

Drošības datu lapā
atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 28.10.2024 Versijas numurs 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 28.10.2024

1. IEDAĻA. Vietas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums tirgū: **EPOXY ZE 100 KOMP A**

Artikula numurs: 6905

1.2 Vietas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Nav pieejama cita būtiska informācija.

Produktu kategorija PC9a Pārklājumi un krāsas, atšķaidītāji, laku un krāsu noņemšanas sastāvi

Tehniskā funkcija Galvanizēšanas līdzeklis

Vietas/ preparāta pielietojums Pārklājums

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs/ piegādātājs:

Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13

D-49624 Lönningen

Tel.: +49(0)5432/83-0

Informācijas sniedzējs:

Tel. +371 29232361

info@remmers.lv

www.remmers.lv

Remmers Baltica SIA

Strēlnieku iela 9-8

LV-1010 Rīga

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Glabāšanas dienests - 112

Saundēšanas un Zāļu informācijas centrs - (00) 371 67042473

24h-Transport Emergency Contact Phone Number:

within USA and Canada: 1-800-424-9300

outside USA and Canada: 001-703-527-3887

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1 Vietas vai maisījuma klasifikācija

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Skin Irrit. 2 H315 Kairina ādu.

Eye Irrit. 2 H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Skin Sens. 1 H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Repr. 1B H360F Var negatīvi ietekmēt auglību.

Aquatic Chronic 2 H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2 Marķējuma elementi

Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.

Bīstamības piktogrammas



GHS07 GHS08 GHS09

Signālvārds Bīstami

Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:

reakcijas produkts: bisfenol-A-(epihlorhidrīns); epoksīdsveķi (vidējā skaita molekulmasa ≤700)

oksirāns, mono[(C12-14-alkiloksi)metil]atvasinājumi

(Turpinājums 2.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 28.10.2024 Versijas numurs 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 28.10.2024

Produkta nosaukums tirgū: EPOXY ZE 100 KOMP A

(Turpinājums 1.lpp.)

bisfenol-F-epihlorhidrīna sveķi, MM < 700

Bīstamības apzīmējumi

H315 Kairina ādu.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H360F Var negatīvi ietekmēt auglību.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējums

P201 Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktažu.

P261 Izvairīties ieelpot dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.

P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus/dzirdes aizsarglīdzekļus.

P308+P313 Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet medicīnu palīdzību.

P391 Savākt izšķīstīto šķidrumu.

Papildu dati:

Tikai profesionāliem lietotājiem.

2.3 Citi apdraudējumi

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT: Nav pielietojams.

vPvB: Nav pielietojams.

Nosakot endokrīni disruptīvas īpašības Nav pielietojams.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

Apraksts: Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

Bīstamie komponenti % [% w/w]:		
CAS: 25068-38-6 NLP: 500-033-5 Indeksa numurs: 603-074-00-8 Reg.nr.: 01-2119456619-26-XXXX	reakcijas produkts: bisfenol-A-(epihlorhidrīns); epoksīdsveķi (vidējā skaita molekulmasa ≤700) Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317, EUH205 Konkrētas koncentrācijas robežvērtības: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 % Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 %	≥70-≤85%
CAS: 68609-97-2 EINECS: 271-846-8 Indeksa numurs: 603-103-00-4 Reg.nr.: 01-2119485289-22-XXXX	oksirāns, mono[(C12-14-alkiloksi)metil]atvasinājumi Repr. 1B, H360F; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥20-≤30%
CAS: 28064-14-4 NLP: 500-006-8 Reg.nr.: 01-2119454392-40-XXXX	bisfenol-F-epihlorhidrīna sveķi, MM < 700 Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥5-≤10%

Papildu informācija:

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

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Pēc ieelpošanas:

Pietiekošā daudzumā pievadīt svaigu gaisu un drošības labad apmeklēt ārstu.

Bezsamaņas 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 konsultēties ar ārstu.**4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti** Nav pieejama cita būtiska informācija.**4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

simptomātiska ārstēšana

(Turpinājums 3.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 28.10.2024 Versijas numurs 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 28.10.2024

Produkta nosaukums tirgū: EPOXY ZE 100 KOMP A

(Turpinājums 2.lpp.)

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemērotie dzēšanas līdzekļi: Ugunsdzēsšanas pasākumus piemērot apkārtējai videi.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Pie noteiktiem degšanas apstākļiem nav izslēgtas tādu indīgu vielu pēdu rašanās kā piem.: Hlorūdeņradis (HCl)

citas veselībai kaitīgas sadegšanas gāzes un tvaiki

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašais aizsargaprīkojums: Nēsāt gāzmasku, kas nav atkarīga no apkārtējā gaisa sastāva.

Citi dati

Apdraudētās tvertnes atdzesēt ar ūdens strūklu.

Piesārņoto dzēšanas ūdeni savākt atsevišķi, tas nedrīkst nokļūt kanalizācijā.

Degšanas pārpalikumi un piesārņotais dzēšanas ūdens ir jāizved atbilstoši noteikumiem .

*

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.

6.2 Vides drošības pasākumi:

Neļaut nokļūt pazemē/ zemes dzīlēs.

Nepieļaut ieplūdi kanalizācijā vai ūdeņos.

Par ieplūšanu ūdeņos vai kanalizācijā paziņot atbildīgām iestādēm.

6.3 Lokalizācijas (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.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.

Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.

Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

*

7. IEDAĻA. Apiešanās un glabāšana

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Pielietot tikai labi vēdinātās zonās.

Darba vietā rūpēties par labu ventilāciju/ nosūkšanu.

Atvērt tvertni un rīkoties ar to uzmanīgi.

Nepieļaut aerosolos veidojumus.

Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju: Turēt gatavībā gāzmaskas/ respiratorus.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšana:

Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm: Nepieļaut iekļūšanu augsnē.

Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:

Uzglabāt atsevišķi no oksidācijas līdzekļiem.

Uzglabāt atsevišķi no pārtikas produktiem.

Citi uzglabāšanas nosacījumi:

Tvertni uzglabāt labi vēdināmā vietā.

Sargāt no sala.

Tvertni turēt blīvi noslēgtu.

*

8. IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1 Kontroles parametri

Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:

Produkts nesatur nozīmīgus vielu daudzumus, kuru robežvērtības būtu kontrolējamas darba vietā.

Papildu informācija: Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša inženiertehniskā kontrole Nav citu datu, skat. 7.punktu.

(Turpinājums 4.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 28.10.2024 Versijas numurs 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 28.10.2024

Produkta nosaukums tirgū: EPOXY ZE 100 KOMP A

(Turpinājums 3.lpp.)

Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi

Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:

Darba laikā neēst, nedzert, nesmēķēt un nešņaukt.

Profilaktiska ādas aizsardzība ar ādas aizsardzības ziedi.

Turēt tālāk no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.

Netīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilkt.

Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.

Aizsargtērpa uzglabāt atsevišķi.

Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.

Ieteikumi jāuzskata par šādiem individuālās aizsardzības līdzekļiem (IAL). Nepieciešamo IAL atlasī darba devējam vajadzētu līdzsvarot atkarībā no veicamajām darbībām un vietējiem apstākļiem. Ja, veicot riska novērtējumu uz vietas, tiek konstatēts, ka darbiniekam nav apdraudējuma, var atcelt IAL valkāšanu vai attiecīgi pielāgot izmantojamo IAL apjomu.

Elpceļu aizsardzība

elpceļu aizsardzības pusmaska ar filtru A (brūnā krāsā)

Tranšējās, šahtās un tvertnēs lietot no apkārtējā gaisa neatkarīgu elpceļu aizsargierīci!

Pie īslaicīgas vai nelielas slodzes lietot elpošanas respiratoru; pie ilgstošas vai garākas saskares izmantot gāzmasku, kas nav atkarīga no ventilācijas

Roku aizsardzība:

Cimdi ar gariem atlokiem

Aizsargcimdi

Cimdu materiālam ir jābūt necaurlaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.

Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.

Cimdu materiāls

Nitrilkaučuks

"piemēram, „Tricotril”, ražotājs KCL. Kārtas biezums 1,5 mm; caursūkšanās ilgums ir atkarīgs no lietošanas apstākļiem; saskaņā ar ražotāja norādījumiem – maks. 480 min. (DIN EN 374). Citi cimdi, kas atbilst standartā EN 337 paredzētajai 3. kategorijai. Ievērojot TRGS 401, kā arī DGUV Information 212-007 (D) norādījumus."

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

"Caursūkšanās laiks ir atkarīgs no lietošanas apstākļiem; saskaņā ar ražotāja norādījumiem – maks. 480 min. (DIN EN 374)."

Noteiktie izspiešanās laiki atbilstoši EN 16523-1:2015 nosacījumiem netiek attiecināti uz nosacījumiem praksē. Tāpēc iesakām maksimālo valkāšanas laiku, kas atbilst 50% no izspiešanās laika.

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

Acu/sejas aizsardzība Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles**Ķermeņa aizsardzība:** Darba aizsargtērps

*

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Vispārēji dati

Agregātvienība

Šķidr

Krāsa:

Bezkrāsains

Smarža:

Maigs

Smaržas sliekšnis:

Nav noteikts.

Kušanas punkts/ sasalšanas punkts

Nav noteikts.

Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas**punkts un viršanas temperatūras diapazons**

Nav noteikts.

Uzliesmojamība

Nav pielietojams.

Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža**Apakšējā:**

Nav noteikts.

Augšējā:

Nav noteikts.

Uzliesmošanas punkts

>105 °C (>221 °F)

Pašuzliesmošanas temperatūra

nepiemēro

Sadalīšanās temperatūra

Nav noteikts.

(Turpinājums 5.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 28.10.2024 Versijas numurs 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 28.10.2024

Produkta nosaukums tirgū: **EPOXY ZE 100 KOMP A**

(Turpinājums 4.lpp.)

pH	Maisījums nešķīst (ūdenī).
Viskozitāte:	
Kinemātiskā viskozitāte	Nav noteikts.
dinamiskā pie 20 °C (68 °F):	500 mPas
Šķīdība	
ūdeni:	Nav/ mazliet samaisāms.
Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log	
vērtība)	Nav noteikts.
Tvaika spiediens:	Nav noteikts.
Blīvums un/vai relatīvais blīvums	
Blīvums pie 20 °C (68 °F):	1,1 g/cm³ (9,18 lbs/gal)
Relatīvais blīvums	Nav noteikts.
Tvaiku blīvums	Nav noteikts.
9.2 Cita informācija	
Izskats:	
Forma:	Šķidrums
Svarīga informācija par veselības un apkārtējās	
vides aizsardzību, kā arī par drošību	
Sprādzienbīstamība:	Produkts nav sprādzienbīstams.
Šķīdinātāja atdalīšanas pārbaude:	< 3 %
VOC EU:	<500 g/l
Stāvokļa maiņa	
Iztvaikošanas ātrums	Nav noteikts.
Informācija par fizikālās bīstamības klasēm	
Sprādzienbīstami materiāli	iztrūkst
Uzliesmojošas gāzes	iztrūkst
Aerosoli	iztrūkst
Oksidējošas gāzes	iztrūkst
Gāzes zem spiediena	iztrūkst
Uzliesmojoši šķidrumi	iztrūkst
Uzliesmojošas cietas vielas	iztrūkst
Pašreaģējošas vielas un maisījumi	iztrūkst
Pirofori šķidrumi	iztrūkst
Piroforas cietas vielas	iztrūkst
Pašsasilstošas vielas un maisījumi	iztrūkst
Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni	
izdala uzliesmojošas gāzes	iztrūkst
Oksidējoši šķidrumi	iztrūkst
Oksidējošas cietas vielas	iztrūkst
Organiskie peroksīdi	iztrūkst
Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu	
koroziju	iztrūkst
Desensibilizēti sprādzienbīstami materiāli	iztrūkst

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja Nav pieejama cita būtiska informācija.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:

Nesadalās, ja uzglabā un ar to rīkojas atbilstoši nosacījumiem.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība Polimerizācija ar siltuma izdalīšanos.

10.4 Nepieļaujami apstākļi Nav pieejama cita būtiska informācija.

10.5 Nesaderīgi materiāli: Nav pieejama cita būtiska informācija.

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Noteikumiem atbilstīgas lietošanas gadījumā nav.

Noteikumiem atbilstīgas uzglabāšanas gadījumā nav.

Ugunsgrēka gadījumā var izdalīties:

Oglekļa monoksīds un oglekļa dioksīds

Hlorūdeņradis (HCl)

(Turpinājums 6.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 28.10.2024 Versijas numurs 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 28.10.2024

Produkta nosaukums tirgū: EPOXY ZE 100 KOMP A

Fenols

(Turpinājums 5.lpp.)

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūta toksicitāte [akūts toksiskums]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

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

CAS: 25068-38-6 reakcijas produkts: bisfenol-A-(epihlorhidrīns); epoksīdsveķi (vidējā skaita molekulmasa ≤700)

orāli LD50 >10.000 mg/kg (rat)

dermāli LD50 >2.000 mg/kg (rat)

CAS: 68609-97-2 oksirāns, mono[(C12-14-alkiloksi)metil]atvasinājumi

orāli LD50 >5.000 mg/kg (rat)

dermāli LD50 >4.500 mg/kg (rabbit)

Ādas korozija/ ādas kairinājums [kodīgs ādai/ kairinošs ādai] Kairina ādu.**Nopietns acu bojājums/ acu kairinājums** Izraisa nopietnu acu kairinājumu.**Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]**

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kancerogenitāte Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.**Reproduktīvā toksicitāte [toksisks reproduktīvai sistēmai]** Var negatīvi ietekmēt auglību.**Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Ūdeņu toksiskums: Nav pieejama cita būtiska informācija.**12.2 Noturība un noārdāmība** Nav pieejama cita būtiska informācija.**12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.**12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT: Nav pielietojams.**vPvB:** Nav pielietojams.

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts nesatur vielas, kam piemīt endokrīnās sistēmas darbībai kaitējošas īpašības.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes Nav pieejama cita būtiska informācija.**Piezīme:** Indīgs zivīm.**Cita ekoloģijas informācija:****Vispārējie norādījumi:**

Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā.

Apdraud dzeramo ūdeni, jau noplūstot pazemēniecīgākos daudzumos.

Ūdeņos indīgs arī zivīm un planktonam.

Indīgs ūdens organismiem

(Turpinājums 7.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 28.10.2024 Versijas numurs 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 28.10.2024

Produkta nosaukums tirgū: EPOXY ZE 100 KOMP A

(Turpinājums 6.lpp.)

13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi

Ieteikums:

Nesacietējušu materiālu utilizēt kā speciālos atkritumus saskaņā ar kompetento iestāžu prasībām. Pēc sacietēšanas nelielus daudzumus var utilizēt kā būvniecības vai sadzīves atkritumus. Norādītais atkritumu kods ir uzskatāms par ieteikumu, kas ir spēkā noteikumiem atbilstošas produkta lietošanas gadījumā. Sakarā ar īpašu lietošanas veidu un utilizācijas priekšnoteikumiem lietotāja atrašanās vietā iespējams, ka noteiktās situācijās būs piemērojams cits atkritumu kods.

Eiropas atkritumu katalogs	
08 01 11*	krāsu un laku atkritumi, kas satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas

Neattīrītie iesaiņojumi:

Ieteikums:

Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.
Iesaiņojumu pēc tīrīšanas var izmantot no jauna vai otrreizēji pārstrādāt.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs vai ID numurs ADR, IMDG, IATA		UN3082
14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums ADR		3082 VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (epoksīdsveķi)
IMDG		ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (epoxy resin), MARINE POLLUTANT
IATA		ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (epoxy resin)
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)		
ADR		
		
klase		9 (M6) Pārējās bīstamās vielas un izstrādājumi
Riska faktoru etiķete		9
IMDG		
		
Class		9 Pārējās bīstamās vielas un izstrādājumi
Label		9
IATA		
		
Class		9 Pārējās bīstamās vielas un izstrādājumi
Label		9
14.4 Iesaiņojuma grupa ADR, IMDG, IATA		III
14.5 Vides apdraudējumi: Jūras piesārņotājs:		Jā Simbols (zivis un koku)

(Turpinājums 8.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 28.10.2024 Versijas numurs 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 28.10.2024

Produkta nosaukums tirgū: **EPOXY ZE 100 KOMP A**

(Turpinājums 7.lpp.)

Īpaši marēšanas (ADR):	Simbols (zivis un koku)
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem Bīstamības identifikācijas numurs (Kemler numurs): Neatliekamās medicīniskās palīdzības Nr.: Stowage Category	Uzmanību: Pārējās bīstamās vielas un izstrādājumi 90 F-A,S-F A
14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem	Nav pielietojams.
Transports/ cita informācija:	
ADR Ierobežotie daudzumi (LQ) Atbrīvotie daudzumi (EQ) Transporta kategorija Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods:	5L Kods: E1 Maksimālais neto daudzums vienā iekšējā iepakojumā: 30 ml Maksimālais neto daudzums vienā ārējā iepakojumā: 1000 ml 3 (-)
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
UN "Model Regulation":	UN 3082 VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (EPOKSĪDSVEĶI), 9, III

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

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

Nacionālie noteikumi:

- Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 528/2012 (2012. gada 22. maijs) par biocīdu piedāvāšanu tirgu un lietošanu;
- 2013.gada 27.augusta MK noteikumi Nr.628 "Prasības attiecībā uz darbībām ar biocīdiem";
- 2011.gada 19.aprila MK noteikumi Nr.302 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus

(Turpinājums 9.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 28.10.2024 Versijas numurs 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 28.10.2024

Produkta nosaukums tirgū: EPOXY ZE 100 KOMP A

(Turpinājums 8.lpp.)

- 2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajam vielām darba vietas
- 2011.gada 21.junijs MK noteikumi Nr.484 "Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakojšanas, marķēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība";
- 2015.gada 22.decembra MK noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums: Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

* 16. IEDAĻA. Cita informācija

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

Piegādes specifikācija atrodama attiecīgajās „Tehniskās informācijas lapās”.

Nozīmīgākās frāzes

H315 Kairina ādu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H360F Var negatīvi ietekmēt auglību.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

EUH205 Satur epoksīda sastāvdaļas. Var izraisīt alerģisku reakciju.

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 Aprēķina metode**Drošības instrukcijas izstrādātājs:** Produktu drošības nodaļa**Iepriekšējās versijas datums:** 25.01.2023**Versijas numurs iepriekšējai versijai:** 1

Saīsinājumi un akronīmi:

ADR: Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu

IMDG: Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss

IATA: Starptautiskā Gaisa transporta asociācija

GHS: Globāli harmonizētā sistēma

EINECS: Eiropas ķīmisko komercvielu saraksts

ELINCS: Eiropā reģistrēto ķīmisko vielu saraksts

CAS: Ķīmijas analītisko apskatu indeksa numurs

LC 50: letālā koncentrācija 50 % testa populācijas

LD50: letālā deva 50 % testa populācijai (vidēji letālā deva)

PBT: letālā deva 50 % testa populācijai (vidēji letālā deva)

vPvB: ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva

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

Repr. 1B: Toksisks reproduktīvajai sistēmai – 1.B kategorija

Aquatic Chronic 2: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 2. kategorija

* Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti

Šis dokuments aizstāj visas iepriekšējās versijas. Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija atbilst mūsu pašreizējām zināšanām un valsts un ES tiesību aktiem. Tomēr lietotāja darba apstākļi ir ārpus mūsu zināšanām un kontroles. Bez rakstiskas atļaujas produktu nedrīkst izmantot citiem mērķiem, izņemot 1. iedaļā norādītos. Lietotājs ir atbildīgs par visu nepieciešamo tiesību aktu ievērošanu. Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija apraksta mūsu produkta drošības prasības un nav produkta īpašību garantija. Mēs neuzņemamies nekādu atbildību par drukātā formā pieļautajām kļūdām.