

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

Iespēšanas datums: 13.12.2022 Versijas numurs 6 (aizstāj versiju 5)

Labojums: 13.12.2022

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma identificēšana**1.1 Produkta identifikators**Produkta nosaukums tirgū: **Epoxy MT 100, Komp. A**

Artikula numurs: 0936, 6362

1.2 Vielai vai maisījumam 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
Vielas/ 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.lvRemmers Baltica SIA
Strēlnieku iela 9-8
LV-1010 Rīga**1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:**Glabāšanas dienests - 112
Saindēšanas un Zāļu informācijas centrs - (00) 371 67042473
Glabāšanas dienests - 112
Saindēšanas 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 Vielai vai maisījumam 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.
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 GHS09

Signālvārds Uzmanību**Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:**reakcijas produkts: bisfenol-A-(epihlorhidrīns); epoksīdsveķi (vidējā skaita molekulmasa ≤700)
bisfenol-F-epihlorhidrīna sveķi, MM < 700

(Turpinājums 2.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 13.12.2022 Versijas numurs 6 (aizstāj versiju 5)

Labojums: 13.12.2022

Produkta nosaukums tirgū: Epoxy MT 100, Komp. A

(Turpinājums 1.lpp.)

[[[(2-etilheksil)oksi]metil]oksirāns

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

P262 Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm.

P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

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

P301+P310 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

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.

P501 Atbrīvojies no satura/ tvertnes saskaņā ar nacionālajiem noteikumiem.

Papildu dati:

EUH205 Satur epoksida sastāvdaļas. Var izraisīt alerģisku reakciju.

2.3 Citi apdraudējumi

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT: Nav pielietojams.

vPvB: 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: 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	≥10-<20%
CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9 Indeksa numurs: 603-057-00-5 Reg.nr.: 01-2119492630-38-XXXX	benzilspirts Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332	≥5-<10%
CAS: 2461-15-6 EINECS: 219-553-6 Reg.nr.: 01-2119962196-31-XXXX	[[[(2-etilheksil)oksi]metil]oksirāns Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥1-<2,5%

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:

Elpināt ar elpināšanas maisu vai elpināšanas aparātu.

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.

(Turpinājums 3.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 13.12.2022 Versijas numurs 6 (aizstāj versiju 5)

Labojums: 13.12.2022

Produkta nosaukums tirgū: Epoxy MT 100, Komp. A

(Turpinājums 2.lpp.)

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

Nav pieejama cita būtiska informācija.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemērotie dzēšanas līdzekļi:

Ūdens šalts

Oglekļa dioksīds

Putas

Ugunsdzēšanas 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 dziļēs.

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.

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.

Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju: Nekādi īpaši pasākumi nav nepieciešami.

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:

CAS: 100-51-6 benzilspirts

AER | Ilgstoša vērtība: 5 mg/m³

(Turpinājums 4.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 13.12.2022 Versijas numurs 6 (aizstāj versiju 5)

Labojums: 13.12.2022

Produkta nosaukums tirgū: **Epoxy MT 100, Komp. A**

(Turpinājums 3.lpp.)

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

8.2 Ekspozīcijas kontrole

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

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.

Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.

Ieteikumi jāuzskata par šādiem individuālās aizsardzības līdzekļiem (IAL). Nepieciešamo IAL atlasi 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!

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

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

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

Agregātstāvoklis

Šķidr

Krāsa:

Bezkrāsains

Smarža:

Vājš, raksturīgs

Smaržas sliekšnis:

Nav noteikts.

Kušanas punkts/ sasalšanas punkts

Nav noteikts.

Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas

punkts un viršanas temperatūras diapazons

>100 °C (>212 °F)

Uzliesmojamība

Nav pielietojams.

Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības

robeža

Apakšējā:

Nav noteikts.

Augšējā:

Nav noteikts.

Uzliesmošanas punkts

>100 °C (>212 °F)

Aizdeģšanās temperatūra:

nepiemēro

Sadalīšanās temperatūra

Nav noteikts.

pH

Nav noteikts.

Viskozitāte:

Kinemātiskā viskozitāte

Nav noteikts.

dinamiskā pie 20 °C (68 °F):

900-950 mPas

(Turpinājums 5.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 13.12.2022 Versijas numurs 6 (aizstāj versiju 5)

Labojums: 13.12.2022

Produkta nosaukums tirgū: **Epoxy MT 100, Komp. A**

(Turpinājums 4.lpp.)

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):	1,15-1,16 g/cm ³ (9,597-9,68 lbs/gal)
Relatīvais blīvums	Nav noteikts.
Tvaiku blīvums	Nav noteikts.
9.2 Cita informācija	
Izskats:	
Forma:	Šķidr
Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību	
Sprādzienbīstamība:	Produkts nav sprādzienbīstams.
Šķīdinātāja atdalīšanas pārbaude:	< 3 %
Stāvokļa maiņa	
Iztvaikošanas ātrums	Nav noteikts.
Informācija par fizikālās bīstamības klasēm	
Sprādzienbīstami mater iāli	iztrūkst
Uzliesmojošas gāzes	iztrūkst
Aerosoli	iztrūkst
Oksidējošas gāzes	iztrūkst
Gāzes zem spiediena	iztrūkst
Uzliesmojoši šķidrumsi	iztrūkst
Uzliesmojošas cietas vielas	iztrūkst
Pašreaģējošas vielas un maisījumi	iztrūkst
Pirofori šķidrumsi	iztrūkst
Piroforas cietas vielas	iztrūkst
Pašsasilstošas vielas un maisījumi	iztrūkst
Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes	iztrūkst
Oksidējoši šķidrumsi	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)

Fenols

(Turpinājums 6.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 13.12.2022 Versijas numurs 6 (aizstāj versiju 5)

Labojums: 13.12.2022

Produkta nosaukums tirgū: **Epoxy MT 100, Komp. A**

(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)

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 dīģļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kancerogenitāte Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Reproduktīvā toksicitāte [toksisks reproduktīvai sistēma]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

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

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

* 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.

(Turpinājums 7.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 13.12.2022 Versijas numurs 6 (aizstāj versiju 5)

Labojums: 13.12.2022

Produkta nosaukums tirgū: **Epoxy MT 100, Komp. A**

(Turpinājums 6.lpp.)




Eiropas atkritumu katalogs	
20 01 28	krāsas, tipogrāfijas krāsas, adhezīvi un sveķi, kas nav minēti 20 01 27. pozīcijā

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. (reakcijas produkts: bisfenol-A-(epihlorhidrīns); epoksīdsveķi (vidējā skaita molekulmasa ≤700))
IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin (reaction product: bisphenol A-(epichlorhydrin) (number average molecular weight ≤ 700))), MARINE POLLUTANT
IATA	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin (reaction product: bisphenol A-(epichlorhydrin) (number average molecular weight ≤ 700)))
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es) ADR	
	
klase Riska faktoru etiķete	9 (M6) Pārējās bīstamās vielas un izstrādājumi 9
IMDG	
	
Class Label	9 Pārējās bīstamās vielas un izstrādājumi 9
IATA	
	
Class Label	9 Pārējās bīstamās vielas un izstrādājumi 9
14.4 Iesaiņojuma grupa ADR, IMDG, IATA	III
14.5 Vides apdraudējumi:	Produkts satur videi bīstamas vielas: reakcijas produkts: bisfenol-A-(epihlorhidrīns); epoksīdsveķi (vidējā skaita molekulmasa ≤700)
Jūras piesārņotājs:	Jā
Īpaši marēšanas (ADR):	Simbols (zivis un koku) Simbols (zivis un koku)

(Turpinājums 8.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 13.12.2022 Versijas numurs 6 (aizstāj versiju 5)

Labojums: 13.12.2022

Produkta nosaukums tirgū: **Epoxy MT 100, Komp. A**

(Turpinājums 7.lpp.)

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 Izņemot daudzumi (EQ): Ierobežotie daudzumi (LQ) Atbrīvotie daudzumi (EQ)	E1 5L Kods: E1 Maksimālais neto daudzums vienā iekšējā iepakojumā: 30 ml Maksimālais neto daudzums vienā ārējā iepakojumā: 1000 ml
Transporta kategorija	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. (REAKCIJAS PRODUKTS: BISFENOL-A-(EPIHLORHIDRĪNS); EPOKSĪDSVEĶI (VIDĒJĀ SKAITA MOLEKULMASA ≤700)), 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 SPRĀGTSVIELU 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

(Turpinājums 9.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 13.12.2022 Versijas numurs 6 (aizstāj versiju 5)

Labojums: 13.12.2022

Produkta nosaukums tirgū: **Epoxy MT 100, Komp. A**

(Turpinājums 8.lpp.)

padara atkritumus bīstamus

- 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

H302 Kaitīgs, ja norij.

H315 Kairina ādu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H332 Kaitīgs ieelpojot.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

EUH205 Satur epoksida sastāvdaļas. Var izraisīt alerģisku reakciju.

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 Aprēķina metode**Drošības instrukcijas izstrādātājs:** Produktu drošības nodaļa**Iepriekšējās versijas datums:** 02.06.2020**Versijas numurs iepriekšējai versijai:** 5

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

Acute Tox. 4: Akūta toksicitāte – 4. kategorija

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

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