

Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.08.2022

Labojums: 02.08.2022

1 Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

- **Produkta identifikators**
- **Produkta nosaukums tirgū: ROMPOX-D1 Komponente A**
- **Vielu identifikācija** Epoksīdsveķi
- **UFI:** QH00-60WP-700X-T6HQ
- **Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**
Tikai komerciāliem lietotājiem.
Nav piemērots lietošanai pašdarbībā.
- **Lietošanas nozare** SU19 Būvniecības un celtniecības darbi
- **Produktu kategorija** PC32 Polimēru produkti un sastāvi
- **Procesa kategorija** PROC19 Neautomatizētā maisīšana, kur rokas nonāk saskarē ar vielām
- **Izdalīšanās vidē kategorija**
ERC8e Reaģējošu apstrādes palīgvielu lietojums lielos apmēros (viela netiek iekļauta izstrādājumā vai uz tā, lietošana āra apstākļos)
- **Izstrādājumu kategorija** AC13 Plastmasas izstrādājumi
- **Tehniskā funkcija** Sveķi (prepolimēri)
- **Vielas/ preparāta pielietojums** Cietinātājs javas sistēmām
- **Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**
- **Ražotājs/ piegādātājs:**
ROMEX Produktionsgesellschaft mbH
Mühlgrabenstraße 19
D-53340 MECKENHEIM
DEUTSCHLAND
H.Blaesner@romex-rpg.de
- **Informācijas sniedzējs:** Abteilung Produktsicherheit
- **Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:**
State Ltd "Latvian Environment Geology and meteorology Centre" - "LATVIJAS VIDES, ĢEOLOĢIJAS UN METEOROLOĢIJAS CENTRS"
Maskavas iela 165, Rīga; LV-1019
Phone: +37167032600 (24h)
lvgmc@lvgmc.lv
<http://www.meteo.lv/en>
-
- **Giftnotrufzentrale BONN, Germany**
Tel.: 0049(0)228-19240
-
- **ROMEX, Abtlg. Produktsicherheit von 08:00-17:00 : +49 (0)2225 70954-10**

2 Bīstamības apzināšana

- **Vielas vai maisījuma klasificēšana**
- **Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**



GHS09 vide

Aquatic Chronic 2 H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.



GHS07

Skin Irrit. 2	H315 Kairina ādu.
Eye Irrit. 2	H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Skin Sens. 1	H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

- **Etiketes elementi**
- **Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**
Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.

(Turpinājums 2.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.08.2022

Labojums: 02.08.2022

Produkta nosaukums tirgū: ROMPOX-D1 Komponente A

(Turpinājums 1.lpp.)

· Bīstamības pictogrammas



GHS07 GHS09

· Signālvārds Brīdinājums

· Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:

bis[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propāns

Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol

Oksirāns, mono[(C12-14-alkiloksi)metil]derivāti, epoksīds 8

2,3-epoxypropyl neodecanoate

· Bīstamības apzīmējumi

H315 Kairina ādu.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

· Drošības prasību apzīmējums

P261 Izvairīties ieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.

P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

P280 Izmantot aizsargcimdus / acu aizsargus/ sejas aizsargus.

P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

P333+P313 Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet medicīnu palīdzību.

P501 Izvest saturu/iepakoju saskaņā ar vietējiem/reģionālajiem/nacionālajiem/starptautiskajiem noteikumiem.

· Papildu dati:

Satur epoksīda sastāvdaļas. Var izraisīt alerģisku reakciju.

· Tādu iepakojumu marķēšana, kur saturs nepārsniedz 125 ml

· Bīstamības apzīmējumi

Pēc A&B komponentu sajaukšanas notiek eksotermiska reakcija. Atkarībā no jauktā daudzuma (0,5-30 kg) īsā laikā var rasties temperatūra līdz 350 ° C. Neieelpojiet radušos tvaikus.

· Citi apdraudējumi

· PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

· PBT: Nav pielietojams.

· vPvB: Nav pielietojams.

3 Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

· Ķīmiskais raksturojums: Maisījumi

· Apraksts: Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

· Bīstamie komponenti:

CAS: 1675-54-3 EINECS: 216-823-5	bis[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propāns ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	25–50%
	Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	25–50%
CAS: 68609-97-2 EINECS: 271-846-8	Oksirāns, mono[(C12-14-alkiloksi)metil]derivāti, epoksīds 8 ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	10–25%
CAS: 112-53-8 EINECS: 203-982-0	Lauryl alcohol ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Eye Irrit. 2, H319	<2,5%

(Turpinājums 3.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.08.2022

Labojums: 02.08.2022

Produkta nosaukums tirgū: ROMPOX-D1 Komponente A

CAS: 26761-45-5

2,3-epoxypropyl neodecanoate

(Turpinājums 2.lpp.)

EINECS: 247-979-2

⚠ Muta. 2, H341; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317

<1,0%

Papildu informācija:

Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

4 Pirmās palīdzības pasākumi

- **Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**
- **Vispārējās norādes:** Nekavējoties novilkt apģērba gabalus, uz kuriem nokļuvis produkts.
- **Pēc ieelpošanas:**
Pietiekošā daudzumā pievadīt svaigu gaisu un drošības labad apmeklēt ārstu.
Nesamaņas gadījumā novietot un transportēt stabilā stāvoklī uz sāniem.
- **Pēc saskares ar ādu:** Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.
- **Pēc nokļūšanas acīs:**
Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens. Ja saglabājas sūdzības, konsultēties ar ārstu.
- **Pēc norīšanas:** Nekavējoties iesaistīt ārstu.
- **Norādes ārstam:**
- **Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**
Nav pieejama cita būtiska informācija.

5 Ugunsdzēsības pasākumi

- **Ugunsdzēsības līdzekļi**
- **Piemērotie dzēšanas līdzekļi:**
CO₂, dzēšamais pulveris vai ūdens strūkļa. Lielāku degšanu apkarot ar ūdens strūkļu.
Ugunsdzēšanas pasākumus piemērot apkārtējai videi.
- **Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**
Sakaršanas vai degšanas gadījumā iespējama indīgas gāzes veidošanās.
Ugunsgrēka gadījumā var izdalīties:
Oglekļa monoksīds (CO)
Slāpekļskābes oksīdi (NO_x)
- **Ieteikumi ugunsdzēsējiem**
- **Īpašais aizsargaprīkojums:**
Nēsāt gāzmasku, kas nav atkarīga no apkārtējā gaisa sastāva.
Valkāt komplekso aizsargtērpu.
- **Citi dati** Degšanas pārpalikumi un piesārņotais dzēšanas ūdens ir jāizved atbilstoši noteikumiem .

6 Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

- **Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**
Valkāt personīgo aizsargtērpu.
- **Vides drošības pasākumi:**
Nepieļaut ieplūdi kanalizācijā vai ūdeņos.
Par ieplūšanu ūdeņos vai kanalizācijā paziņot atbildīgām iestādēm.
Atšķaidīt ar lielu ūdens daudzumu.
Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.
- **Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:**
Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).
Piesārņoto materiālu aiztransportēt kā atkritumus pēc 13.punkta nosacījumiem.
Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.
- **Atsauce uz citām iedaļām**
Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.

(Turpinājums 4.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.08.2022

Labojums: 02.08.2022

Produkta nosaukums tirgū: ROMPOX-D1 Komponente A

Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.
Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

(Turpinājums 3.lpp.)

7 Lietošana un glabāšana

- **Apiešanās:**
- **Piesardzība drošai lietošanai**
Darba vietā rūpēties par labu ventilāciju/ nosūkšanu.
Nepieļaut aerosolos veidojumus.
- **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:** Nav nepieciešami kādi īpaši pasākumi.
- **Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**
- **Uzglabāšana:**
- **Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:**
Uzglabāt tikai neatvērtās oriģinālās tilpnēs.
- **Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Uzglabāt atsevišķi no pārtikas produktiem.
- **Citi uzglabāšanas nosacījumi:**
Uzglabāt sausā veidā.
Sargāt no sala.
Uzglabāt vēsā vietā.
Tvertni turēt blīvi noslēgtu.
- **Uzglabāšanas klase:** 10
- **Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)** Nav pieejama cita būtiska informācija.

8 Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

- **Papildu informācija par tehnisko iekārtu izveidošanu:** Nav citu datu, skat. 7.punktu.
- **Pārvaldības parametri**

· **Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:**

112-53-8 Lauryl alcohol

AER (LV) Ilgstoša vērtība: 10 mg/m³

- **Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.
- **Iedarbības pārvaldība**
- **Personīgais aizsargaprīkojums:**
- **Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**
Turēt tālāk no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.
Netīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilkt.
Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.
Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.
- **Elpošanas ceļu aizsardzība:**
Pie īslaicīgas vai nelielas slodzes lietot elpošanas respiratoru; pie ilgstošas vai garākas saskares izmantot gāzmasku, kas nav atkarīga no ventilācijas
- **Roku aizsardzība:**



Aizsargcimdi

Cimdu materiālam ir jābūt necaurlaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.
Sakarā ar testu trūkumu nav iespējams dot jebkādas ieteikumus par cimdu materiālu saskarsmi ar produktu/ preparātu/ ķīmikāliju maisījumu.
Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.

- **Cimdu materiāls**
Nitrilkaučuks
Butilkaučuks

(Turpinājums 5.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.08.2022

Labojums: 02.08.2022

Produkta nosaukums tirgū: ROMPOX-D1 Komponente A

(Turpinājums 4.lpp.)

Ieteicamais materiāla biezums: $\geq 0,5$ mm

Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi. Tā kā produktu izgatavo no vairākām vielām, cimdu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.

- **Cimdu materiāla caurlaides laiks**

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

- **Nav piemēroti cimdi no šādiem materiāliem:**

Cimdi no bieza auduma

Ādas cimdi

Dabiskais kaučuks (latekss)

- **Acu aizsardzība:**



Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles

- **Ķermeņa aizsardzība:** Darba aizsargtērps

9 Fizikālās un ķīmiskās īpašības

- **Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

- **Vispārēji dati**

- **Izskats:**

- **Forma:**

Šķidr

- **Krāsa:**

Iedzeltens

- **Smarža:**

Raksturīgs

- **Smaržas sliekšnis:**

Nav noteikts.

- **pH vērtība pie 20 °C (68 °F):**

7

 $\beta = 0,1 \text{ g/cm}^3$ in H₂O

- **Stāvokļa maiņa**

- **Kušanas/sasalšanas temperatūra:**

Nav noteikts.

- **Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:**

320 °C (608 °F)

- **Uzliesmošanas temperatūra:**

>150 °C (>302 °F)

- **Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):**

Nav pielietojams.

- **Aizdeģšanās temperatūra:**

>400 °C (>752 °F)

- **Noārdīšanās temperatūra:**

Nav noteikts.

- **Pašaiždegšanās temperatūra:**

Produkts neaizdegas pats no sevis.

- **Sprādzienbīstamība:**

Produkts nav sprādzienbīstams.

- **Eksplozijas robežas:**

- **Apakšējā:**

Nav noteikts.

- **Augšējā:**

1,1 g/m³

- **Tvaika spiediens pie 25 °C (77 °F):**

0 hPa

- **Blīvums pie 20 °C (68 °F):**

1,07 g/cm³ (8,92915 lbs/gal)

- **Relatīvais blīvums**

Nav noteikts.

- **Tvaiku blīvums**

Nav noteikts.

- **Iztvaikošanas ātrums**

Nav noteikts.

- **Šķīdība/ maisīšanās spēja ar ūdeni:**

Pilnībā samaisāms.

(Turpinājums 6.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.08.2022

Labojums: 02.08.2022

Produkta nosaukums tirgū: ROMPOX-D1 Komponente A

(Turpinājums 5.lpp.)

· Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens:	Nav noteikts.
· Viskozitāte:	
dinamiskā:	Nav noteikts.
kinemātiskā:	Nav noteikts.
· Šķīdinātāja saturs:	
VOC (EC)	0,00 %
Cieto daļiņu saturs:	100,0 %
· Cita informācija	Nav pieejama cita būtiska informācija.

10 Stabilitāte un reaģētspēja

- **Reaģētspēja** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **Kīmiskā stabilitāte**
- **Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:**
Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.
- **Bīstamu reakciju iespējamība**
Uzkarsējot virs sadalīšanās punkta robežas, var izdalīties toksiski tvaiki.
- **Apstākļi, no kuriem jāvairās** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **Nesaderīgi materiāli:** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **Bīstami noārdīšanās produkti:** Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11 Toksikoloģiskā informācija

- **Informācija par toksikoloģisko ietekmi**
- **Akūta toksicitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

- **Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:**

68609-97-2 Oksirāns, mono[(C12-14-alkiloksi)metil]derivāti, epoksīds 8

orāli	LD50	19.200 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	>4.500 mg/kg (rabbit)

112-53-8 Lauryl alcohol

orāli	LD50	12.800 mg/kg (rat)
-------	------	--------------------

26761-45-5 2,3-epoxypropyl neodecanoate

orāli	LD50	>9.600 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	>3.800 mg/kg (rabbit)

- **Primārā kairinājuma iedarbība:**
- **Kodīgums/kairinājums ādai**
Kairina ādu.
- **Nopietns acu bojājums/kairinājums**
Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
- **Elpceļu vai ādas sensibilizācija**
Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
- **Subakūta līdz hroniska saindēšanās:**

- **Rezultāts:**

68609-97-2 Oksirāns, mono[(C12-14-alkiloksi)metil]derivāti, epoksīds 8

dermāli	DNEL-Worker	3,9 mg/kg bw/day
inhalatīvi	DNEL-Worker	13,8 mg/m ³

- **Papildu toksiskā informācija:**
- **CMR ietekmes (kancerogēnums un mutagēnums un toksiskums reproduktīvai funkcijai).**
- **Mikroorganismu šūnu mutācija**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

(Turpinājums 7.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.08.2022

Labojums: 02.08.2022

Produkta nosaukums tirgū: ROMPOX-D1 Komponente A

(Turpinājums 6.lpp.)

- **Kancerogēnums** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Bīstamība ieelpojot** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

12 Ekoloģiskā informācija

· Toksicitāte

· Ūdeņu toksiskums:

68609-97-2 Oksirāns, mono[(C12-14-alkiloksi)metil]derivāti, epoksīds 8

EC50 (48h)	1–10 mg/l (daphnia magna)
IC50(72h)	845 mg/l ((algae))
PNEC-freshwater	0,0072 mg/l
PNEC-marine water	0,00072 mg/l

- **Noturība un spēja noārdīties** Nav pieejama cita būtiska informācija.

- **Izturēšanās apkārtējās vides sistēmās:**

- **Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.

- **Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.

- **Ekoloģiski-toksiskā iedarbība:**

- **Piezīme:** Indīgs zivīm.

- **Cita ekoloģijas informācija:**

- **Vispārējie norādījumi:**

Ūdens apdraudējuma klase 2(Pašu klasifikācija):apdraud ūdeni

Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā.

Apdraud dzeramo ūdeni, ja noplūstot pazemē niecīgākos daudzumos.

Ūdeņos indīgs arī zivīm un planktonam.

indīgs ūdens organismiem

- **PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

- **PBT:** Nav pielietojams.

- **vPvB:** Nav pielietojams.

- **Citas nelabvēlīgas ietekmes** Nav pieejama cita būtiska informācija.

13 Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

- **Atkritumu apstrādes metodes**

- **Ieteikums:** Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā.

- **Eiropas atkritumu katalogs**

08 01 11*	krāsu un laku atkritumi, kas satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas
HP4	Kairinošs - kairina ādu un izraisa acu bojājumus
HP13	Jūtīgumu izraisošs
HP14	Ekotoksisks

- **Neattīrītie iesaiņojumi:**

- **Ieteikums:** Neiztīrāmi iepakojumi ir jālikvidē tādā pašā veidā kā attiecīgās vielas.

- **Ieteicamais tīrīšanas līdzeklis:** Ūdens, ja nepieciešams, kopā ar tīrīšanas līdzekļiem.

LV

(Turpinājums 8.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

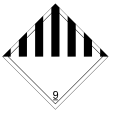

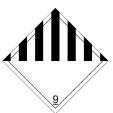

Iespēšanas datums: 02.08.2022

Labojums: 02.08.2022

Produkta nosaukums tirgū: ROMPOX-D1 Komponente A

(Turpinājums 7.lpp.)

14 Informācija par transportēšanu

<ul style="list-style-type: none"> · ANO numurs · ADR, IMDG, IATA 	UN3082
<ul style="list-style-type: none"> · ANO sūtīšanas nosaukums · ADR · IMDG · IATA 	<p>3082 VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol, bis[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propāns)</p> <p>ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol, bis[4-(2,3-epoxypropoxy)phenyl]propane), MARINE POLLUTANT</p> <p>ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol, bis[4-(2,3-epoxypropoxy)phenyl]propane)</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Transportēšanas bīstamības klase(-es) · ADR 	<div style="display: flex; align-items: center; gap: 10px;">   </div> <p>9 (M6) Pārējās bīstamās vielas un izstrādājumi 9</p>
<ul style="list-style-type: none"> · IMDG, IATA · Klase · Riska faktoru etiķete 	<div style="display: flex; align-items: center; gap: 10px;">   </div> <p>9 Pārējās bīstamās vielas un izstrādājumi 9</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Iepakojuma grupa · ADR, IMDG, IATA 	III
<ul style="list-style-type: none"> · Vides apdraudējumi: · Jūras piesārņotājs: · Īpaši marēšanas (ADR): · Īpaši marēšanas (IATA): 	<p>Simbols (zivis un koku)</p> <p>Simbols (zivis un koku)</p> <p>Simbols (zivis un koku)</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem · Bīstamības identifikācijas numurs (Kemler numurs): · Neatliekamās medicīniskās palīdzības Nr.: · Stowage Category 	<p>Uzmanību: Pārējās bīstamās vielas un izstrādājumi</p> <p>90</p> <p>F-A,S-F</p> <p>A</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam 	Nav pielietojams.

(Turpinājums 9.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.08.2022

Labojums: 02.08.2022

Produkta nosaukums tirgū: ROMPOX-D1 Komponente A

(Turpinājums 8.lpp.)

· Transports/ cita informācija:

<ul style="list-style-type: none"> · ADR · Ierobežotie daudzumi (LQ) · Atbrīvotie daudzumi (EQ) 	5L Kods: E1 Maksimālais neto daudzums vienā iekšējā iepakojumā: 30 ml Maksimālais neto daudzums vienā ārējā iepakojumā: 1000 ml
<ul style="list-style-type: none"> · Transporta kategorija · Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods: 	3 (-)
<ul style="list-style-type: none"> · IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ) 	5L Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
<ul style="list-style-type: none"> · UN "Model Regulation": 	UN 3082 VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (FORMALDEHYDE, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH 1-CHLORO-2,3-EPOXYPROPANE AND PHENOL, BIS[4-(2,3-EPOKSIPROPOKSI)FENIL]PROPĀNS), 9, III

15 Informācija par regulējumu

- **Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**
- **Direktīva 2012/18/ES**
- **Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS** Nesatur nevienu no sastāvdaļām
- **Seveso kategoriju E2** Ūdens videi bīstama viela
- **Kritiskais/kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz zemākā līmeņa uzņēmumiem**
200 t
- **Kritiskais/kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz augstākā līmeņa uzņēmumiem**
500 t
- **Regula (EK) Nr. 1907/2006 XVII PIELIKUMS** Ierobežojumi: 3

- **Direktīva 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās - II Pielikums**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

- **REGULA (ES) 2019/1148**

- **I Pielikums - IEROBEŽOTI SPRĀGTSVIELU PREKURSORI (Augšējā robežvērtība licencēšanas nolūkos saskaņā ar 5. panta 3. punktu)**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

- **II Pielikums - ZIŅOJAMI SPRĀGSTVIELU PREKURSORI**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

- **Regula (EK) Nr. 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

- **Regula (EK) Nr. 111/2005 ar ko paredz noteikumus par uzraudzību attiecībā uz narkotisko vielu prekursoru tirdzniecību starp Kopienu un trešām valstīm**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

(Turpinājums 10.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.08.2022

Labojums: 02.08.2022

Produkta nosaukums tirgū: ROMPOX-D1 Komponente A

(Turpinājums 9.lpp.)

- **Nacionālie noteikumi:**
- **Norādījumi attiecībā uz nodarbinātības ierobežojumiem:**
levērot nodarbinātības ierobežojumus jauniešiem.
- **Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16 Cita informācija

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

- **Nozīmīgākās frāzes**

- H315 Kairina ādu.
- H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
- H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
- H341 Ir aizdomas, ka var izraisīt ģenētiskus bojājumus.
- H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.
- H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

- **Drošības instrukcijas izstrādātājs:** Abteilung Umweltschutz

- **Kontaktpersona:** Hr. Blaesner

- **Sāsinājumi un akronīmi:**

- 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)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Skin Irrit. 2: Kodīgums/kairinājums ādai – 2. kategorija
- Eye Irrit. 2: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 2. Kategorija
- Skin Sens. 1: Ādas sensibilizācija – 1. kategorija
- Muta. 2: Cilmes šūnu mutagenitāte – 2. kategorija
- Aquatic Acute 1: Viela bīstama ūdens videi - akūta bīstamība ūdenim – 1. kategorija
- Aquatic Chronic 2: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 2. kategorija