2020

Data revizuirii 25-ian.-2021

Număr Revizie 4

Cuvânt de avertizare

Atenție

Fraze de pericol

H315 - Provoacă iritarea pielii.

H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de Pericol Specifice UE

EUH205 - Conține componenți epoxidici. Poate provoca o reacție alergică

Fraze de precauție

P101 - Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P273 - Evitați dispersarea în mediu.

P280 - Purtați mănuși de protecție și echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

P302 + P352 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun.

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.

P501 - Aruncați conținutul/ recipientul la o stație de eliminare a deșeurilor autorizată.

Informații suplimentare

De asemenea, consultați Fișa cu date de Securitate de la Partea B.

2.3. Alte Pericole

Nu există informații disponibile

PBT & vPvB

Acest amestec nu conține substanțe considerate a fi persistente, biocumulative sau toxice (PBT). Acest amestec nu conține substanțe considerate a fi foarte persistente sau foarte biocumulative (vPvB).

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1 Substanțe

Nu se aplică

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
2,2'-[(1-metiletiliden)bis(4,1-fenilenoximetilen)]bisoxiran	216-823-5	1675-54-3	40 - <80	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)	Eye Irrit. 2 :: C>=5% Skin Irrit. 2 :: C>=5%	01-2119456619-26-xxxx
Formaldehidă, polimer cu (clormetil)oxiran și fenol	500-006-8	9003-36-5	>25 - <40	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic		01-2119454392-40-XXXX

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

BOSTIK EPOXY FIX RAPID COMPONENT A

Data înlocuirii: 09-dec.-2020

Data revizuirii 25-ian.-2021

Număr Revizie 4

				2 (H411)		
--	--	--	--	----------	--	--

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: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Sfaturi generale	Arătați medicului de gardă această fișă cu date de securitate.
Inhalare	Solicitați imediat asistență medicală dacă apar simptome. Duceți victima la aer curat.
Contact cu ochii	Clătiți imediat cu multă apă, de asemenea sub pleoape, 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 ochii larg deschiși în timp ce clătiți. Nu frecați zona afectată. Dacă iritația se dezvoltă și persistă, solicitați asistență medicală.
Contact cu pielea	Poate provoca o reacție alergică a pielii. În cazul iritării pielii sau al unor reacții alergice, consultați un medic. Spălați imediat cu săpun și apă din abundență, timp de cel puțin 15 minute.
Ingerare	Clătiți gura cu apă și beți apoi multă apă. Nu administrați nimic pe cale orală unei persoane inconștiente. NU provocați vomă. Sunați la un medic.
Autoprotecția personalului care acordă primul ajutor	Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. Purtați îmbrăcămintă de protecție personală (vezi secțiunea 8).

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

Simptome	Mâncărime. Erupții pe piele. Papule. Poate provoca înroșire și lăcrimare a ochilor. Senzație de arsură.
-----------------	---

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

Notă pentru medici	Poate provoca sensibilizare la persoanele susceptibile. Tratați simptomatic.
---------------------------	--

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare	Utilizați metode de stingere potrivite cu circumstanțele locale și cu mediul înconjurător.
Mijloace de stingere necorespunzătoare	Jet de apă complet. Nu împrăștiati materialul deversat cu jeturi de apă de înaltă presiune.

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

Pericole specifice cauzate de substanța chimică	Produsul este sau conține un sensibilizator. Poate provoca o sensibilizare în contact cu pielea.
--	--

Produse de combustie periculoase Monoxid de carbon. Dioxid de carbon (CO₂). Clorură de hidrogen.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

BOSTIK EPOXY FIX RAPID COMPONENT A

Data înlocuirii: 09-dec.-2020

Data revizuirii 25-ian.-2021

Număr Revizie 4

Echipament special de protecție pentru pompieri Pompierii trebuie să poarte aparat de respirație autonom și echipament complet de protecție împotriva focului. Utilizați echipamentul personal de protecție.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

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

Precauții personale Evacuați personalul în zone sigure. Mențineți persoanele la distanță și pe direcția din care bate vântul față de devărsări/scurgeri. Asigurați o ventilație adecvată. Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor.

Alte informații Consultați măsurile de protecție enumerate în secțiunile 7 și 8.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență Folosiți echipamentul de protecție personală recomandat în Secțiunea 8.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător Împiedicați scurgerea sau deversarea în continuare, dacă o puteți face în siguranță.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode pentru izolare Utilizați un material necombustibil precum silicatul de mică, nisipul sau pământul pentru a absorbi produsul și introduceți-l într-un container pentru eliminare ulterioară.

Metode pentru curățenie Îndepărtați mecanic, punând în containere adecvate în vederea eliminării.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Trimitere la alte secțiuni Vezi Secțiunea 8 pentru informații suplimentare. Vezi Secțiunea 13 pentru informații suplimentare.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Recomandări pentru manipularea în condiții de securitate Asigurați o ventilație adecvată. În cazul unei ventilații insuficiente, a se purta un echipament de respirație corespunzător. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială și de siguranță. Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. De asemenea, consultați Fișa cu date de Securitate de la Partea B.

Considerații de igienă generală Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. Purtați mănuși corespunzătoare și mască de protecție pentru ochi/față. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

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

Condiții de Depozitare A se depozita sub cheie. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Păstrați containerele închise ermetic, într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat.

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

Utilizare specifică (utilizări specifice)

Adeziv. Acest produs este numai pentru utilizare în cercetare și dezvoltare.

Metodele de gestionare a riscului (RMM) Informațiile cerute sunt cuprinse în această Fișă cu Date de Securitate.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

BOSTIK EPOXY FIX RAPID COMPONENT A

Data înlocuirii: 09-dec.-2020

Data revizuirii 25-ian.-2021

Număr Revizie 4

Alte informații

Respectați fișa cu date de securitate.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Limite de Expunere

Acest produs, așa cum este furnizat, nu conține materiale periculoase, cu limitele de expunere profesională stabilite de către organismele de reglementare specifice regiunii

Nivelul calculat fără efect (DNEL) Nu există informații disponibile

Nivelul calculat fără efect (DNEL)			
2,2'-[(1-metiletiliden)bis(4,1-fenilenoximetilen)]bisoxiran (1675-54-3)			
Tip	Calea de expunere	Nivelul calculat fără efect (DNEL)	Factor de siguranță
lucrător Termen lung Efecte sistemice asupra sănătății	Inhalare	12.25 mg/m ³	
lucrător Termen scurt Efecte sistemice asupra sănătății	Inhalare	12.25 mg/m ³	
lucrător Termen lung Efecte sistemice asupra sănătății	Cutanat	8.33 mg/kg de masă corporală/zi	
lucrător Termen scurt Efecte sistemice asupra sănătății	Cutanat	8.33 mg/kg de masă corporală/zi	

Nivelul calculat fără efect (DNEL)			
2,2'-[(1-metiletiliden)bis(4,1-fenilenoximetilen)]bisoxiran (1675-54-3)			
Tip	Calea de expunere	Nivelul calculat fără efect (DNEL)	Factor de siguranță
Consumator Termen lung Efecte sistemice asupra sănătății	Cutanat	3.571 mg/kg de masă corporală/zi	
Consumator Termen scurt Efecte sistemice asupra sănătății	Cutanat	3.571 mg/kg de masă corporală/zi	
Consumator Termen lung Efecte sistemice asupra sănătății	Oral	0.75 mg/kg de masă corporală/zi	
Consumator Termen scurt Efecte sistemice asupra sănătății	Cutanat	0.75 mg/kg de masă corporală/zi	

Concentrație Predictibilă Fără Efect (PNEC)

Nu există informații disponibile.

Concentrație Predictibilă Fără Efect (PNEC)	
2,2'-[(1-metiletiliden)bis(4,1-fenilenoximetilen)]bisoxiran (1675-54-3)	
Compartiment al mediului	Concentrație Predictibilă Fără Efect (PNEC)
Apă dulce	0.006 mg/l
Apă de mare	0.001 mg/l
Stație de epurare a apelor uzate	10 mg/l

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

BOSTIK EPOXY FIX RAPID COMPONENT A

Data înlocuirii: 09-dec.-2020

Data revizuirii 25-ian.-2021

Număr Revizie 4

Sediment apă dulce	0.996 mg/kg greutate uscată
Sediment marin	0.1 mg/kg greutate uscată
Sol	0.196 mg/kg greutate uscată

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice

Asigurați o ventilație adecvată, mai ales în zonele închise.

Echipament Personal de Protecție

Protecția ochilor / feței Protecția mâinilor

Purtați ochelari de siguranță cu scuturi laterale (sau ochelari de protecție).
Utilizare Recomandată: Cauciuc nitrilic. Butilcauciuc. Grosimea mănușilor > 0.7mm.
Timpul de străpungere pentru materialul de mănuși menționat este, în general, mai mare de 480 min. Verificați să nu fie depășit timpul de străpungere al materialului mănușilor.
Consultați furnizorul de mănuși pentru informații despre timpul de străpungere al anumitor mănuși. Timpul de străpungere al mănușilor depinde de material și de grosime, precum și de temperatură. Mănușile trebuie înlocuite cu regularitate precum și atunci când există orice semn de deteriorare a materialului mănușii. Unsuitable gloves materials: Mănuși de unică folosință. Piele. Mănușile trebuie să fie conform standardului EN 374

Protecția pielii și a corpului Protecția respirației

A se purta echipamentul de protecție corespunzător.
În timpul pulverizării purtați echipament corespunzător pentru asigurarea respirației. În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare purtați echipament de protecție respiratorie.

Tip de filtru recomandat:

Purtați un aparat de respirat în conformitate cu EN 140, prevăzut cu un filtru de Tip A/P2 sau superior. Filtru de vapori și gaze organice în conformitate cu EN 14387.

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

Stare fizică	Lichid
Aspect	Foarte vâscos
Culoare	Nu există informații disponibile
Miros	Slab
Pragul de acceptare a mirosului	Nu există informații disponibile

Proprietate	Valori	Observații • Metodă
pH	Nu există date disponibile	
Punctul de topire / punctul de înghețare	Nu există date disponibile	
Punctul de fierbere / intervalul de fierbere	> 200 °C	
Punctul de aprindere	> 200 °C	
Viteza de evaporare	Nu există date disponibile	
Inflamabilitatea (solid, gaz)	Nu este aplicabil în cazul lichidelor	
Limită de Inflamabilitate în Aer		
Limita superioară de inflamabilitate sau de explozie	Nu există date disponibile	
Limita inferioară de inflamabilitate sau de explozie	Nu există date disponibile	
Presiunea de vapori	Nu există date disponibile	
Densitatea relativă a vaporilor	Nu există date disponibile	
Densitatea relativă	Nu există date disponibile	
Solubilitate în apă	Insolubil	
Solubilitatea (solubilitățile)	Nu există date disponibile	
Coeficient de partiție	Nu există date disponibile	
Temperatura de autoaprindere	Nu există date disponibile	
Temperatura de descompunere	Nu există date disponibile	
Vâscozitate cinematică	Nu există date disponibile	
Vâscozitate dinamică	7000 - 10000 mPa s	@ 25 °C

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

BOSTIK EPOXY FIX RAPID COMPONENT A
Data înlocuirii: 09-dec.-2020

Data revizuirii 25-ian.-2021
Număr Revizie 4

Proprietăți explozive Nu există date disponibile
Proprietăți oxidante Nu există date disponibile

9.2. Alte informații

Conținut solid (%) Nu există informații disponibile
Conținutul în VOC (%) Nu există informații disponibile
Densitate 1.1 - 1.2 g/cm³

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Reactivitate Nu există informații disponibile.

10.2. Stabilitate chimică

Stabilitate Stabil în condiții normale.

Date despre explozie

Sensibilitate la impactul mecanic Niciunul.

Sensibilitatea la descărcarea electricității statice Niciunul.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Posibilitatea de reacții periculoase Niciuna în condiții normale de procesare.

10.4. Condiții de evitat

Condiții de evitat Niciuna cunoscută, pe baza informațiilor furnizate.

10.5. Materiale incompatibile

Materiale incompatibile Acizi tari. Baze tari. Agenți oxidanți puternici.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Produși de descompunere periculoși Niciuna în condiții normale de utilizare. Stabil în condițiile de depozitare recomandate.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Informații privind căile probabile de expunere

Informații privind produsul

Inhalare Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec. Poate provoca iritația tractului respirator.

Contact cu ochii Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec. Provoacă o iritare gravă a ochilor. (pe baza componentelor). Poate cauza înroșire, mâncărime și durere.

Contact cu pielea Poate provoca o sensibilizare în contact cu pielea. Contactul repetat sau prelungit cu pielea poate provoca reacții alergice la persoanele susceptibile. Provoacă iritarea pielii. (pe baza componentelor). Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

BOSTIK EPOXY FIX RAPID COMPONENT A

Data Înlocuirii: 09-dec.-2020

Data revizuirii 25-ian.-2021

Număr Revizie 4

sau amestec.

Ingerare

Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec. Ingestia poate cauza iritație gastrointestinală, greață, vomă și diaree.

Simptomele legate de caracteristicile fizico-chimice și toxicologice

Simptome

Mâncărime. Erupții pe piele. Papule. Înroșire. Poate provoca înroșire și lăcrimare a ochilor.

Determinări numerice ale toxicității

Toxicitate acută

Următoarele valori sunt calculate pe baza capitolului 3.1 din documentul GHS

ATEmix (cutanat) 6,670.00 mg/kg

Informații despre Componentă

Denumire chimică	LD50 oral	LD50 cutanat	LC50 Inhalare
2,2'-[(1-metiletiliden)bis(4,1-fenilenoximetilen)]bisoxiran 1675-54-3	=11300 µL/kg (Rattus)	LD50 >2000 mg/Kg (Rattus)	
Formaldehidă, polimer cu (clormetil)oxiran și fenol 9003-36-5	LD50 > 5 g/kg (Rattus) (OECD 401)	LD50 > 2000 mg/kg (Rattus)(OECD 402)	

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

Clasificare bazată pe datele disponibile referitoare la ingredientii. Provoacă iritarea pielii.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor

Clasificare bazată pe datele disponibile referitoare la ingredientii. Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Poate provoca o sensibilizare în contact cu pielea.

Mutagenicitatea celulelor embrionare

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

Carcinogenitate

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

Toxicitate pentru reproducere

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

STOT - expunere unică

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

STOT - expunere repetată

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

Pericol prin aspirare

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

BOSTIK EPOXY FIX RAPID COMPONENT A

Data înlocuirii: 09-dec.-2020

Data revizuirii 25-ian.-2021

Număr Revizie 4

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Ecotoxicitate

Toxic pentru mediul acvatic. Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Denumire chimică	Alge/plante acvatice	Pește	Toxicitate pentru microorganisme	Crustacee	M-Factor	M-Factor (long-term)
2,2'-[(1-metiletiliden)bis(4,1-fenilenoximetilen)]bisoxiran 1675-54-3	EC50 (72h) = 9.4 mg/L (Scenedesmus capricornutum) EPA-660/3-75-09	1.5 mg/l 96Hr (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)	-	LD50 (48h) = 2.7 mg/L (Daphnia magna) (OECD 202)		

12.2. Persistența și degradabilitatea

Persistență și degradabilitate

Nu există informații disponibile.

12.3. Potențialul de bioacumulare

Bioacumulare

Nu există date despre acest produs.

Informații despre Componentă

Denumire chimică	Coeficient de partiție	Factor de bioconcentrare (BCF)
2,2'-[(1-metiletiliden)bis(4,1-fenilenoximetilen)]bisoxiran 1675-54-3	3.78	-

12.4. Mobilitatea în sol

Mobilitate în sol

Nu există informații disponibile.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Evaluare PBT și vPvB

Denumire chimică	Evaluare PBT și vPvB
2,2'-[(1-metiletiliden)bis(4,1-fenilenoximetilen)]bisoxiran 1675-54-3	Substanța nu este o PBT / vPvB
Formaldehidă, polimer cu (clormetil)oxiran și fenol 9003-36-5	Substanța nu este o PBT / vPvB

12.6. Alte efecte adverse

Alte efecte adverse

Nu există informații disponibile.

Informații privind Perturbatorul

Endocrin

Denumire chimică	UE - Lista Substanțelor Candidate ca Perturbatori Endocrini	UE - Perturbatori Endocrini - Substanțe Evaluate
2,2'-[(1-metiletiliden)bis(4,1-fenilenoximetilen)]bisoxiran	Group II Chemical	-

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

BOSTIK EPOXY FIX RAPID COMPONENT A

Data înlocuirii: 09-dec.-2020

Data revizuirii 25-ian.-2021

Număr Revizie 4

Deșeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate	Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și internaționale, după cum este cazul.
Ambalaje contaminate	Nu refolosiți containerele goale. 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

Transport terestru (ADR/RID)

14.1 UN number or ID number	UN3082
14.2 Denumirea corectă pentru expediție	Substanțe periculoase pentru mediul înconjurător, lichid, nespecificat altfel (2,2'-[(1-metiletiliden)bis(4,1-fenilenoximetilen)]bisoxiran, Formaldehidă, polimer cu (clormetil)oxiran și fenol)
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	9
Etichete	9
14.4 Grupul de ambalare	III
Descriere	UN3082, Substanțe periculoase pentru mediul înconjurător, lichid, nespecificat altfel (2,2'-[(1-metiletiliden)bis(4,1-fenilenoximetilen)]bisoxiran, Formaldehidă, polimer cu (clormetil)oxiran și fenol), 9, III, (-)
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	Da
14.6 Dispoziții Speciale	274, 335, 601, 375
Cod de clasificare	M6
Cod de restricționare în tuneluri	(-)
Cantitate limitată (LQ)	5 L
Id ADR pentru pericol (Număr Kemmler)	90

IMDG

14.1 UN number or ID number	UN3082
14.2 Denumirea corectă pentru expediție	Substanțe periculoase pentru mediul înconjurător, lichid, nespecificat altfel (2,2'-[(1-metiletiliden)bis(4,1-fenilenoximetilen)]bisoxiran, Formaldehidă, polimer cu (clormetil)oxiran și fenol), Poluant marin
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	9
14.4 Grupul de ambalare	III
Descriere	UN3082, Substanțe periculoase pentru mediul înconjurător, lichid, nespecificat altfel (2,2'-[(1-metiletiliden)bis(4,1-fenilenoximetilen)]bisoxiran, Formaldehidă, polimer cu (clormetil)oxiran și fenol), 9, III, Poluant marin
14.5 Poluant marin	P.
14.6 Dispoziții Speciale	274, 335, 969
Cantitate limitată (LQ)	5 L
Nr. EmS	F-A, S-F
14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC	Nu se aplică

Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN number or ID number	UN3082
14.2 Denumirea corectă pentru expediție	Substanțe periculoase pentru mediul înconjurător, lichid, nespecificat altfel (2,2'-[(1-metiletiliden)bis(4,1-fenilenoximetilen)]bisoxiran, Formaldehidă, polimer cu (clormetil)oxiran și fenol)
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	9
14.4 Grupul de ambalare	III
Descriere	UN3082, Substanțe periculoase pentru mediul înconjurător, lichid, nespecificat altfel

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

BOSTIK EPOXY FIX RAPID COMPONENT A

Data înlocuirii: 09-dec.-2020

Data revizuirii 25-ian.-2021

Număr Revizie 4

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	(2,2'-[(1-metiletiliden)bis(4,1-fenilenoximetilen)]bisoxiran, Formaldehidă, polimer cu (clormetil)oxiran și fenol), 9, III Da
14.6 Dispoziții Speciale	A97, A158, A197
Cantitate limitată (LQ)	30 kg G
Codul ERG	9L

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

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

Regulamentul privind Clasificarea, Etichetarea și Ambalarea Substanțelor și Amestecurilor (CLP) (CE 1272/2008)

A se lua notă de Directiva 2000/39/CE care stabilește o primă listă de valori limită indicative pentru expunerea profesională

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

Catalogul European al Deșeurilor

Acordul European privind transportul internațional de bunuri periculoase pe șosele (ADR)

Codul Maritim Internațional pentru Produse Periculoase (IMDG)

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

SVHC: Substanțe considerate deosebit de periculoase la autorizare:

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).

Substanțe care fac obiectul autorizării conform Anexei XIV REACH

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

Categoria de substanțe periculoase conform Directivei Seveso (2012/18/UE)

E2 - Periculos pentru Mediul Acvatic in Categoria Cronic 2

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

Nu se aplică

Poluant organic persistent

Nu se aplică

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

BOSTIK EPOXY FIX RAPID COMPONENT A

Data înlocuirii: 09-dec.-2020

Data revizuirii 25-ian.-2021

Număr Revizie 4

Reglementări naționale

Croația

Sustainable Waste Management Act

15.2. Evaluarea securității chimice

Chemical Safety Assessments have been carried out by the Reach registrants for substances registered at >10 tpa. No Chemical Safety Assessment has been carried out for this mixture

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

H315 - Provoacă iritarea pielii

H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii

H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor

H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

Legendă

TWA

TWA (medie ponderată în timp)

STEL

STEL (Limită de Expunere pe Termen Scurt)

Plafon

Valoarea Limitei Maxime

*

Desemnare pentru piele

SVHC

Substanță/substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebite

PBT

Substanțe Chimice Persistente, Biocumulative și Toxice (PBT)

vPvB

Substanțe chimice foarte persistente și foarte biocumulative (vPvB)

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

Nu există informații disponibile

Preparat de către

Probleme de siguranță a produsului și reglementare

Data revizuirii

25-ian.-2021

Indicație de modificări

Notă de revizie

Secțiunile SDS actualizate: 1, 2.

Consiliere pentru formarea personalului

Nu există informații disponibile

Informații suplimentare

Nu există informații disponibile

Această fișă cu date de securitate a materialului este conformă cu prevederile Regulamentului (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 acestora. 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.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

BOSTIK EPOXY FIX RAPID COMPONENT A
Data Înlocuirii: 09-dec.-2020

Data revizuirii 25-ian.-2021
Număr Revizie 4

Finalul Fișei cu Date de Securitate (FDS)