

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

- **1.1 Identificator de produs**
- **Denumire comercială** EP C 6000 A
- **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate**
Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- **Utilizarea substanței/preparatului** Chimie în construcții
- **1.3 Detalii despre furnizorul fișei cu date de securitate**
- **Producător/furnizor:**
MUREXIN
Puconci 393
9201 Puconci
Slovenia
- **domeniul este/departamentul de informații:** DEPARTAMENTUL DE CERCETARE ȘI DEZVOLTARE
- **1.4 Număr de telefon pentru urgențe:** +386 (0)2 545 95 00

SECȚIUNEA 2: Definiții Pericol

- **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**
- **Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008**



GHS09

H411 Toxic pentru organismele acvatice, cu efecte pe termen lung. Încași.



GHS07

Iritații ale pielii. 2

H315 Respirator și iritații ale pielii. H319

Iritații oculare. 2

Respirator și iritație severă legată de șchi.

Senzor de piele 1

H317 Poate provoca și reacție alergică cutanată.

- **2.2 Elemente de etichetare**
- **Observații în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008:** 0.85 Electricitatea este sortată, marcat și marcat în sensul Regulamentului CLP.
- **Pictograme de pericol**



GHS07 GHS09

- **Cuvânt de avertizare** Atenție
- **Componente care determină sunt periculoase și trebuie etichetate:**
produs de reacție: rășină epoxidică bisfenol-A-(epiclorhidrină) (debit molecular mediu numeric) și fenol
formaldehidă, produși de reacție oligomerici cu 1-cloro-2,3-epoxipropan și fenol
oxirani, derivați mono[(C12-14-alchiloxi)metil]
- **Fraze de pericol**
H315 Aer și iritații ale pielii. H319 Mediu iritație
severă legată de șchi. H317 Poate provoca și
reacție alergică cutanată.
H411 Toxic pentru organismele acvatice cu efecte pe termen lung. Încași.

(continuare la pagina 2)

Data de lansare:14.04.2023

Schimba:14.04.2023

Denumire comercială:EP C 6000 A

(continuare de la pagina 1)

• **Declarații de precauție**

- P101 C.Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. A
 P102 nu se lăsa la îndemâna copiilor.
 P103 Citiți eticheta înainte de utilizare.
 P261 Nu inhalați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
 P280 Să port pentru tinehmănuși de urgență/pentruuscusut haine/pentruEste pentru dumneavoastrăhși/sauhE pentru
 P273 față. Prevenițiha merge ușorheliberare în mediu.
 P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CUC.MI: Clătiți cu atenție cu apă timp de câteva minute. Eliminați contactulhe,Îhcați dintre ei
 ai șihdacă poți face asta fără probleme. Continuați să clătiți.
 P321 Tratament special (vezi pe această etichetă).
 P501 Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale/regionale/naționale/internaționale. și noi
 reglementări.

• **2.3 Alte pericole**

- **Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**
- **PBT:**Nu este util.
- **vPvB:**Nu este util.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații despre ingrediente

- **3.2 Caracterizare chimică: Amestecuri**
- **Descriere:**Amestecat din substanțele enumerate mai jos cu aditivi nepericuloși.

• **Ingrediente periculoase:**

25068-38-6	produs de reacție: rășină epoxidică bisfenol-A(epiclorhidrină) (număr mediu de lec2u5l-a5r0% greutate≤700) Toxicitate acuată cronică 2, H411 Iritații ale pielii. 2, H315; Iritații oculare. 2, H319; Senzor de piele 1, H317	25-50%
9003-36-5	formaldehidă, produși de reacție oligomerici cu 1-cloro-2,3-epoxipropan și p2 Toxicitate acuată cronică 2, H411 Iritații ale pielii. 2, H315; Senzor de piele 1, H317	2,5-10%
68609-97-2	oxirani, derivați mono[(C12-14-alchiloxi)metil] Iritații ale pielii. 2, H315; Senzor de piele 1, H317	2,5-10%

- **Instrucțiuni suplimentare:**Formularea frazelor de pericol enumerate poate fi găsită în secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutorhdespre

- **4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutorh**
- **Instrucțiuni generale:**Îmbrăcămintea contaminată cu produsulȘtergeți fișierul imediat.
- **În caz de inhalare:**
Asigurați o circulație adecvată a aerului proaspăt și consultați un medic pentru siguranță.
În caz de inconștiență, poziționați și transportați într-o poziție stabilă.hpoziție tăcută.
- **hdacă intră în contact cu pieleaT:**Spălați cu apă și săpun și clătiți bine.
hdacă intră în contact cuhaminteste-ți:
Desprehde la deschis desprehslotul din stângahștiaClătiți timp de 1 minut sub jet de apă.hoh, apă. Când dureazăhDacă aveți probleme, consultați un medic. m.
- **hdacă substanța este comestibilăhEi dureazăhDacă aveți probleme, consultați medicul.**
- **4.2 Cele mai importante simptome și efecte, acute și întârziate**Nu sunt disponibile alte informații relevante.

(continuare la pagina 3)

EN

Data de lansare:14.04.2023

Schimba:14.04.2023

Denumire comercială:EP C 6000 A

(continuare de la pagina 2)

- **4.3 Indicații privind orice asistență medicală imediată și tratament special necesar**
Nu sunt disponibile alte informații relevante.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de stingere a incendiilor

- **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**
- **Mijloace de stingere adecvate** Este necesar să se adapteze mijloacele de stingere la mediul înconjurător.
- **5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau amestec** Nu sunt disponibile informații relevante.
- **5.3 Sfaturi pentru pompieri**
- **Special pentru echipament de cusut:** Nu sunt necesare măsuri speciale.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de precauție în caz de eliberare accidentală

- **6.1 Precauții personale, pentru echipamente și proceduri de siguranță în vigoare și necesar.**
- **6.2 Măsurile de protecție a mediului:**
Nu lăsa să treacă în canalizare sau căi navigabile.
În caz de pătrundere în cursuri de apă sau canalizare, informați autoritățile administrative competente.
Nu permiteți pătrunderea în canalizare/ape de suprafață/ape subterane.
- **6.3 Metode și materiale pentru izolare și decontaminare:**
Fabricat dintr-un material care reține lichidele (nisip, silice, agent de legare a acidului, agent de legare a rumegușului).
Eliminați materialul contaminat în conformitate cu acest când 13.
Asigurați suficientă aerisire.
- **6.4 Referințe la alte secțiuni**
Pentru informații privind manipularea în siguranță, consultați secțiunea 7. Pentru informații privind echipamentul de protecție personală, consultați secțiunea 8. Pentru mai multe echipamente, consultați capitolul 8.
Pentru informații privind eliminarea, consultați secțiunea 13.

dacă substanțele,

SECȚIUNEA 7: Managementul și fondurile schimbărilor

- **7.1 Precauții pentru manipularea în siguranță**
Ai grijă de aerul curat și extracție/extracție la locul de muncă.
Preveniți formarea aerosolilor.
- **Instrucțiuni pentru protecție împotriva incendiilor și exploziilor:** Nu sunt necesare măsuri speciale.
- **7.2 Condiții pentru un fond sigur și curățenie, inclusiv bine cu incompatibilitate**
- **Tu stochezi în siguranță:**
- **Cerere de fonduri în spații închise și containere:** Nu există cerințe speciale.
- **Orientări pentru fondul comun:** Nu este necesar
- **Alte informații privind condițiile de stocare:** Păstrați recipientul închis.
- **7.3 Cazuri speciale de utilizare:** Nu sunt disponibile alte informații relevante.

SECȚIUNEA 8: Controlul expunerii/protecție individuală cu plăcere

- **Îndrumări suplimentare pentru dezvoltarea tehnologiei:** Nu există informații, vezi astăzi când 7.
- **8.1 Parametri de control**
- **Ingrediente cu valori limită care trebuie respectate și monitorizate la locul de muncă:**
Produsul nu conține substanțe esențiale. Substanțe cu valori limită care trebuie monitorizate la locul de muncă.

(continuare la pagina 4)

at.

Data de lansare: 14.04.2023

Schimba: 14.04.2023

Denumire comercială: EP C 6000 A

(continuare de la pagina 3)

• **Instrucțiuni suplimentare:** Listele valabile la momentul întocmirii au servit drept bază.

• 8.2 Controale ale expunerii

• Personal pentru echipament de cusut:

• Măsuri generale de siguranță și igienă:

Nu depozitați lângă alimente, băuturi și conduce. Nor
murdar, îmbibat cu apă și mediată. Spălați-vă pe mâini
înainte de pauze și la sfârșitul lucrului.
Evitați contactul cu și pielea.

• Pentru dumneavoastră respiratorii:

Când este încărcat pentru o perioadă scurtă de timp mască facială respiratorie ușoară, de dimensiuni mai mici, IAS AL IV (cu filtru); cu intensitate
Pentru expunere prelungită, utilizați un aparat de respirat autonom. hDa rogăez rak.

• Pentru dumneavoastră termen limită:

Cu

Pentru dumneavoastră mănăși de urgență.

Materialul din care sunt fabricate mănășile trebuie să fie impermeabil și rezistent la produs/substanță/preparat. Datorită celei vku.
mai mici nu putem recomanda aceste teste. hro ati mater iala for sleeve ce for dolohun produs / preparat /

un amestec de substanțe chimice.

Selectați materialul mănășii ținând cont de penetrare, eaga, permeabilitate și rate de degradare.

• Materialul mănășii

Alegerea mănășii de tăiere potrivite nu depinde doar de material, ci și de Pe lângă multe alte proprietăți, mănășa este Da
diferită Acești producători diferă. Deoarece produsul este un preparat și durabilitatea materialului mănășii
nu este posibilă prezice. Prin urmare, ar trebui să inspecți fiecare mănășă înainte de a o utiliza.

• C. Timp de penetrare prin materialul mănășii

Nathanho descoperire h Puteți afla de la producător timpul de care aveți nevoie pentru a observa. hPort mănăși.

• Pentru dumneavoastră citește-l și:

R

Pentru dumneavoastră hurgenthbine etanșat (impermeabil).

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

• 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

• Informații generale

• Aspect:

Formă:

Funcționare vâscoasă hbirou

Culoare:

conform caracteristicilor de pe eticheta

• Miros:

produsului h un

• Valori prag de miros:

Nedeterminat h un.

• Valoarea pH-ului

Nedeterminat h un.

• Schimbare de statut

Talyshe/zonă hse topește:

nedeterminat h un

Fierbi. he/zonă h fierbe:

> 200 °C

• Arzi. hDa:

118 °C

(continuare la pagina 5)

Fișă cu date de securitate
conform 1907/2006/CEC., doar 31

Data de lansare:14.04.2023

Schimba:14.04.2023

Denumire comercială:EP C 6000 A

(continuare de la pagina 4)

• Inflamabilitate (stare solidă, gazoasă):	Nu este util.
• Temperatură inflamabilă:	
• Temperatura de descompunere:	Nedeterminat.
• Autoaprindere:	Produsul nu se autoaprinde.
• Pericol de explozie:	Produsul nu este exploziv.
• Limite de explozie: mai jos:	Nedeterminat.
superior:	Nedeterminat.
• Presiunea de vapori:	Nedeterminat.
• Densitate la 23 °C:	1,60 g/cm ³
• Densitate relativă	Nedeterminat.
• Densitatea vaporilor	Nedeterminat.
• Rata de evaporare	Nedeterminat.
• Solubilitate în / miscibil cu apă:	nu sau puțin amestecat
• Coeficientul de partiție (n-octanol/apă)N):	și eu voi.
• Viscozitate: dinamuri la 23 de ani C.	3000-7000 mPa
cinematografică:	Nedeterminat.
• Conținut de solvent: solvenți organici:	0,0%
COV (CE)	0,00%
Conținut de solide:	99,5%
• 9.2 Alte informații	Nu sunt disponibile alte informații relevante.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- **10.1 Reactivitate:** Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- **10.2 Stabilitate chimică**
- **Băi termale privind descompunerea / condițiile de preparare:** Nu se descompune atunci când este utilizat conform instrucțiunilor.
- **10.3 Posibilitatea unor reacții periculoase:** Reacțiile adverse sunt necunoscute.
- **10.4 Condiții de evitat:** Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- **10.5 Materiale incompatibile:** Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- **10.6 Producți de descompunere periculoși:** Nu se cunosc producți de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- **11.1 Informații toxicologice:** efecte
- **Toxicitate acută:** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Iritație primară:**
- **Coroziunea/iritarea pielii**
Buna ziuași iritații ale pielii.

(continuare la pagina 6)

Data de lansare:14.04.2023

Schimba:14.04.2023

Denumire comercială:EP C 6000 A

(continuare de la pagina 5)

- **Defecțiuni gravehulei/iritare**
Buna ziua ho iritație severă legată de hși.
- **SchimbahSensibilitate la inhalare și transpirațiehsensibilitatea pielii**
Poate cauzahși reacție alergică cutanată.
- **UhEfecte CMR (carcinogenitate, mutagenitate și toxicitate pentru reproducere)**
- **Mutagenitatea celulelor germinaleNDadar**, pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **CarcinogenitatePe** baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Toxicitate reproductivăN** **estedar**, pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT - expunere unicăNtdar**, pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT - repetatthdar expunerea**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Pericol de inhalarePe** baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

- **12.1 Toxicitate**
- **Toxichcalitatea apei:**Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- **12.2 Persistență și degradabilitateD.t**Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- **12.3 Abilitatea de săparehși în organisme**Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- **12.4 Mobilitate în sol**Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- **Toxichperformanță bună din punct de vedere ecologic:**
- **Nota:**Toxic pentru pești.
- **Alte sfaturi ecologice:**
- **Instrucțiuni generale:**
Categororia de pericol pentru apă 2 (clasificare proprie): pericol pentru apă. Nu permiteți intrarea dinhacestea în apele subterane, cursuri de apă sau canalizare. Riscul de a pune în pericol apa potabilă chiar și în cazul unor scurgeri minore hapă subterană inkovli.
De asemenea, toxic pentru pești și plancton din căile navigabile.
toxic pentru organismele acvatice
- **12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**
- **PBT:**Nu este util.
- **vPvB:**Nu este util.
- **12.6 Alte efecte nocivehIncași**Nu sunt disponibile alte informații relevante.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

- **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**
- **Recomandareharticol:**Nu trebuie aruncat la gunoiul menajer. Nu lăsa să se întâmple.ho apă și canalizare.
- **Neoheștihan ambalaj:**
- **Recomandareharticol:**Eliminați materialele reziduale în conformitate cu reglementările oficiale.

SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul

- **14.1 Număr ONU**
- **ADR, RID, ADN, IMDG, IATA** UN3082
- **14.2 Denumirea oficială ONU pentru transport**
- **IMDG** SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, NOS (produs de reacție: bisfenol-A-

(continuare la pagina 7)

Data de lansare:14.04.2023

Schimba:14.04.2023

Denumire comercială:EP C 6000 A

(continuare de la pagina 6)

• IATA	rășină epoxidică (epiclorhidrină) (greutate moleculară medie numerică)≤700)), POLUANT MARIN SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.OS (produs de reacție: rășină epoxidică bisfenol-A-(epiclorhidrină) (greutate moleculară medie numerică)≤700))		
• 14.3 Clase de pericol pentru transport • ADR/RID/ADN			
• Categorie • Semn de pericol	9 (M6) Diferențial și substanțe și obiecte nepericuloase 9		
• IMDG, IATA			
• Clasă • Eticheta	9 Diferite substanțe și obiecte nepericuloase 9		
• 14.4 Grupa de ambalare • ADR, RID, ADN, IMDG, IATA	al III-lea		
• 14.5 Pericole pentru mediu: • Poluant marin: • Caracteristici speciale(ADR/RID/ADN): • Caracteristici speciale(IATA):	Produsul conține substanțe periculoase pentru mediu: produs de reacție bisfenol-A-(epiclorhidrină) rășină epoxidică (greutate moleculară medie numerică)≤700) Simbol (pește și copac) Simbol (pește și copac) Simbol (pește și copac)		
• 14.6 Precauții speciale pentru utilizator • Codul substanței periculoase (în partea de sus a plăcuței portocalii): • Număr EMS: • Categorie de depozitare	Atenție: Diferențial și substanțe și obiecte nepericuloase 90 FA,SF O		
• 14.7 Transport în vrac conform anexei II la MARPOL și Codului IBC	Nu este util.		
• Transport/alte informații: • ADR/RID/ADN • Cantități limitate(LQ) • Loturi scutite și ine (EQ)	5L Cod: E1 Știri G.Da net orice G.alte pe ambalaj interior: 30 ml Najve G.Ambalaj exterior orice G.alte pe Janet: 1000 ml 3		
• Grup de transport			

(continuare la pagina 8)

EN

Data de lansare:14.04.2023

Schimba:14.04.2023

Denumire comercială:EP C 6000 A

(continuare de la pagina 7)

• Cod de restricționare a tunelurilor	E.
• IMDG	5L
• Cantități limitate (LQ)	Cod: E1
• Cantități exceptate (EQ)	Cantitate netă maximă per ambalaj interior: 30 ml Cantitate netă maximă per ambalaj exterior: 1000 ml
• „Regulament model” al ONU:	UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU ETKOC.A, NDN. (PRODUS DE REACȚIE: BIFENO-LA- (EPICLORHIDRINĂ) RĂȘINĂ EPOXI (NUMĂR GREUTATE MOLECULARĂ MEDIE)≤T 700)), 9, III

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

- 15.1 Reglementări/legislație privind sănătatea, securitatea și mediul, în special substanță sau amestec cniifiza
- **Directiva 2012/18/UE**
- **Substanțe periculoase desemnate - ANEXĂ** E un ciniunul dintre ingrediente nu este listat.
- **Categorie Seveso E2** Periculos pentru mediul acvatic
- **Kolyah** Cantitatea de clasificare (în tone) pentru aplicarea cerințelor pentru organizațiile de nivel inferior 2 p. 0 n. 0 este
- **Kolyah** Cantitatea de clasificare (în tone) pentru aplicarea cerințelor pentru organizațiile de nivel superior 5 p. 0 n. 0 este
- **Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 ANEXA XVP. II. Restricții: 3**
- 15.2 Evaluarea securității chimice Despre și: Prețul securității chimice nu a fost implementat.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Informațiile se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor noastre, dar nu constituie nicio garanție a proprietăților produsului și nu stau la baza niciunui raport juridic contractual.

- **Norme relevante**
H315 Respirator și iritații ale pielii.
H317 Poate provoca și reacție alergică cutanată.
H319 Mediuho iritație severă legată de deși.
H411 Toxic pentru organismele acvatice cu efecte pe termen lung. hIncași.
- **Fișă cu date de teren hda, expoziții:** DEPARTAMENTUL DE DEZVOLTARE
- **Abrevieri și acronime:**
ADR: Acordul european privind transportul rutier de mărfuri periculoase

IMDG: Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase
IATA: Asociația Internațională a Transportului Aerian
GHS: Sistemul global armonizat de clasificare și etichetare a substanțelor chimice
EINECS: Inventarul european al substanțelor chimice comerciale existente ELINCS:
Lista europeană a substanțelor chimice notificate
CAS: Chemical Abstracts Service (divizie a Societății Americane de Chimie) COV:
Compuși Organici Volatili (SUA, UE)
PBT: Persistent, Bioacumulativ și Toxic vPvB: Iritație cutanată
foarte persistentă și foarte bioacumulativă. 2: Coroziunea/
iritația pielii - Categoria 2 Iritarea ochilor. 2: Vătămare gravă
iritație hio- Categoria 2 Sensibilitate a pielii 1: Schimbare h
sensibilitate a pielii - Categoria 1
Toxicitate acută cronică 2: Periculos pentru mediul acvatic - pericol acvatic pe termen lung - Categoria 2

EN