

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

Tipărită la: 16.12.2024

data de actualizare: 16.12.2024

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1)

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

- **1.1 Identificator de produs**
- **Denumire comercială:** KOPFVERSIEGELUNG KV 206 KOMP. A
- **UFI:** SE82-D0YV-Y00N-8MG2
- **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**
Nu există alte informații relevante.
- **Utilizarea materialului / a preparatului Adeziv**
- **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**
-  GHS02 flacăra
 Flam. Liq. 3 H226 Lichid și vapori inflamabili.
-  GHS07
 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**
-  
 GHS02 GHS07
- **Cuvânt de avertizare Atenție**
- **Componente periculoase care determină etichetarea:**
1,6-hexandiilcarbammat de bis(2-(2-(1-etilpentil)-3-oxazolidinil)etil)

(Continuare pe pagina 2)

RO

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

Tipărită la: 16.12.2024

data de actualizare: 16.12.2024

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: KOPFVERSIEGELUNG KV 206 KOMP. A

(Continuare pe pagina 1)

Masa de reacție a sebacatului de bis(1,2,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) și a sebacatului de metil 1,2,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil

Xylol

· **Fraze de pericol**

H226 Lichid și vapori inflamabili.

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.

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scântei, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P243 Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice.

P261 Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

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

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

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

· **Date suplimentare:**

Atenție! La pulverizare, se pot forma picături respirabile periculoase. Nu inspirați vaporii, ceața sau aerosolii.

· **2.3 Alte pericole**· **Rezultatele evaluării PBT și vPvB**· **PBT:** neaplicabil· **vPvB:** neaplicabil**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**· **3.2 Amestecuri**· **Descriere:**

Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.

Lösungsmittelfreies Polyol

· **Componente periculoase:**

	Xylol Flam. Liq. 3, H226 STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412	≥5-<10%
CAS: 77-99-6 EINECS: 201-074-9	propylidynetrimethanol Repr. 2, H361fd	1-2,5%
CAS: 140921-24-0 ELINCS: 411-700-4	1,6-hexandiilcarbamat de bis(2-(2-(1-etilpentil)-3-oxazolidinil)etil) Skin Sens. 1, H317	1%
CAS: 1065336-91-5 Numărul CE: 915-687-0 Reg.nr.: 01-2119491304-40	Masa de reacție a sebacatului de bis(1,2,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) și a sebacatului de metil 1,2,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil Constând din: 41556-26-7 Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacat; 82919-37-7 methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacate Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Skin Sens. 1, H317	≥0,25-<0,5%

(Continuare pe pagina 3)

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

Tipărită la: 16.12.2024

data de actualizare: 16.12.2024

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: KOPFVERSIEGELUNG KV 206 KOMP. A

(Continuare pe pagina 2)

CAS: 4394-85-8
EINECS: 224-518-34-morpholinecarbaldehyde
⚠ Skin Sens. 1B, H317

≥0,1- <0,5%

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor· **4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**· **Indicații generale:** A se îndepărta imediat hainele atinse de produs.· **după inhalare:**

Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și pentru orice eventualitate, trebuie cerut sfatul medicului.

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

· **după contactul cu pielea:**

In caz de iritații cutanee persistente, trebuie consultat medicul.

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

· **după contactul cu ochii:**

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise.

· **după înghițire:**

Trebuie consultat imediat medicul.

Dacă durerea persistă, trebuie consultat 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.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor· **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**· **Extinctorul potrivit:**CO₂, pulbere sau apă gazoasă. Incendiile puternice trebuie stinse cu apă gazoasă sau cu spumă rezistentă la alcool.

Trebuie adoptate măsuri antiincendiu în vecinătate.

· **Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță:** Jet de apă· **5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec** Nu există alte informații relevante.· **5.3 Recomandări destinate pompierilor**· **Mijloace de protecție specifice:** Nu sînt necesare măsuri speciale.**SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale**· **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Trebuie folosit echipamentul de protecție personal.

· **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**

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

· **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:**

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

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

Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

· **6.4 Trimiteri către alte secțiuni**

Nu se formează substanțe periculoase.

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.

(Continuare pe pagina 4)

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

Tipărită la: 16.12.2024

data de actualizare: 16.12.2024

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: KOPFVERSIEGELUNG KV 206 KOMP. A

(Continuare pe pagina 3)

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 îndepărta sursele de incendiu - fumatul interzis.
Se vor lua măsuri împotriva încărcării electrostatice.
- **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.
- **Indicații cu privire la stocarea mixtă:** A nu se depozita în contact cu alimentele.
- **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:**
A se proteja de îngheț.
Rezervoarele se vor închide ermetic.
- **Clasa de stocare:** 3
- **7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)** Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 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.
- **Protecție respiratorie**
Se recomandă folosirea măștii de protecție.
În cazul expunerilor scurte și minime se va utiliza masca; în cazul celor mai intense și de durată se va utiliza aparatul autorespirator.
- **Protecția mâinilor**
Mănuși de protecție
Materialul din care sunt fabricate mănușile trebuie să fie impermeabil la aer și rezistent la produs / substanță / preparat.
- **Material pentru mănuși**
Alegerea unei mănuși potrivite depinde nu numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la producător la producător.
- **Timp de penetrație al materialului pentru mănuși**
Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.
- **Protejarea ochilor/feței** Se recomandă ochelarii de protecție în timpul manipulării.
- **Protecție corporală:** Salopetă protectivă.

RO

(Continuare pe pagina 5)

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

Tipărită la: 16.12.2024

data de actualizare: 16.12.2024

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: KOPFVERSIEGELUNG KV 206 KOMP. A

(Continuare pe pagina 4)

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Indicații generale	
Starea fizică	lichid
Culoare:	diverse, în funcție de coloratură
Miros:	de solvent
Pragul de acceptare a mirosului:	Nedefinit.
Punctul de topire/punctul de înghețare:	nedefinit
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	139,6 °C (Xylol)
Inflamabilitatea	Inflamabil.
Limita inferioară și superioară de explozie inferioară:	Nedefinit.
superioară:	Nedefinit.
Punctul de inflamabilitate	36 °C
Temperatura de autoaprindere:	488 °C (Xylol)
Temperatura de descompunere:	Nedefinit.
pH	Nedefinit.
Vâscozitatea:	
Viscozitatea cinematică	Nedefinit.
dinamică la 20 °C:	2.200 mPas
Solubilitate	
Apa:	se amestecă puțin respectiv deloc
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)	Nedefinit.
Presiunea vaporilor	Nedefinit.
Densitatea și/sau densitatea relativă	
Densitate la 20 °C:	1,6 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, poate însă forma amestecuri vaporizabile aer explozive.
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	Lichid și vapori inflamabili.
Solide inflamabile	nu apare
Substanțe și amestecuri autoreactive	nu apare
Lichide piroforice	nu apare
Solide piroforice	nu apare

(Continuare pe pagina 6)

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

Tipărită la: 16.12.2024

data de actualizare: 16.12.2024

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: KOPFVERSIEGELUNG KV 206 KOMP. A

(Continuare pe pagina 5)

- | | |
|--|----------|
| · Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc | 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:**
Nu sînt cunoscuți produși de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- **11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
- **Toxicitatea acută** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

- **Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:**

4394-85-8 4-morpholinecarbaldehyde

Dermal LD50 >18.300 mg/kg (rabbit)

- **Corodarea/iritarea pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Lezarea gravă/iritarea ochilor**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **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.
- **Informații cu privire la următoarele grupe de efecte posibile:**
- **Efecte CMR (efect cancerigen, mutagen și toxic pentru reproducere) -**
- **11.2 Informații privind alte pericole**

- **Proprietăți de perturbator endocrin**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

RO

(Continuare pe pagina 7)

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

Tipărită la: 16.12.2024

data de actualizare: 16.12.2024

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: KOPFVERSIEGELUNG KV 206 KOMP. A

(Continuare pe pagina 6)

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

- **12.1 Toxicitate**
- **Toxicitate acvatică:** Nu există alte informații relevante.
- **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**
- **Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.**
- **12.7 Alte efecte adverse**
- **Alte indicații ecologice:**
- **Indicații generale:**
- **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 nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.**
 - **Catalogul European al Deșeurilor**
- | | |
|-----------|---|
| 08 04 09* | deșeuri de adezivi și de masticuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase |
| 15 01 10* | ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase |
- **Ambalaje impure:**
 - **Recomandare:** Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.
 - **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** UN1866
 - **14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**
 - **ADR** 1866 RĂȘINĂ ÎN SOLUȚIE
 - **IMDG, IATA** RESIN SOLUTION
 - **14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**
 - **ADR, IMDG, IATA**
- 
- **Clasa** 3 Lichide inflamabile
 - **Lista de pericol** 3

(Continuare pe pagina 8)

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

Tipărită la: 16.12.2024

data de actualizare: 16.12.2024

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: KOPFVERSIEGELUNG KV 206 KOMP. A

(Continuare pe pagina 7)

- | | |
|--|-----------------------------------|
| · 14.4 Grupul de ambalare | |
| · ADR, IMDG, IATA | III |
| · 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător: | |
| · Marine Pollutant | Nu |
| · 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori | Atenție: Lichide inflamabile |
| · Număr de identificare a pericolului (Nr. Kemler): | 30 |
| · Nr. EMS: | F-E, S-E |
| · Stowage Category | A |
| · 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI | neaplicabil |
| · Transport/alte informații: | |
| · ADR | |
| · Cantități limitate / cantități limitate (LQ) | 5L |
| · Categoria de transport: | 3 |
| · Codul de restricție pentru tuneluri: | D/E |
| · UN "Model Regulation": | UN 1866 RĂȘINĂ ÎN SOLUȚIE, 3, III |

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 2004/42/CE**
Tipul de produs: VOPSELE ȘI LACURI
 - Subcategoria produsului: Acoperitori reactivi bicomponenți cu funcție specială, cu utilizare specifică finală (de exemplu, pe
 - Acoperitori pe bază de solvent, Valoarea limită: 500 g/l
- **Directiva 2012/18/UE**
- **Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I**
nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată
- **Categoria Seveso P5c LICHIDE INFLAMABILE**
- **Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel inferior**
5.000 t
- **Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel superior**
50.000 t
- **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

(Continuare pe pagina 9)

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

Tipărită la: 16.12.2024

data de actualizare: 16.12.2024

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: KOPFVERSIEGELUNG KV 206 KOMP. A

(Continuare pe pagina 8)

· **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

· **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.

· **principiile relevante**

- H226 Lichid și vapori inflamabili.
- H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
- H312 Nociv în contact cu pielea.
- H315 Provoacă iritarea pielii.
- H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
- H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
- H332 Nociv în caz de inhalare.
- H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
- H361fd Susceptibil de a dăuna fertilității. Susceptibil de a dăuna fătului.
- H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
- H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.
- H410 Foarte 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: 07.06.2024**

· **Numărul de versiune al versiunii anterioare: 1**

· **Abrevieri și acronime:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
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
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Lichide inflamabile – Categoria 3
Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4
Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2
Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2
Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1
Skin Sens. 1B: Sensibilizarea pielii – Categoria 1B
Repr. 2: Toxicitate pentru reproducere – Categoria 2
STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3
STOT RE 2: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere repetată) – Categoria 2
Asp. Tox. 1: Pericol prin aspirare – Categoria 1
Aquatic Acute 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol acut pentru mediul acvatic – Categoria 1
Aquatic Chronic 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 1
Aquatic Chronic 3: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 3

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