



Fișă cu Date de Securitate în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006

Pagina 1 din 12

LOCTITE EA 3463 known as Loctite 3463

Nr FDS : 153766
V007.0

Revizuit: 24.07.2018

Data tipăririi: 27.08.2018

Înlocuiește versiunea din: 29.05.2018

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

1.1. Element de identificare a produsului

LOCTITE EA 3463 known as Loctite 3463

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

Utilizarea substanței/preparatului:

Rășină epoxidică

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Henkel Romania SRL

Str. Ionita Vornicul 1-7

020325 Bucuresti (Sector 2)

România

Telefon: +40 (21) 203 2600

fax: +40 (21) 203 2622

ua-productsafety.ro@henkel.com

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

004021.3183606 - RSI & Informare Toxicologica/INSP Bucuresti, Luni – Vineri 08:00-15:00.

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare (CLP):

Iritarea pielii categoria 2

H315 Provoacă iritarea pielii.

Iritarea ochilor categoria 2

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Sensibilizarea pielii categoria 1

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Pericole cronice pentru mediul acvatic categoria 3

H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

2.2. Elemente pentru etichetă

Elemente pentru etichetă (CLP):

Pictogramă de pericol:



Conține

Epiclorhidrină - bisfenol A rășină MW <=700

Cuvânt de avertizare:	Atenție
Frază de pericol:	H315 Provoacă iritarea pielii. H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii. H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor. H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Frază de precauție:	***Numai pentru utilizatorii domestici: P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor. P501 Depozitați deșeurile și reziduurile în conformitate cu reglementările locale.***
Frază de precauție: Prevenire	P273 Evitați dispersarea în mediu. P280 Purtați mănuși de protecție.
Frază de precauție: Intervenție	P302+P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun. P333+P313 În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul. P337+P313 Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

2.3. Alte pericole

Nu există dacă este utilizat conform destinației.

Nu îndeplinește criteriile pentru clasificarea ca Persistent(>,<)> Bioacumulativ și Toxic (PBT) și foarte Persistent și foarte Bioacumulativ (vPvB).

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Descriere chimică generală:

Rășină epoxidică

Declararea ingredientelor conform cu CLP (EC) 1272/2008:

Substanțe componente periculoase Nr. CAS	Număr CE Nr. de înreg. REACH	Conținut	Clasificare
Epiclorhidrină - bisfenol A rășină MW <=700 25068-38-6	01-2119456619-26	10- 40 %	Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319 Aquatic Chronic 2 H411

Pentru textul integral al frazelor de pericol H și alte abrevieri a se vedea secțiunea 16 "Alte informații".

Substanțele fără clasificare pot avea valori limită de expunere profesională.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

În caz de inhalare:

Transferați la aer curat. Dacă simptomele persistă solicitați un consult medical.

În caz de contact cu pielea:

Se spală sub jet de apă și săpun.

Solicitați îngrijire medicală dacă iritația persistă.

În caz de contact cu ochii:

Clătiți imediat cu multă apă (10 minute), solicitați ajutor medical de la un specialist.

În caz de înghițire:

Clățiți gura cu apă, apoi beți 1 – 2 pahare cu apă; nu induceți vomitarea. Solicitați sfatul medicului.

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

PIELE : Roșeață, inflamare.

Piele : Erupecie, Urticarie.

OCHI : Iritație, conjunctivite

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

Citiți secțiunea: Descrierea măsurilor de prim ajutor

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:

bioxid de carbon, spumă, pudră

Mijloace de stingere care nu trebuie utilizate din motive de securitate:

Nu se cunosc.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

În caz de incendiu, se pot degaja monoxid de carbon (CO), dioxid de carbon (CO₂) și oxizi de azot (NO_x).

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Purtați aparat de respirat autonom și echipament de protecție complet, inclusiv mănuși refractare.

Informații suplimentare:

În caz de incendiu, păstrați containerele reci prin pulverizarea unui jet de apă.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

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

Evitați contactul cu pielea și ochii.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu deversați în sistemul de canalizare / ape de suprafață / ape freatice.

6.3. Metode și materiale pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

În cazul scurgerilor de cantități mici de produs ștergeți cu prosoape de hârtie pe care apoi le puneți în containere pentru evacuare.

În cazul scurgerilor de cantități mari de produs absorbiți cu materiale inerte pe care apoi le veți pune în containere închise pentru evacuare.

Evacuați materialele contaminate ca deșeuri conform capitolului 13.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Citiți recomandările din secțiunea 8.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Utilizați numai în încăperi ventilate bine.

Evitați contactul cu pielea și ochii.

Contactul repetat sau prelungit cu pielea trebuie evitat pentru a minimiza orice risc de sensibilizare.

Citiți recomandările din secțiunea 8.

Măsurile de igienă

Se vor spăla mâinile înaintea pauzelor și după terminarea lucrului.

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul lucrului.

Trebuie să se respecte instrucțiunile proprii de securitate și sănătate în muncă.

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

Recipientul se va păstra la rece, într-un spațiu bine aerisit.
A se citi în Fișa Tehnică.

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

Rășină epoxidică

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecție personală**8.1. Parametri de control****Limite de Expunere Profesionala**

Valabil pentru
România

Ingredient [Substanță reglementată]	ppm	mg/m ³	Tipul valorii limită de expunere	Categoria de expunere pe termen scurt / Observații	Documente de reglementare
Talc 14807-96-6 [Talc fără fibre de azbest (fracție inhalabilă)]		2	Medie temporală.		RO OEL

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Nume în listă	Environmental Compartment	Timp de expunere	Valoare				Remarci
			mg/l	ppm	mg/kg	altele	
Reaction product: bisphenol-A- (epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight <= 700) 25068-38-6	apă (apă dulce)		0,006 mg/l				
Reaction product: bisphenol-A- (epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight <= 700) 25068-38-6	apă (apă marină)		0,001 mg/l				
Reaction product: bisphenol-A- (epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight <= 700) 25068-38-6	Stația de epurare a apelor uzate		10 mg/l				
Reaction product: bisphenol-A- (epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight <= 700) 25068-38-6	sediment (apă dulce)				0,996 mg/kg		
Reaction product: bisphenol-A- (epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight <= 700) 25068-38-6	sediment (apă marină)				0,1 mg/kg		
Reaction product: bisphenol-A- (epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight <= 700) 25068-38-6	Sol				0,196 mg/kg		
Reaction product: bisphenol-A- (epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight <= 700) 25068-38-6	oral				11 mg/kg		
Reaction product: bisphenol-A- (epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight <= 700) 25068-38-6	apă (eliberare intermitentă)		0,018 mg/l				

Derived No-Effect Level (DNEL):

Nume în listă	Application Area	Calea de expunere	Health Effect	Exposure Time	Valoare	Remarci
Reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight <= 700) 25068-38-6	Muncitori	dermic	Expunere acută/pe termen scurt - efecte sistemice		8,33 mg/kg	
Reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight <= 700) 25068-38-6	Muncitori	Inhalarea	Expunere acută/pe termen scurt - efecte sistemice		12,25 mg/m3	
Reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight <= 700) 25068-38-6	Muncitori	dermic	Expunere pe termen lung - efecte sistemice		8,33 mg/kg	
Reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight <= 700) 25068-38-6	Muncitori	Inhalarea	Expunere pe termen lung - efecte sistemice		12,25 mg/m3	
Reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight <= 700) 25068-38-6	publicul larg	dermic	Expunere acută/pe termen scurt - efecte sistemice		3,571 mg/kg	
Reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight <= 700) 25068-38-6	publicul larg	dermic	Expunere pe termen lung - efecte sistemice		3,571 mg/kg	
Reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight <= 700) 25068-38-6	publicul larg	oral	Expunere acută/pe termen scurt - efecte sistemice		0,75 mg/kg	
Reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight <= 700) 25068-38-6	publicul larg	oral	Expunere pe termen lung - efecte sistemice		0,75 mg/kg	
Reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight <= 700) 25068-38-6	publicul larg	infhalare	Expunere acută/pe termen scurt - efecte sistemice		0,75 mg/m3	
Reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight <= 700) 25068-38-6	publicul larg	infhalare	Expunere pe termen lung - efecte sistemice		0,75 mg/m3	

Indicii de expunere biologică :
nu există

8.2. Controale ale expunerii:

Protecția respiratorie:

Asigurați o ventilație adecvată.

Trebuie să se poarte o mască pentru respirație adecvată, cu un cartus pentru vapori, dacă se utilizează produsul într-o zonă slab ventilată.

Filtru tip : A (EN 14387)

Protecția mâinilor :

Mănuși de protecție (EN 374), rezistente chimic. Materiale potrivite pentru un contact de scurtă durată, sau stropi (se recomandă: cel puțin protecția cu indice 2, care corespunde pentru un timp de infiltrație > 30 de min. conform EN 374): cauciuc nitrilic (NBR; grosime >= 0,4 mm). Materiale potrivite pentru un contact mai lung și direct (se recomandă: protecția cu indice 6, care corespunde pentru un timp de infiltrație > 480 de min. conform EN 374): cauciuc nitrilic (NBR; grosime >= 0,4 mm). Această informație se bazează pe informațiile din literatura de specialitate, cât și din informațiile furnizate de producătorii de mănuși sau provin din analogia cu substanțe similare. Vă rugăm luați în considerare faptul că în practică durabilitatea mănușilor de protecție poate fi considerabil mai scurtă decât timpul de penetrare determinat conform cu EN 374, din cauza influenței mai multor factori (ex. temperatura). Dacă apar semne de uzură sau rupere, mănușile trebuie înlocuite.

Protecția ochilor :
 Purtați ochelari de protecție.
 Echipamentul de protecție al ochilor ar trebui să fie conform cu EN166.

Protecția corpului:
 A se purta în timpul lucrului echipament adecvat.
 Hainele de protecție ar trebui să fie conforme cu EN 14605 în cazul unor stropiri cu lichide sau cu EN 13982 în caz de praf.

Instrucțiuni pentru echipamentul individual de protecție:

Informațiile furnizate pentru echipamentele individuale de protecție au doar scop orientativ. Ar trebui făcută o evaluare de riscuri completă înainte de a se utiliza acest produs, pentru a se determina echipamentul individual de protecție adecvat, care să se potrivească cu condițiile locale. Echipamentul individual de protecție ar trebui să fie conform cu standardele relevante.

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	pastă gri
Miros	moale
pragul de acceptare a mirosului	Nu sunt disponibile date / Nu este cazul
pH	Nu este cazul.
Temperatură de topire	Nu sunt disponibile date / Nu este cazul
Temperatura de solidificare	Nu sunt disponibile date / Nu este cazul
Temperatură inițială de fierbere	Nu sunt disponibile date / Nu este cazul
Temperatură de aprindere	> 93,3 °C (> 199.94 °F); Setaflash Closed Cup
Viteză de evaporare	Nu sunt disponibile date / Nu este cazul
Inflamabilitate	Nu sunt disponibile date / Nu este cazul
Limite de explozie	Nu sunt disponibile date / Nu este cazul
Presiune de vapori	Nu sunt disponibile date / Nu este cazul
Densitate relativă de vapori:	Nu sunt disponibile date / Nu este cazul
Densitate	2,25 g/cm ³
()	
Densitate vrac	Nu sunt disponibile date / Nu este cazul
Solubilitate	Nu sunt disponibile date / Nu este cazul
Solubilitatea (calitativă)	insolubil
(Solvent: apă)	
Coeficient de partiție: n-octanol/apă	Nu sunt disponibile date / Nu este cazul
Temperatură de autoaprindere	Nu sunt disponibile date / Nu este cazul
Temperatură de descompunere	Nu sunt disponibile date / Nu este cazul
Vâscozitate	Nu sunt disponibile date / Nu este cazul
Vâscozitatea (cinematică)	Nu sunt disponibile date / Nu este cazul
Proprietăți explozive	Nu sunt disponibile date / Nu este cazul
Proprietăți oxidante	Nu sunt disponibile date / Nu este cazul

9.2. Alte informații

Nu sunt disponibile date / Nu este cazul

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Reacționează cu acizi tari.
 Reacționează cu agenți oxidanți puternici.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condițiile recomandate de depozitare.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

A se vedea secțiunea reactivitate

10.4. Condiții de evitat

Nici unul dacă se utilizează în scopul pentru care a fost creat.

10.5. Materiale incompatibile

A se vedea secțiunea reactivitate.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Nu se cunosc.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**11.1. Informații privind efectele toxicologice****Toxicitate acută orală :**

Amestecul este clasificat pe baza metodei de calcul, luând-se în considerare substanțele clasificate prezente în amestec.

Substanțe periculoase Nr. CAS	Tipul valorii	Valoare	Specie	Metodă
Epiclorhidrină - bisfenol A rășină MW <=700 25068-38-6	LD50	> 2.000 mg/kg	Șobolan	OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity)

Toxicitate acută dermală :

Amestecul este clasificat pe baza metodei de calcul, luând-se în considerare substanțele clasificate prezente în amestec.

Substanțe periculoase Nr. CAS	Tipul valorii	Valoare	Specie	Metodă
Epiclorhidrină - bisfenol A rășină MW <=700 25068-38-6	LD50	> 2.000 mg/kg	Șobolan	nu e specificat

Toxicitate acută la inhalare :

Nu sunt date disponibile.

Corodarea/iritarea pielii:

Amestecul este clasificat pe baza metodei de calcul, luând-se în considerare substanțele clasificate prezente în amestec.

Substanțe periculoase Nr. CAS	Rezultat	Timp de expunere	Specie	Metodă
Epiclorhidrină - bisfenol A rășină MW <=700 25068-38-6	moderat iritant	24 h	iepure	Testul Draize

Lezarea gravă/iritarea ochilor:

Amestecul este clasificat pe baza metodei de calcul, luând-se în considerare substanțele clasificate prezente în amestec.

Substanțe periculoase Nr. CAS	Rezultat	Timp de expunere	Specie	Metodă
Epiclorhidrină - bisfenol A rășină MW <=700 25068-38-6	neiritant		iepure	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Sensibilizarea pielii sau a căilor respiratorii:

Amestecul este clasificat pe baza valorilor limitelor prag, luând-se în considerare substanțele clasificate prezente în amestec.

Substanțe periculoase Nr. CAS	Rezultat	Tip test	Specie	Metodă
Epiclorhidrină - bisfenol A rășină MW <=700 25068-38-6	senzitizant	Testul pe ganglioni limfatici la șoareci	șoarece	OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)

Mutagenitatea celulelor embrionare:

Amestecul este clasificat pe baza valorilor limitelor prag, luând-se în considerare substanțele clasificate prezente în amestec.

Substanțe periculoase Nr. CAS	Rezultat	Tip de studiu/cale de administrare	Activare metabolică/timp de expunere	Specie	Metodă
Epiclorhidrină - bisfenol A rășină MW <=700 25068-38-6	negativ	test de mutații inversate la bacterii (test Ames)	cu și fără		OECD Guideline 472 (Genetic Toxicology: Escherichia coli, Reverse Mutation Assay)
Epiclorhidrină - bisfenol A rășină MW <=700 25068-38-6	negativ	oral: alimentare forțată		șoarece	nu e specificat

Cancerogenitate

Amestecul este clasificat pe baza valorilor limitelor prag, luând-se în considerare substanțele clasificate prezente în amestec.

Substanțe componente periculoase Nr. CAS	Rezultat	Cale de aplicare	Timp de expunere / Frecvența tratăm entului ui	Specie	Sex	Metodă
Epiclorhidrină - bisfenol A rășină MW <=700 25068-38-6	nu e cancerigen	dermic	2 y daily	șoarece	masculin	OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)
Epiclorhidrină - bisfenol A rășină MW <=700 25068-38-6	nu e cancerigen	oral: alimentare forțată	2 y daily	Șobolan	masculin/fe minin	OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)

Toxicitate pentru reproducere

Amestecul este clasificat pe baza valorilor limitelor prag, luând-se în considerare substanțele clasificate prezente în amestec.

Substanțe periculoase Nr. CAS	Rezultat / Valoare	Tip test	Cale de aplicare	Specie	Metodă
Epiclorhidrină - bisfenol A rășină MW <=700 25068-38-6	NOAEL P >= 50 mg/kg NOAEL F1 >= 750 mg/kg NOAEL F2 >= 750 mg/kg	Two generation study	oral: alimentare forțată	Șobolan	OECD Guideline 416 (Two- Generation Reproduction Toxicity Study)

STOT-o singură expunere

Nu sunt date disponibile.

STOT-expunere repetată:

Amestecul este clasificat pe baza valorilor limitelor prag, luând-se în considerare substanțele clasificate prezente în amestec.

Substanțe periculoase Nr. CAS	Rezultat / Valoare	Cale de aplicare	Timp de expunere/ Frecvența de tratament	Specie	Metodă
Epiclorhidrină - bisfenol A rășină MW <=700 25068-38-6	NOAEL 50 mg/kg	oral: alimentare forțată	14 w daily	Șobolan	OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

Pericol prin aspirare

Nu sunt date disponibile.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**Informații ecologice generale:**

Nu deversată în sistemul de canalizare / ape de suprafață / ape freatice.

12.1. Toxicitatea**Toxicitate (Pește) :**

Amestecul este clasificat pe baza metodei de calcul, luând-se în considerare substanțele clasificate prezente în amestec.

Substanțe periculoase Nr. CAS	Tipul valorii	Valoare	Timp de expunere	Specie	Metodă
Epiclorhidrină - bisfenol A rășină MW <=700 25068-38-6	LC50	1,75 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

Toxicitate (Daphnia) :

Amestecul este clasificat pe baza metodei de calcul, luând-se în considerare substanțele clasificate prezente în amestec.

Substanțe periculoase Nr. CAS	Tipul valorii	Valoare	Timp de expunere	Specie	Metodă
Epiclorhidrină - bisfenol A rășină MW <=700 25068-38-6	EC50	1,7 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

Toxicitate cronică la nevertebratele acvatice

Amestecul este clasificat pe baza metodei de calcul, luând-se în considerare substanțele clasificate prezente în amestec.

Substanțe periculoase Nr. CAS	Tipul valorii	Valoare	Timp de expunere	Specie	Metodă
Epiclorhidrină - bisfenol A rășină MW <=700 25068-38-6	NOEC	0,3 mg/l	21 d	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)

Toxicitate (Algae) :

Amestecul este clasificat pe baza metodei de calcul, luând-se în considerare substanțele clasificate prezente în amestec.

Substanțe periculoase Nr. CAS	Tipul valorii	Valoare	Timp de expunere	Specie	Metodă
Epiclorhidrină - bisfenol A rășină MW <=700 25068-38-6	EC50	> 11 mg/l	72 h	Scenedesmus capricornutum	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Epiclorhidrină - bisfenol A rășină MW <=700 25068-38-6	NOEC	4,2 mg/l	72 h	Scenedesmus capricornutum	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

Toxicitate pentru microorganisme

Amestecul este clasificat pe baza metodei de calcul, luând-se în considerare substanțele clasificate prezente în amestec.

Substanțe periculoase Nr. CAS	Tipul valorii	Valoare	Timp de expunere	Specie	Metodă
Epiclorhidrină - bisfenol A rășină MW <=700 25068-38-6	IC50	> 100 mg/l	3 h	activated sludge, industrial	alte ghiduri:

12.2. Persistența și degradabilitatea

Produsul nu este biodegradabil.

Substanțe periculoase Nr. CAS	Rezultat	Tip test	Degradabilitate	Timp de expunere	Metodă
Epiclorhidrină - bisfenol A rășină MW <=700 25068-38-6	Nu este ușor biodegradabil.	aerob	5 %	28 d	OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test)

12.3. Potențialul de bioacumulare

Nu sunt disponibile date.

Nu există date disponibile.

12.4. Mobilitatea în sol

Adezivii întăriți sunt imobili.

Substanțe periculoase Nr. CAS	LogPow	Temperatură	Metodă
Epiclorhidrină - bisfenol A rășină MW <=700 25068-38-6	3,242	25 °C	EU Method A.8 (Partition Coefficient)

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Substanțe periculoase Nr. CAS	PBT / vPvB
Epiclorhidrină - bisfenol A rășină MW <=700 25068-38-6	Nu îndeplinește criteriile pentru clasificarea ca Persistent, Bioacumulativ și Toxic (PBT) și foarte Persistent și foarte Bioacumulat

12.6. Alte efecte adverse

Nu sunt date disponibile.

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

Evacuarea produsului:

Evacuați în conformitate cu reglementările locale și naționale.

Colectarea și predarea la o firmă de reciclare sau la un punct de dezafectare aprobat.

Evacuarea ambalajului:

După utilizare tuburile, cutiile de carton, recipientele conținând produs rezidual, vor fi evacuate ca deșeuri contaminate chimic, prin îngropare în gropi autorizate sau prin incinerare.

Evacuare ambalajului se va face conform reglementărilor în vigoare.

Cod de deșeu

080409

Codurile de deșeuri EAK nu se referă la produs ci la originea acestuia. În consecință, producătorul nu poate specifica nici un cod EEC pentru produsele ce se aplică în diferite domenii. Codurile prezentate au numai un caracter de recomandare pentru utilizator.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

- 14.1. Număr ONU**
Nu este periculos pentru transport conform reglementărilor ADR, RID, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție**
Nu este periculos pentru transport conform reglementărilor ADR, RID, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport**
Nu este periculos pentru transport conform reglementărilor ADR, RID, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.4. Grupul de ambalare**
Nu este periculos pentru transport conform reglementărilor ADR, RID, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător**
Nu este periculos pentru transport conform reglementărilor ADR, RID, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori**
Nu este periculos pentru transport conform reglementărilor ADR, RID, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC**
Nu se aplică

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**

Conținut COV.
(EU) < 3 %

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu s-a efectuat o evaluare de securitate chimică.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Etichetarea produsului este indicată în Secțiunea 2. Textul integral al tuturor abrevierilor indicate prin coduri în această fișă cu date de securitate:

- 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.

Alte informații:

Această fișă cu date de securitate care a fost emisă pentru produsele vândute de către Henkel părților care achiziționează produse de la Henkel, se bazează pe Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 și furnizează informații numai în conformitate cu reglementările aplicabile Uniunii Europene. Referitor la aceasta, nicio declarație, garanție sau reprezentare de orice fel nu este oferită pentru conformitatea cu legi sau reglementări ale altei jurisdicții sau teritoriu decât cele ale Uniunii Europene. Atunci când exportați în alte teritorii decât Uniunea Europeană, consultați fișa cu date de securitate corespunzătoare teritoriului în cauză, pentru a asigura legătura și conformarea cu cerințele departamentului de reglementare și de siguranța produselor, al companiei Henkel (Product Safety and Regulatory Affairs : ua-productsafety.de@henkel.com), înainte de exportul către alte teritorii decât Uniunea Europeană

Aceste date au la bază nivelul nostru actual de cunoștințe și se referă la produs în forma în care acesta este livrat. S-a intenționat descrierea produsului din punct de vedere al cerințelor de securitate și nu s-a intenționat garantarea anumitor proprietăți particulare.

Nerespectarea în totalitate a celor precizate în acest document ne absolvă de orice responsabilitate.

Modificările relevante din aceasta fișă cu date de securitate sunt evidențiate prin liniile verticale din marginea din stanga a documentului. Textul corespunzător apare scris cu o altă culoare, pe un fond gri.