

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 05.09.2024

data de actualizare: 05.09.2024

Numărul versiunii 6 (înlocuiește versiunea 5)

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

- **1.1 Identificator de produs**
- **Denumire comercială:** EPOXY EXPRESSHARZ EP 90 KOMP. B
- **UFI:** 04K0-50N4-F008-EQKS
- **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**
Nu există alte informații relevante.
- **Utilizarea materialului / a preparatului** Accelerator de întărire
- **1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**
- **Producător/furnizor:**
MUREXIN GmbH
Franz v. Furtenbachstr. 1
A-2700 Wiener Neustadt
Tel.: +43 (0)2622/27401
MUREXIN GmbH
Șoseaua Pipera 59
București 077190,
Romania
Tel.: +40 21 252 6251
- **Informații asigurate de:**
chemikalieninfo@murexin.com
c.marinescu@murexin.com
Mobil: +40.724.204.726
- **1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:**
Bucharest Emergency telephone: +40 2121 06282 or +40 2121 06183

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

- **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**
- **Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**



GHS05 corodare

Skin Corr. 1B H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
 Eye Dam. 1 H318 Provoacă leziuni oculare grave.



GHS07

Acute Tox. 4 H302 Nociv în caz de înghițire.
 Skin Sens. 1 H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
 Aquatic Chronic 3 H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

- **2.2 Elemente de etichetare**
- **Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).
- **Pictograme de pericol**



GHS05 GHS07

- **Cuvânt de avertizare** Pericol

(Continuare pe pagina 2)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 05.09.2024

data de actualizare: 05.09.2024

Numărul versiunii 6 (înlocuiește versiunea 5)

Denumire comercială: EPOXY EXPRESSHARZ EP 90 KOMP. B

(Continuare pe pagina 1)

· **Componente periculoase care determină etichetarea:**

alcool benzilic

3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamină

phenol, styrenated

· **Fraze de pericol**

H302 Nociv în caz de înghițire.

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**

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

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P103 Citiți cu atenție și urmați toate instrucțiunile.

P260 Nu inspirați ceața/vaporii/spray-ul.

P280 A se purta mănuși de protecție/ echipament de protecție a ochilor.

P301+P312 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ /un medic dacă nu vă simțiți bine.

P303+P361+P353 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau 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.

P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.

· **2.3 Alte pericole**· **Rezultatele evaluării PBT și vPvB**· **PBT:** neaplicabil· **vPvB:** neaplicabil· **Determinarea proprietăților care perturbă sistemul endocrin**

69-72-7 acid salicilic

Lista II; III

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții· **3.2 Amestecuri**· **Descriere:** Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.· **Componente periculoase:**

CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9 Reg.nr.: 01-2119492630-38-xxxxx	alcool benzilic ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319	25-50%
CAS: 1477-55-0 EINECS: 216-032-5	m-phenylenebis(methylamine) ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318 ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	≥10-<25%
CAS: 2855-13-2 EINECS: 220-666-8	3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamină ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318 ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317 ATE: LD50 bucal: 1.030 mg/kg Limita de concentrație specifică: Skin Sens. 1A; H317:C ≥ 0,001 %	10-25%

(Continuare pe pagina 3)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 05.09.2024

data de actualizare: 05.09.2024

Numărul versiunii 6 (înlocuiește versiunea 5)

Denumire comercială: EPOXY EXPRESSHARZ EP 90 KOMP. B

(Continuare pe pagina 2.)

Numărul CE: 701-443-9 Reg.nr.: 01-2119980970-27-xxxx	Fenol, mono- + distirenat (MSP+DSP) ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317	≥5-<10%
CAS: 90-72-2 EINECS: 202-013-9	2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318 ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	5-10%
CAS: 102-71-6 EINECS: 203-049-8	Triethanolamine ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	≥5-<10%
CAS: 69-72-7 EINECS: 200-712-3 Reg.nr.: 01-2119486984-17-xxxx	acid salicilic ⚠ Repr. 2, H361d ⚠ Eye Dam. 1, H318 ⚠ Acute Tox. 4, H302	≥3-≤5%
CAS: 25513-64-8 EINECS: 247-063-2 Reg.nr.: 01-2119560598-25-xxxx	3,3,5-trimethylhexamethylene-diamine ⚠ Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318 ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317	1-2,5%
Numărul CE: 700-960-7	Fenol, metilistirolizat ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	≥1-<2,5%

· **SVHC**

Fenol, metilistirolizat

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor· **4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**· **Indicații generale:**

A se îndepărta imediat hainele atinse de produs.

Simptomele de otrăvire pot apare după multe ore, din acest motiv este necesară supravegherea atentă a unui medic pentru cel puțin 48 de ore după accident.

· **după inhalare:**

Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și administrat oxigen; este necesară intervenția medicului.

In caz de leșin, pacientul trebuie ținut și transportat în poziție laterală cât mai stabilă.

· **după contactul cu pielea:**

Trebuie spălat imediat cu apă și săpun, clătind din abundență.

Este necesară îngrijirea medicală.

· **după contactul cu ochii:**

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise și apoi trebuie consultat medicul.

· **după înghițire:**

Trebuie clătită bine gura și băută cât mai multă apă.

Nu trebuie provocată vomă, trebuie chemat imediat medicul.

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

Nu există alte informații relevante.

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

Nu există alte informații relevante.

RO

(Continuare pe pagina 4.)

Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 05.09.2024

data de actualizare: 05.09.2024

Numărul versiunii 6 (înlocuiește versiunea 5)

Denumire comercială: EPOXY EXPRESSHARZ EP 90 KOMP. B

(Continuare pe pagina 3)

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Extinctorul potrivit:

Trebuie adoptate măsuri antiincendiu în vecinătate.

CO₂, pulbere sau apă gazoasă. Incendiile puternice trebuie stinse cu apă gazoasă sau cu spumă rezistentă la alcool.

Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță: Jet de apă

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Prin încălzire sau în caz de incendiu este posibilă formarea de gaze toxice.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Mijloace de protecție specifice: Trebuie folosită masca de protecție respiratorie.

Alte indicații

Rezervoarele în pericol trebuie răcite cu un jet de apă.

Apa contaminată trebuie adunată separat și nu va fi amestecată cu reziduurile normale.

Reziduurile rămase după incendiu trebuie eliminate în conformitate cu legea și apa contaminată poate fi folosită pentru stingere.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Trebuie folosit echipamentul de protecție personal.

Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:

Trebuie evitat accesul produsului în rețeaua de canalizare sau de alimentare cu apă.

Trebuie împiedicată infiltrarea în subsol/teren.

În cazul accesului în rețeaua de canalizare sau de aprovizionare cu apă, trebuie informate imediat autoritățile responsabile.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:

Lichidul trebuie reținut cu ajutorul materialelor absorbante (nisip, făină fosilică, legătură universală, legătură de acizi, rumeguș).

Pentru a recupera sau pentru a elimina din circulație produsul, trebuie folosite rezervoarele adecvate.

Materialul contaminat trebuie eliminat ca reziduu în conformitate cu punctul 13.

Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.

Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.

Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Rezervoarele trebuie ținute închise ermetic.

Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.

Trebuie evitată formarea de aerosol.

Indicații în caz de incendiu sau explozie:

Se vor pregăti aparate de protecție respiratorie.

Trebuie folosite aparate/instrumente neinflamabile și utilaje care nu produc scântei.

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

Mod de păstrare:

Condiții pentru depozite și rezervoare:

Produsul se va păstra numai în ambalajul original.

Se va folosi o cadă fără scurgere.

(Continuare pe pagina 5)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 05.09.2024

data de actualizare: 05.09.2024

Numărul versiunii 6 (înlocuiește versiunea 5)

Denumire comercială: EPOXY EXPRESSHARZ EP 90 KOMP. B

(Continuare pe pagina 4)

- **Indicații cu privire la stocarea mixtă:** A nu se depozita în contact cu alimentele.
- **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:** Rezervoarele se vor închide ermetic.
- **Clasa de stocare:** 8 A
- **7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)** Nu există alte informații relevante.

SECTIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

- **8.1 Parametri de control**
- **Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:**
Produsul nu conține cantități relevante de substanțe ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă.
- **Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.
- **8.2 Controale ale expunerii**
- **Controale tehnice corespunzătoare** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.
- **Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală**
- **Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**
A se vedea măsurile de protecție cunoscute la manipularea substanțelor chimice.
A se ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.
A se îndepărta imediat hainele contaminate.
A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.
A nu se inhala gaze/vapori/aerosoli.
A se evita contactul cu ochii și pielea.
- **Protecție respiratorie**
Se recomandă folosirea măștii de protecție.
In medii cu ventilație insuficientă se va folosi masca de protecție.
Filtru A/P2
- **Protecția mâinilor** Mănuși de protecție
- **Material pentru mănuși**
Butil-cauciuc
Cauciuc nitril
- **Timp de penetrație al materialului pentru mănuși**
Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.
- **Protejarea ochilor/feței** Ochelari de protecție bine închisi.
- **Protecție corporală:** Salopetă protectivă.

SECTIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

- **9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**
- **Indicații generale**
- **Starea fizică** lichid
- **Culoare:** gălbui
- **Miros:** aminic
- **Punctul de topire/punctul de înghețare:** nedefinit
- **Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere** 180 °C
- **Limita inferioară și superioară de explozie**
- **inferioară:** 1,3 Vol %
- **superioară:** 13 Vol %
- **Punctul de inflamabilitate** 130 °C
- **Temperatura de autoaprindere:** 305 °C
- **pH** Nedefinit.
- **Vâscozitatea:**
- **Viscozitatea cinematică** Nedefinit.

(Continuare pe pagina 6)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 05.09.2024

data de actualizare: 05.09.2024

Numărul versiunii 6 (înlocuiește versiunea 5)

Denumire comercială: EPOXY EXPRESSHARZ EP 90 KOMP. B

(Continuare pe pagina 5)

· dinamică la 20 °C:	400-700 mPas
· Solubilitate	
· Apa:	se amestecă complet
· Coefficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)	Nedefinit.
· Presiunea vaporilor la 20 °C	0,1 hPa
· Densitatea și/sau densitatea relativă	
· Densitate la 20 °C:	1 g/cm ³
· Densitatea relativă:	Nedefinit.
· Densitatea vaporilor:	Nedefinit.
· 9.2 Alte informații	
· Aspect:	
· Formă:	lichid
· Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate	
· Temperatură de aprindere:	Produsul nu este autoinflamabil.
· Proprietăți explozive:	Produsul nu este explozibil.
· Nivelul solventului:	
· Conținut solid:	0,0 %
· Schimbare de stare de agregare	
· Viteza de evaporare	Nedefinit.
· Informații cu privire la clasele de pericol fizic	
· Explozibili	nu apare
· Gaze inflamabile	nu apare
· Aerosoli	nu apare
· Gaze oxidante	nu apare
· Gaze sub presiune	nu apare
· Lichide inflamabile	nu apare
· Solide inflamabile	nu apare
· Substanțe și amestecuri autoreactive	nu apare
· Lichide piroforice	nu apare
· Solide piroforice	nu apare
· Substanțe și amestecuri care se autoîncălesc	nu apare
· Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa	nu apare
· Lichide oxidante	nu apare
· Solide oxidante	nu apare
· Peroxizi organici	nu apare
· Corozive pentru metale	nu apare
· Explozivi desensibilizați	nu apare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- **10.1 Reactivitate** Nu există alte informații relevante.
- **10.2 Stabilitate chimică**
- **Descompunere termică/ condiții de evitat:**
Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.
- **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** Nu se cunosc reacții periculoase.
- **10.4 Condiții de evitat** Nu există alte informații relevante.
- **10.5 Materiale incompatibile:** Nu există alte informații relevante.
- **10.6 Produși de descompunere periculoși:**
Gaze/vapori corozivi

(Continuare pe pagina 7)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 05.09.2024

data de actualizare: 05.09.2024

Numărul versiunii 6 (înlocuiește versiunea 5)

Denumire comercială: EPOXY EXPRESSHARZ EP 90 KOMP. B

Gaze/vapori toxici

(Continuare pe pagina 6)

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice· **11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**· **Toxicitatea acută**

Nociv în caz de înghițire.

· **Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:****100-51-6 alcool benzilic**

Oral LD50 1.230 mg/kg (rat)

Dermal LD50 2.000 mg/kg (rbt)

2855-13-2 3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamină

Oral LD50 1.030 mg/kg (ATE)

· **Corodarea/iritarea pielii**

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

· **Lezarea gravă/iritarea ochilor**

Provoacă leziuni oculare grave.

· **Mutagenitatea celulelor germinative**

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

· **Cancerigenitatea** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.· **Toxicitatea pentru reproducere**

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

· **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică**

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

· **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată**

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

· **Pericolul prin aspirare** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.· **11.2 Informații privind alte pericole**· **Proprietăți de perturbator endocrin**

69-72-7 acid salicilic

Lista II; III

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice· **12.1 Toxicitate**· **Toxicitate acvatică:****2855-13-2 3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamină**

EC 50 37 mg/l (Acartia Tonsa) (DIN 38412 (72h))

42 mg/l (G) (DIN 38412 24h)

· **12.2 Persistență și degradabilitate** Nu există alte informații relevante.· **12.3 Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.· **12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.· **12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**· **PBT:** neaplicabil· **vPvB:** neaplicabil· **12.6 Proprietăți de perturbator endocrin**

Pentru informații despre proprietățile de perturbare endocrină consultați secțiunea 11.

· **12.7 Alte efecte adverse**· **Observație:** Nociv pentru pește.

(Continuare pe pagina 8)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 05.09.2024

data de actualizare: 05.09.2024

Numărul versiunii 6 (înlocuiește versiunea 5)

Denumire comercială: EPOXY EXPRESSHARZ EP 90 KOMP. B

(Continuare pe pagina 7)

· **Alte indicații ecologice:**· **Indicații generale:**

Este interzisă infiltrarea produsului nediluat sau neneutralizat în reziduurile de apă sau în rețeaua de canalizare.

nociv pentru organismele acvatice

Clasa de pericol pentru ape (Germania) 2 (D) (Autoclasificare): periculos

A nu se infiltra în apele freatice, în rețeaua de apă sau în canalizare.

Pericol pentru apele potabile chiar în cazul scurgerii unei mici cantități de produs în subsol.

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

Produsul trebuie supus unui tratament special conform dispozițiilor administrative.

Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.

· **Catalogul European al Deșeurilor**

08 02 99	deșeuri nespecificate
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase

· **Ambalaje impure:**· **Recomandare:**

Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.

Ambalajele necontaminate pot fi supuse procesului de reciclare.

· **Detergent recomandat:** Apă, eventual cu adăugare de detergent.**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**· **14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare**· **ADR, IMDG, IATA** UN1760· **14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**

· **ADR** 1760 LICHID COROZIV, N.S.A. (m-phenylenebis(methylamine), IZOFORONDIAMINĂ)

· **IMDG, IATA** CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (m-phenylenebis(methylamine), ISOPHORONEDIAMINE)

· **14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**· **ADR, IMDG, IATA**· **Clasa** 8 Substanțe corosive· **Lista de pericol** 8· **14.4 Grupul de ambalare**· **ADR, IMDG, IATA** II· **14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:**· **Marine Pollutant** Nu· **14.6 Precauții speciale pentru utilizatori** Atenție: Substanțe corosive

· **Număr de identificare a pericolului (Nr. Kemler):** 80

(Continuare pe pagina 9)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 05.09.2024

data de actualizare: 05.09.2024

Numărul versiunii 6 (înlocuiește versiunea 5)

Denumire comercială: EPOXY EXPRESSHARZ EP 90 KOMP. B

(Continuare pe pagina 8)

· Nr. EMS:	F-A,S-B
· Stowage Category	B
· Stowage Code	SW2 Clear of living quarters.
· 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI	neaplicabil
· Transport/alte informații:	
· ADR	
· Cantități limitate / cantități limitate (LQ)	1L
· Categoria de transport:	2
· Codul de restricție pentru tuneluri:	E
· UN "Model Regulation":	UN 1760 LICHID COROZIV, N.S.A. (M-PHENYLENE BIS (METHYLAMINE), IZOFORONDIAMINĂ), 8, II

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

· **Directiva 2012/18/UE**

· **Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII Condiții de restricționare: 3**

· **Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - Anexa II**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **REGULAMENTUL (UE) 2019/1148**

· **Anexa I - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RESTRICȚIONAȚI (Valoarea-limită superioară în scopul acordării licenței în temeiul articolului 5 alineatul (3))**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI CARE TREBUIE RAPORTAȚI**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **Regulamente naționale:**

· **Alte dispoziții, limitări și decrete prohibitive:**

· **Substanțelor care prezintă motive de îngrijorare deosebită conform REACH, articolul 57**

Fenol, metilistiolizat

· **15.2 Evaluarea securității chimice:** Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

(Continuare pe pagina 10)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 05.09.2024

data de actualizare: 05.09.2024

Numărul versiunii 6 (înlocuiește versiunea 5)

Denumire comercială: EPOXY EXPRESSHARZ EP 90 KOMP. B

(Continuare pe pagina 9)

· **principiile relevante**

- H302 Nociv în caz de înghițire.
- H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
- H315 Provoacă iritarea pielii.
- H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
- H318 Provoacă leziuni oculare grave.
- H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
- H332 Nociv în caz de inhalare.
- H361d Susceptibil de a dăuna fătului.
- H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

· **Interlocutor:**

c.marinescu@murexin.com
 Mobil: +40724.204.726
 chemikalieninfo@murexin.com (+43 02622/27401)

· **Data versiunii anterioare: 15.09.2021**· **Numărul de versiune al versiunii anterioare: 5**· **Abrevieri și acronime:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 SVHC: Substances of Very High Concern
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 ATE: Acute toxicity estimate values (Valorile estimate ale toxicității acute)
 Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4
 Skin Corr. 1A: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 1A
 Skin Corr. 1B: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 1B
 Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2
 Eye Dam. 1: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 1
 Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2
 Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1
 Skin Sens. 1A: Sensibilizarea pielii – Categoria 1A
 Skin Sens. 1B: Sensibilizarea pielii – Categoria 1B
 Repr. 2: Toxicitate pentru reproducere – Categoria 2
 Aquatic Chronic 2: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 2
 Aquatic Chronic 3: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 3

· *** Date privitoare la versiunea anterioară modificată**

— RO —