

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 21.06.2022

Labojums: 21.06.2022

1 Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

- **Produkta identifikators**
- **Produkta nosaukums tirgū: ROMPOX PROFI-DEKO Komponente B**
- **Vielu identifikācija** Amīna cietinātājs
- **UFI:** CN10-S0VU-700C-DN3J
- **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**



GHS05 kodīgums

Skin Corr. 1A H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
 Eye Dam. 1 H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.



GHS07

Acute Tox. 4 H302 Kaitīgs, ja norij.
 Acute Tox. 4 H332 Kaitīgs ieelpojot.
 Skin Sens. 1 H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
 Aquatic Chronic 3 H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

(Turpinājums 2.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 21.06.2022

Labojums: 21.06.2022

Produkta nosaukums tirgū: ROMPOX PROFI-DEKO Komponente B

(Turpinājums 1.lpp.)

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



GHS05 GHS07

- **Signālvārds** Draudi
- **Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:**
Benzilspirts
3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamīns
1,3-Cyclohexanedimethanamine
N'-(3-aminopropyl)-N,N-dimethylpropane-1,3-diamine
- **Bīstamības apzīmējumi**
H302+H332 Kaitīgs, ja norīts vai iekļūst elpceļos.
H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
- **Drošības prasību apzīmējums**
P303+P361+P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni [vai iet dušā].
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.
P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.
P321 Īpaša medicīniskā palīdzība (skat. uz šīs etiķetes).
P362+P364 Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.
P405 Glabāt slēgtā veidā.
P501 Izvest saturu/iepakoju saskaņā ar vietējiem/reģionālajiem/nacionālajiem/starptautiskajiem noteikumiem.
- **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

- **Kīmiskais raksturojums: Maisījumi**
- **Apraksts:** Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

· **Bīstamie komponenti:**

CAS: 100-51-6	Benzilspirts	25–50%
EINECS: 202-859-9	⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332	
CAS: 2579-20-6	1,3-Cyclohexanedimethanamine	10–25%
EINECS: 219-941-5	⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Aquatic Chronic 3, H412	

(Turpinājums 3.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 21.06.2022

Labojums: 21.06.2022

Produkta nosaukums tirgū: ROMPOX PROFI-DEKO Komponente B

(Turpinājums 2.lpp.)

CAS: 2855-13-2 EINECS: 220-666-8	3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamīns ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	10–25%
CAS: 68609-08-5	Cyclohexanemethanamine, 5-amino-1,3,3-trimethyl-, reaction products with bisphenol A diglycidyl ether homopolymer ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	10–25%
CAS: 10563-29-8 EINECS: 234-148-4	N'-(3-aminopropyl)-N,N-dimethylpropane-1,3-diamine ⚠ Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1B, H317	2,5–10%
CAS: 2413166-88-6	1,3-Bis(aminomethyl) cyclohexane reaction products ⚠ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Aquatic Chronic 3, H412	2,5–10%

· **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.

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.

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 un konsultēties ar ārstu.

· **Pēc norīšanas:**

Nekavējoties apmeklēt ārstu.

Daudz dzert ūdeni un pievadīt svaigu gaisu. Nekavējoties apmeklēt 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.

Ugunsdzēsšanas pasākumus piemērot apkārtējai videi.

· **Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**

Ugunsgrēka gadījumā var izdalīties:

Oglekļa monoksīds (CO)

Slāpekļskābes oksīdi (NO_x)

Sakaršanas vai degšanas gadījumā veidojas indīgas gāzes.

· **Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

· **Īpašais aizsargaprīkojums:**

Valkāt komplekso aizsargtērpu.

Nēsāt gāzmasku, kas nav atkarīga no apkārtējā gaisa sastāva.

Uzlikt gāzmasku.

(Turpinājums 4.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 21.06.2022

Labojums: 21.06.2022

Produkta nosaukums tirgū: ROMPOX PROFI-DEKO Komponente B

(Turpinājums 3.lpp.)

· **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**
Uzlikt gāzmasku.

Valkāt aizsargājošo aprīkojumu. Neaizsargātās personas turēt attālumā.

· **Vides drošības pasākumi:**

Nepieļaut ieplūdi kanalizācijā vai ūdeņos.

Par ieplūšanu ūdeņos vai kanalizācijā paziņot atbildīgām iestādēm.

Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.

· **Ierobežošanas un savākšanas pasākumi 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.

· **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 Lietošana un glabāšana

· **Apiešanās:**

· **Piesardzība drošai lietošanai**

Darba vietā rūpēties par labu ventilāciju/ nosūkšanu.

Nepieļaut aerosolos veidojumus.

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

· **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 vēsā vietā.

Uzglabāt sausā veidā.

Sargāt no sala.

Tvertni turēt blīvi noslēgtu.

· **Uzglabāšanas klase:** 8 A

· **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:**

100-51-6 Benzilspirts

AER (LV) Ilgstoša vērtība: 5 mg/m³

WEEL (US) Ilgstoša vērtība: 10 ppm

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

(Turpinājums 5.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 21.06.2022

Labojums: 21.06.2022

Produkta nosaukums tirgū: ROMPOX PROFI-DEKO Komponente B

(Turpinājums 4.lpp.)

- **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.
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**
Butilkaučuks
Nitrilkaučuks
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:**

Līdzīgs amīniem

- **Smaržas slietnis:**

Nav noteikts.

- **pH vērtība pie 20 °C (68 °F):**

11,9

 $\beta = 0,1\text{g/cm}^3$ in H₂O

(Turpinājums 6.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 21.06.2022

Labojums: 21.06.2022

Produkta nosaukums tirgū: ROMPOX PROFI-DEKO Komponente B

(Turpinājums 5.lpp.)

· Stāvokļa maiņa Kušanas/sasalšanas temperatūra: Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	Nav noteikts. >200 °C (>392 °F)
· Uzliesmošanas temperatūra:	>100 °C (>212 °F)
· Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):	Nav pielietojams.
· Aizdeģšanās temperatūra:	436 °C (816,8 °F)
· Noārdīšanās temperatūra:	Nav noteikts.
· Pašaizdeģšanās temperatūra:	Produkts neaizdeģas pats no sevis.
· Sprādzienbīstamība:	Produkts nav sprādzienbīstams.
· Eksplozijas robežas: Apakšējā: Augšējā:	1,2 Vol % 13 Vol %
· Tvaika spiediens pie 20 °C (68 °F):	0,1 hPa
· Blīvums pie 20 °C (68 °F): · Relatīvais blīvums · Tvaiku blīvums · Iztvaikošanas ātrums	1,03 g/cm ³ (8,59535 lbs/gal) Nav noteikts. Nav noteikts. Nav noteikts.
· Šķīdība/ maisīšanās spēja ar ūdeni:	Nav/ mazliet samaisāms.
· Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens:	Nav noteikts.
· Viskozitāte: dinamiskā pie 20 °C (68 °F): kinemātiskā:	300 mPas Nav noteikts.
· Šķīdinātāja saturs: Organiskie šķīdinātāji: VOC (EC)	25–50 % 25–50 %
· Cieto daļiņu saturs:	50–75 %
· 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.

LV

(Turpinājums 7.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 21.06.2022

Labojums: 21.06.2022

Produkta nosaukums tirgū: ROMPOX PROFI-DEKO Komponente B

(Turpinājums 6.lpp.)

11 Toksikoloģiskā informācija

· **Informācija par toksikoloģisko ietekmi**

· **Akūta toksicitāte**

2855-13-2 3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamīns

orāli	NOEL maternal	50 mg/kg (rat) (OECD TG 414)
	NOEL Teratogenitāt / teratogenicity	250 mg/kg (rat, female) (OECD TG 414)

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

ATE (Aprēķināto akūto toksicitāti)

orāli	LD50	856–2.178 mg/kg
dermāli	LD50	2.675–7.358 mg/kg
inhalatīvi	LC50/4 h	>8,36–16,7 mg/l (rat)

100-51-6 Benzilspirts

orāli	LD50	1.620 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
inhalatīvi	LC50/4 h	>4,178 mg/l (rat) (OECD TG 403)

2579-20-6 1,3-Cyclohexanedimethanamine

orāli	LD50	700 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	1.700 mg/kg (rabbit)

2855-13-2 3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamīns

orāli	LD50	1.030 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD TG 402)
		1.840 mg/kg (rabbit)

10563-29-8 N'-(3-aminopropyl)-N,N-dimethylpropane-1,3-diamine

orāli	LD50	1.670 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	>2.000 mg/kg (rat)

· **Primārā kairinājuma iedarbība:**

· **Kodīgums/kairinājums ādai**

Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

· **Nopietns acu bojājums/kairinājums**

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

· **Elpceļu vai ādas sensibilizācija**

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

· **Subakūta līdz hroniska saindēšanās:**

· **Rezultāts:**

100-51-6 Benzilspirts

orāli	DNEL-Consumer	4 mg/kg
dermāli	DNEL-Worker	8 mg/kg bw/day
	DNEL-Consumer	4 mg/kg
inhalatīvi	DNEL-Worker	22 mg/m ³
	DNEL-Consumer	5,4 mg/m ³

2855-13-2 3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamīns

inhalatīvi	DNEL-Worker	20,1 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.

· **Kancerogēnums** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

· **Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

(Turpinājums 8.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 21.06.2022

Labojums: 21.06.2022

Produkta nosaukums tirgū: ROMPOX PROFI-DEKO Komponente B

(Turpinājums 7.lpp.)

- **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:**

100-51-6 Benzilspirts

LC50(96h)	10 mg/l (<i>Lepomis machrochirus</i>) 460 mg/l (<i>Pimephales promelas</i>) 645 mg/l (<i>leuciscus idus</i>)
BSB-5	1.550 mg O ² /l
EC50(16h)	>658 mg/l (<i>Pseudomonas putida</i>)
EC50(0,5h)	71,42 mg/l (<i>Photobacterium phosphoreum</i>) 400 mg/l (<i>Pseudomonas putida</i>)
EC50(24h)	400 mg/l (<i>daphnia magna</i>)
EC50 (96h)	640 mg/l (<i>Scenedesmus subspicatus</i>) 79 mg/l (<i>Scenedesmus quadicauda</i>)
ERrC50(72h)	770 mg/l ((algae)) (OECD 201)
IC50(72h)	770 mg/l (<i>Pseudokirchneria subcapitata</i>)
LC50/96h	460 mg/l (<i>Pimephales promelas</i>)
closed bottle test	90 % (Eliminationsgrad)
PNEC-freshwater	1–1,02 mg/l
PNEC-marine water	0,1 mg/l
PNEC-sediment (sea water)	0,527 mg/kg
PNEC-sediment (freshwater)	5,27 mg/kg
PNEC - intermittent release (freshwater)	2,3 mg/l

2579-20-6 1,3-Cyclohexanedimethanamine

LC50	130 mg/l (<i>leuciscus idus</i>) (Richtlinie 84/449/EWG, B.1)
EC50	90 mg/kg (<i>Pseudomonas putida</i>)

2855-13-2 3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamīns

LC50(96h)	110 mg/l (<i>leuciscus idus</i>)
LC0 (96h)	70 mg/l (<i>Brachydanio rerio</i>)
EC10(18h)	1.120 mg/l (<i>Pseudomonas putida</i>)
ERrC50(72h)	>50 mg/l (<i>Scenedesmus subspicatus</i>)
PNEC-freshwater	0,06 mg/l
PNEC-marine water	0,006 mg/l
NOEC (504h)	3 mg/l (<i>daphnia magna</i>) (Methode : OECD 202 Teil 2)
NOEC (72)	1,5 mg/l (<i>Scenedesmus subspicatus</i>) (EG 88/302)

10563-29-8 N'-(3-aminopropyl)-N,N-dimethylpropane-1,3-diamine

LC50(96h)	220 mg/l (<i>leuciscus idus</i>)
EC50(16h)	181 mg/l (<i>Pseudomonas putida</i>)
EC20 (0,5h)	>1.000 mg/l (<i>Belebschlamm</i>)

- **Noturība un spēja noārdīties** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **Izturēšanās apkārtējās vides sistēmās:**
- **Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.

(Turpinājums 9.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 21.06.2022

Labojums: 21.06.2022

Produkta nosaukums tirgū: ROMPOX PROFI-DEKO Komponente B

(Turpinājums 8.lpp.)

- **Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **Ekoloģiski-toksiskā iedarbība:**
- **Piezīme:** Kaitīgs zivīm.
- **Cita ekoloģijas informācija:**
- **Vispārējie norādījumi:**
 Ūdens apdraudējuma klase 2(Pašu klasifikācija):apdraud ūdeni
 Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā.
 Nepieļaut nokļūšanu notekūdenī vai notekūdens rezervuārā neatšķaidītā vai att. neneutralizētā veidā.
 Apdraud dzeramo ūdeni, jau noplūstot pazemē niecīgākos daudzumos.
 kaitīgs ūdens organismiem
 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.
- **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
HP6	Akūts toksiskums
HP8	Kodīgs
HP13	Jūtīgumu izraisošs
HP14	Ekotoksisks

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

14 Informācija par transportēšanu

- **ANO numurs**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1760
- **ANO sūtīšanas nosaukums**
- **ADR** 1760 KORozĪVS ŠķIDRUMS, C.N.P. (3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamīns)
- **IMDG, IATA** CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine)
- **Transportēšanas bīstamības klase(-es)**
- **ADR**
- **klase** 8 (C9) Korozīvas vielas



(Turpinājums 10.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 21.06.2022

Labojums: 21.06.2022

Produkta nosaukums tirgū: ROMPOX PROFI-DEKO Komponente B

(Turpinājums 9.lpp.)

· Riska faktoru etiķete	8
· IMDG, IATA	
· Class	8 Korozīvas vielas
· Label	8
· Iepakojuma grupa	
· ADR, IMDG, IATA	II
· Vides apdraudējumi:	Nav pielietojams.
· Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Uzmanību: Korozīvas vielas
· Bīstamības identifikācijas numurs (Kemler numurs):	80
· Neatliekamās medicīniskās palīdzības Nr.:	F-A,S-B
· Stowage Category	B
· Stowage Code	SW2 Clear of living quarters.
· Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam	Nav pielietojams.
· Transports/ cita informācija:	
· ADR	
· Ierobežotie daudzumi (LQ)	1L
· Atbrīvotie daudzumi (EQ)	Kods: E2 Maksimālais neto daudzums vienā iekšējā iepakojumā: 30 ml Maksimālais neto daudzums vienā ārējā iepakojumā: 500 ml
· Transporta kategorija	2
· Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods:	E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· UN "Model Regulation":	UN 1760 KOROZĪVS ŠĶIDRUMS, C.N.P. (3-A M I N O M E T I L - 3 , 5 , 5 - TRIMETILCIKLOHEKSILAMĪNS), 8, II

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
- 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

(Turpinājums 11.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 21.06.2022

Labojums: 21.06.2022

Produkta nosaukums tirgū: ROMPOX PROFI-DEKO Komponente B

(Turpinājums 10.lpp.)

· **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 Kopien un trešām valstīm**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

· **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**

H302 Kaitīgs, ja norij.

H312 Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H332 Kaitīgs ieelpojot.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

· **Drošības instrukcijas izstrādātājs:** Abteilung Umweltschutz

· **Kontaktpersona:** Hr. Blaesner

· **Saīsinājumi 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

Acute Tox. 4: Akūta toksicitāte – 4. kategorija

Skin Corr. 1A: Kodīgums/kairinājums ādai – 1.A kategorija

Skin Corr. 1B: Kodīgums/kairinājums ādai – 1.B kategorija

Skin Corr. 1C: Kodīgums/kairinājums ādai – 1.C kategorija

Eye Dam. 1: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 1. Kategorija

Skin Sens. 1: Ādas sensibilizācija – 1. kategorija

Skin Sens. 1B: Ādas sensibilizācija – 1.B kategorija

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

Aquatic Chronic 3: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 3. kategorija

· *** Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti**