

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: **PC 2K 75 (REPARATURMOERTEL EP 2K) KOMP
B**

Artikula numurs: 0943

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

Nav pieejama cita būtiska informācija.

Vielas/ preparāta pielietojums Cietinātājs

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

Remmers Baltica SIA
Strēlnieku iela 9-8
LV-1010 Rīga

Informācijas sniedzējs:

Tel. +371 29232361
info@remmers.lv
www.remmers.lv

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

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 Vielas vai maisījuma klasifikācija

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

Acute Tox. 4 H302 Kaitīgs, ja norij.

Skin Corr. 1A H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Eye Dam. 1 H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Skin Sens. 1 H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

2.2 Marķējuma elementi

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

Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.

Bīstamības piktogrammas



GHS05 GHS07

Signālvārds Bīstami

Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:

2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine

Bīstamības apzīmējumi

H302 Kaitīgs, ja norij.

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

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: **PC 2K 75 (REPARATURMOERTEL EP 2K) KOMP B**

(Turpinājums 1.lpp.)

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Drošības prasību apzīmējums

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

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

P301+P330+P331 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Izskalojot muti. NEIZRAISĪT vemšanu.

P303+P361+P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni [vai iet dušā].

P304+P340 IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.

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

P501 Atbrīvojoties no satura/ tvertnes saskaņā ar nacionālajiem noteikumiem.

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: 25513-64-8	2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine	≥85-100%
EINECS: 247-063-2	Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	
Reg.nr.: 01-2119560598-25-XXXX		

Papildu informācija:

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

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**Vispārējās norādes:**

Ja parādās vielas iedarbības simptomi, kā arī šaubu gadījumā konsultēties ar ārstu. Ja cietušais ir bezsamaņā, viņam nedrīkst neko dot caur muti.

Nekavējoties novilkt apģērbu gabalus, uz kuriem nokļuvis produkts.

Saindēšanās simptomi var parādīties tikai pēc daudzām stundām, tāpēc ir nepieciešama ārsta uzraudzība vismaz 48 stundas pēc avārijas.

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.

Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni.

Pēc nokļūšanas acīs:

Nekavējoties sazināties ar ārstu.

Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens un konsultēties ar ārstu.

Pēc norīšanas:

Ja cilvēks vemj, gulot uz muguras, tas jāpagriež uz sāniem

Nekavējoties apmeklēt ārstu.

Daudz dzert ūdeni un pievadīt svaigu gaisu. Nekavējoties apmeklēt 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

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**Piemērotie dzēsšanas līdzekļi:** Ugunsdzēsšanas pasākumus piemērot apkārtējai videi.**5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**

Ugunsgrēka gadījumā var izdalīties:

oglekļa oksīdi

(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: **PC 2K 75 (REPARATURMOERTEL EP 2K) KOMP B**

(Turpinājums 2.lpp.)

Slāpekļskābes oksīdi (NOx)
citas veselībai kaitīgas sadegšanas gāzes un tvaiki

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašais aizsargaprīkojums:

Valkāt komplekso aizsargtērpu.

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.

Nodrošināt pietiekamu dzēšanas ūdens aizturēšanu un savākšanu.

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

Turēt tālu no uguns izcelšanās avotiem.

Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.

Valkāt aizsargājošo aprīkojumu. Neaizsargātās personas turēt attālumā.

6.2 Vides drošības pasākumi:

Neļaut nokļūt pazemē/ zemes dzīlēs.

Atšķaidīt ar lielu ūdens daudzumu.

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).

Pielietot neitralizācijas līdzekļus.

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.

Nepieļaut aerosolos veidojumus.

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 pārtikas produktiem.

Citi uzglabāšanas nosacījumi:

Sargāt no sala.

Sargāt no gaisa mitruma un ūdens.

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.

Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi

Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:

Darba laikā neēst, nedzert, nesmēķēt un nešņaut.

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.

(Turpinājums 4.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: **PC 2K 75 (REPARATURMOERTEL EP 2K) KOMP B**

(Turpinājums 3.lpp.)

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. Ievērot 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

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

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

Agregātvoklis	Šķidrums
Krāsa:	Bezkrāsains
Smarža:	Līdzīgs amīniem
Smaržas sliekšnis:	Nav noteikts.
Kušanas punkts/ sasalšanas punkts	Nav noteikts.
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	> 200 °C (> 392 °F)
Uzliesmojamība	Nav pielietojams.
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža	
Apakšējā:	Nav noteikts.
Augšējā:	Nav noteikts.
Uzliesmošanas punkts	108 °C (226,4 °F)
Aizdeģšanās temperatūra:	nepiemēro
Sadalīšanās temperatūra	> 200 °C (> 392 °F)
pH pie 20 °C (68 °F)	11,3
Viskozitāte:	
Kinemātiskā viskozitāte	Nav noteikts.
dinamiskā pie 20 °C (68 °F):	5 mPas
Šķīdība	
ūdeni:	samaisāms
Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība)	Nav noteikts.

(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: **PC 2K 75 (REPARATURMOERTEL EP 2K) KOMP B**

(Turpinājums 4.lpp.)

Tvaika spiediens pie 20 °C (68 °F):	ca. 0,06 hPa (ca. 0 mm Hg)
Blīvums un/vai relatīvais blīvums	
Blīvums pie 20 °C (68 °F):	0,87 g/cm ³ (7,26 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 %
Šķīdinātāja saturs:	0,00 %
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 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 Nav zināmas bīstamas reakcijas.

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 uzglabāšanas gadījumā nav.

Noteikumiem atbilstīgas lietošanas gadījumā nav.

* 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

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

Akūta toksicitāte [akūts toksiskums] Kaitīgs, ja norij.

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

orāli	LD50	910 mg/kg (rat)
-------	------	-----------------

Ādas korozija/ ādas kairinājums [kodīgs ādai/ kairinošs ādai]

Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Nopietns acu bojājums/acu kairinājums

kodīga iedarbība

(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: **PC 2K 75 (REPARATURMOERTEL EP 2K) KOMP B**

(Turpinājums 5.lpp.)

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Mutagenitāte dīglšūnām [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.

Papildu toksiskā informācija: kaitīgs veselībai**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**Cita ekoloģijas informācija:****Vispārējie norādījumi:**

Nepieļaut nokļūšanu notekūdenī vai notekūdens rezervuārā neatšķaidītā vai att. neneutralizētā veidā.

Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā.

Apdraud dzeramo ūdeni, jau noplūstot pazemēniecīgākos daudzumos.

Aizskalošana kanalizācijā vai ūdeņos lielākos daudzumos var izraisīt pH vērtības paaugstināšanos.

Augsta pH vērtība ir kaitīga ūdens organismiem. Pielietojamās koncentrācijas atšķaidīšana būtiski pazemina pH vērtību, tāpēc pēc produkta izmantošanas kanalizācijā nokļuvušie notekūdeņi ir tikai vāji ūdens apdraudoši.

* **13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi****Ieteikums:**

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.

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

(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: **PC 2K 75 (REPARATURMOERTEL EP 2K) KOMP B**

(Turpinājums 6.lpp.)

* 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu	
14.1 ANO numurs vai ID numurs ADR, IMDG, IATA	UN2735
14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums ADR IMDG, IATA	2735 POLIAMĪNI, ŠĶIDRI, KOROZĪVI, C.N.P. (TRIMETILHEKSAMĒTILĒNDIAMĪNI) POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (TRIMETHYLHEXAMETHYLENEDIAMINES)
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es) ADR  klase Risku faktoru etiķete	8 (C7) Korozīvas vielas 8
IMDG, IATA  Class Label	8 Korozīvas vielas 8
14.4 Iesaiņojuma grupa ADR, IMDG, IATA	III
14.5 Vides apdraudējumi: Jūras piesārņotājs:	- Nē
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem Bīstamības identifikācijas numurs (Kemler numurs): Neatliekamās medicīniskās palīdzības Nr.: Segregation groups Stowage Category Segregation Code	Uzmanību: Korozīvas vielas 80 F-A,S-B (SGG18) Alkalis A SG35 Stow "separated from" SGG1-acids
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) Transporta kategorija Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods: Piezīmes:	E1 5L Kods: E1 Maksimālais neto daudzums vienā iekšējā iepakojumā: 30 ml Maksimālais neto daudzums vienā ārējā iepakojumā: 1000 ml 3 E No subject to the regulations of the ADR when transported in the original container/carton according to chapter 3.4 (transport in limited quantities).

(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: **PC 2K 75 (REPARATURMOERTEL EP 2K) KOMP B**

(Turpinājums 7.lpp.)

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 2735 POLIAMĪNI, ŠKIDRI, KOROZĪVI, C.N.P. (TRIMETILHEKSAMETILĒNDIAMĪNI), 8, 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

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
- 2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskaņā ar ķīmiskajam vielām darba vietas
- 2011.gada 21.junija 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

Citi noteikumi, ierobežojumi un aizliegumi

APME dokuments: „Epoksīdsveķi un cietinātāji. Toksikoloģija, darba drošība, apkārtējā vide”

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.

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

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

Drošības instrukcijas izstrādātājs: Produktu drošības nodaļa

Iepriekšējās versijas datums: 30.07.2019

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

(Turpinājums 9.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: PC 2K 75 (REPARATURMOERTEL EP 2K) KOMP B

(Turpinājums 8.lpp.)

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 populācijai
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 Corr. 1A: Kodīgums/kairinājums ādai – 1.A kategorija
Eye Dam. 1: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 1. Kategorija
Skin Sens. 1: Ādas sensibilizācija – 1. kategorija