

## 1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

### 1.1. Produkta identifikators

#### SEAJET 130 POLYURETHANE GLOSS VARNISH BASE

Produkta kods: 575PZ - 3. redakcija - Pārskatīšanas datums: 21-04-2015

### 1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Krāsa un/vai saistīts produkts.

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Chugoku Paints B.V., Sluisweg 12, 4794 SW Heijningen, Po Box 73, 4793 ZH Fijnaart, Nīderlande, Tel.+31-167-526100, E-mail: msdsregistration@cmpeurope.eu

### 1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, tālruņa numurs: 112.

Toksikoloģijas un sepses klīnikas, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, tālruņa numurs +371 67042473.

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

#### Klasifikācija saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1272/2008 [CLP].

Flam. Liq. 3 H226

Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Aquatic Chronic 3 H412

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

### 2.2. Etiķetes elementi



GHS02

#### Bīstamības pictogrammu(-as):

Signālvārdu: Uzmanību

#### Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]:

#### Bīstamības apzīmējumu(-us):

H226

Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H412

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

#### Papildu informācija par apdraudējumiem (ES):

EUH208 Satur Reakcijas Masa: A-3-(3-(2H-Benzotriazol-2-Il)-5-Terc-Butil-4-Hidroksifenil)Propionil-Ū-Hidroksipoli(Oksietilēns) Un A-3-(3-(2H-Benzotriazol-2-Il)-5-Terc-Butil-4-Hidroksifenil)Propionil-Ū-3-(3-(2H-Benzotriazol-2-Il)-5-Terc-Butil-4-Hidroksifenil)Propioniloksipoli(Oksietilēns)., Bis (1,2,2', 6,6'-Pentametil-4-Piperidil) Sebacātu., Metil 1,2,2,6,6-



Produkta kods: 575PZ - 3. redakcija - Pārskatīšanas datums: 21-04-2015

**Drošības prasību apzīmējumu(-us):**

Novēršana:

P101: Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

P102: Sargāt no bērniem.

P210: Turēt pietiekamā attālumā no karstuma avotiem, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.

Reakcija:

P370+P378: Ugunsgrēka gadījumā: dzēšanai izmantojiet pret spirtu noturīgas putas.

Uzglabāšana & Iznīcināšana:

P501: Atbrīvojies no satura, tvertnes bīstamo atkritumu vai īpašā atkritumu savākšanas vietā.

**Satur (EK 1272/2008 18.3(b)):** -

Plašāku informāciju par ietekmi uz veselību un vidi skatīt 11. un 12. lodaļā.

**2.3. Citi apdraudējumi**













Šajā maisījumā nav vielu, kas ir novērtētas kā PBT vai vPvB vielas.

Produkta kods: 575PZ - 3. redakcija - Pārskatīšanas datums: 21-04-2015

### 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### 3.2. Maisījumi

Vielas, kas apdraud veselību vai videi bīstamas, Regulu (EK) 1272/2008, noteikts Kopienas iedarbības ierobežojums darba vietā, kas klasificētas kā PBT / vPvB vai iekļauti kandidātu sarakstā. (\*) H apzīmējumu pilnu tekstu sk. 16. IEDAĻĀ.


Apzināšanas nosaukums	Identifikatora numurs	% [svars]	Bīstamības apzīmējuma kodiem (*) / Bīstamības klasi un kategoriju kodus
2-Metoksi-1-Metiletilacetāts.	EK-nr: 203-603-9 CAS-nr: 108-65-6 Index: 607-195-00-7 Reach#: 01-2119475791-29	25-50 %	H226 - Flam. Liq. 3 H336 - STOT SE 3
	 		
Ksilols.	EK-nr: 215-535-7 CAS-nr: 1330-20-7 Index: 601-022-00-9 Reach#: 01-2119488216-32	2,5-10 %	H226 - Flam. Liq. 3 H332 - Acute Tox. 4 H312 - Acute Tox. 4 H315 - Skin Irrit. 2 SCL / M-factor / ATE: H312-ATE 1100, H332-ATE 29mg/l(Vap)
	 		
Etilmetilketons.	EK-nr: 201-159-0 CAS-nr: 78-93-3 Index: 606-002-00-3 Reach#: 01-2119457290-43	2,5-10 %	H225 - Flam. Liq. 2 H319 - Eye Irrit. 2 H336 - STOT SE 3 EUH066
	 		
Reakcijas Masa: A-3-(3-(2H-Benztriazol-2-II)-5-Terc-Butil-4-Hidroksifenil)Propionil-Ω-Hidroksipoli(Oksietilēns) Un A-3-(3-(2H-Benztriazol-2-II)-5-Terc-Butil-4-Hidroksifenil)Propionil-Ω-3-(3-(2H-Benztriazol-2-II)-5-Terc-Butil-4-Hidroksifenil)Propioniloksipoli(Oksietilēns).	EK-nr: 400-830-7 CAS-nr: - Index: 607-176-00-3 Reach#: 01-0000015075-76	≤1 %	H317 - Skin Sens. 1 H411 - Aquatic Chronic 2
	 		
Bis (1,2,2', 6,6'-Pentametil-4-Piperidil) Sebacātu.	EK-nr: 915-687-0 CAS-nr: 41556-26-7 Index: - Reach#: 01-2119491304-40	≤1 %	H317-(1A) - Skin Sens. 1A H400 - Aquatic Acute 1 H410 - Aquatic Chronic 1
	 		
Metil 1,2,2,6,6-Pentamethyl-4-Piperidinilgrupa Sebacate.	EK-nr: 280-06-7 CAS-nr: 1065336-91-5 Index: - Reach#: 01-2119491304-40	≤0,5 %	H317 - Skin Sens. 1 H400 - Aquatic Acute 1 H410 - Aquatic Chronic 1
	 		




Produkta kods: 575PZ - 3. redakcija - Pārskatīšanas datums: 21-04-2015

#### 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi


##### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

 Pievērsiet uzmanību savai drošībai! Šaubu gadījumos, vai, ja simptomi saglabājas, meklēt medicīnisko palīdzību. Nekad nedot neko caur muti samaņū zaudējušai personai. Ja bezsamaņā noguldīt cietušo ērtā stāvoklī un griezties pēc medicīniskās palīdzības.


##### pēc ieelpošanas:

 Pārvietot svaigā gaisā, turiet pacientu siltu un miera. Ja elpošana ir neregulāra vai apstājusies, veikt mākslīgo elpināšanu.


##### pēc saskares ar ādu:

 Novilkt notraipīto apģērbu. Rūpīgi mazgājiet ādu ar ziepēm un ūdeni vai lietojiet atzītus ādas tīrīšanas līdzekļus. **NELIETOJIET** šķīdinātājus vai atšķaidītājus.

##### pēc saskares ar acīm:

 Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Skalojiet ar lielu tīra, svaiga ūdens, turot plakstiņus vismaz 10 minūtes un nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību.

##### pēc norīšanas:

 Ja nejauši norīts izskalot muti ar lielu daudzumu ūdeni (ja cietušais ir pie samaņas) un tūlītēju medicīnisku uzmanību. Atpūsties. **NEIZRAISĪT** vemšanu.

##### 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

##### Iespējama akūta simptomi un ietekme

##### pēc ieelpošanas:

Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

##### pēc saskares ar ādu:

Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

##### pēc saskares ar acīm:

Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

##### pēc norīšanas:

Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

##### Iespējama aizkavēta simptomi un ietekme

##### pēc ieelpošanas:

Nav specifisku datu.

##### pēc saskares ar ādu:

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

##### pēc saskares ar acīm:

Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā: kairinājums, asarošana, apsārtums

##### pēc norīšanas:

Nav specifisku datu.

##### 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

##### Norādījumi ārstam


Ielpojot sadalīšanās produktus, kas veidojas degšanas rezultātā, simptomi var parādīties ar nokavēšanos. Iedarbībai pakļautos cilvēkus var būt nepieciešams 48 stundas atstāt medicīnas personāla uzraudzībā.

##### Īpaša apstrāde

Nav speciālas terapijas.

#### 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

##### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

 Ieteicams: pret spirtu izturīgas putas, CO2, pulverus.  
**Ugunsdzēsības līdzekļi, kurus nedrīkst lietot drošības apsvērumu dēļ:**  
Ūdens strūkļa. Cinka putekļu saturoši produkti nedrīkst tikt dzēsti ar ūdeni.





Produkta kods: 575PZ - 3. redakcija - Pārskatīšanas datums: 21-04-2015

## 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Uguns būs biezi, melni dūmi. Sadalīšanās produktu iedarbība var būt bīstama veselībai. Skatīt 10. lodaļu.

## 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Nav viena apgērba materiāls vai kompozītmateriāls, kas dos neierobežotu pretestību jebkurai personai vai apvienošanu ķīmikālijas. Minimālo aizsardzības līmeni incidentu gadījumā ar ķīmikālijām nodrošina ugunsdzēsēja tērps, kas atbilst Eiropas standartam EN469. Piemērots elpošanas aparāts var būt nepieciešama (Autonomais elpošanas aparāts (SCBA)). Uguns pakļautos slēgtos konteinerus dzesēt ar ūdeni. Nepieļaut ugunsgrēka dzēšanā izmantotā ūdens nokļūšanu kanalizācijā vai ūdenstīpēs.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

### 6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki: ievērojiet uzņēmuma ārkārtas procedūras. Novērst aizdegšanās iespēju un ventilēt telpas. Vienmēr izmantojiet aizsargbrilles, kā arī citus attiecīgus individuālos aizsardzības līdzekļus. Izvairieties ieelpot tvaikus. Evakuēt no apkārtējās zonas. Izvairieties no nepiederošu un neaizsargātu darbinieku iekļūšanas. Ja viela ir izlijusi, nepieskarieties tai un nekāpiet tajā. Skatiet aizsardzības pasākumus, kas uzskaitīti 7. un 8. lodaļu.

Avārijas dienestu darbinieki: Skatīt 8. lodaļu nodaļu par piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem. Skatīt arī informāciju: "Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki"

### 6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā un ūdenstīpēs. Ja produkts piesārņojis ezerus, upes vai kanalizācijas, informējiet atbilstošās iestādes saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

### 6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Lokalizēt un savākt izšķīstīto produktu ar neuzliesmojošiem absorbējošu materiālu, piemēram smiltis, zemi, vermikulītu vai kūzelgūru un novietot konteineros turpmākai iznīcināšanai saskaņā ar vietējiem noteikumiem (Skatīt 13. lodaļu). Ievietojiet piemērotā traukā. Tīrīt vēlams ar mazgāšanas līdzekli - izvairieties lietot šķīdinātājus.

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt 8. lodaļu nodaļu par piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem.

Skatīt 13. lodaļu nodaļu par papildus informācijas iegūšanai par atkritumu iznīcināšanu.

## 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Novērst uzliesmojošu vai sprādzienbīstamu tvaika koncentrāciju gaisā un novērstu tvaiku koncentrāciju, kas pārsniedz aroda ekspozīcijas robežvērtības. Turklāt, produktu drīkst lietot tikai vietās, kur nav atklātas liesmas vai citu aizdegšanās avotu. Elektriskās iekārtas, būtu jāaizsargā saskaņā ar atbilstošu standartu. Neizmanto dzirksteļojošus instrumentus. Maisījums var elektrostātiski uzlādēties: vienmēr izmantojiet sazemējumu, kad maisījums tiek pārnesti no viena konteinerā citā. Operatoriem jāvalkā antistatiski apavi un apgērbs, un grīdai ir jābūt tādai, kas vada strāvu. Izvairieties no kontakta ar ādu un acīm. Izvairieties ieelpot daļiņu un izsmidzināšanas miglu. Slīpēšanas laikā izvairīties no putekļiem. Telpās neēst, nedzert un nesmēķēt. Par individuālo aizsardzības skatīt 8. lodaļu. Nekad nelietot spiedienu, lai iztukšotu konteineru. Vienmēr uzglabāt konteineros, kas no tāda paša materiāla kā oriģinālais. Ievērot drošības un veselības aizsardzības darbā likumiem. Neļaut nokļūt kanalizācijā vai ūdenstīpēs. Izolēt no siltuma avotiem, dzirkstelēm un atklātas liesmas. Ja operatoram, veicot vai neveicot izsmidzināšanu, ir jāstrādā izsmidzināšanas kabīnes iekšpusē, visos gadījumos ventilācija varētu būt nepietiekama daļiņu un šķīdinātāja tvaiku kontrolei. Tādos apstākļos viņiem jālieto respiratori ar saspiesta gaisa padevi, smidzināšanas procesa laikā un līdz brīdim, kad daļiņas un šķīdinātāja tvaiku koncentrācija ir kļuvusi zemāka par iedarbības ierobežojumiem.

### Informācija par ugunsgrēku un sprādzienu

Tvaiki ir smagāki nekā gaiss un var izplatīties pa grīdu. Tvaiki var veidot sprādzienbīstamus maisījumus ar gaisu.

### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

### Piezīmes par kopīgu uzglabāšanu

Glabāt prom no oksidētājiem, no stipriem sārmiem un stipriem skābju materiāliem.

### Papildus informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Ievērot uz etiķetes dotos norādījumus. Uzglabāt 0°C un 40°C, sausā, labi vēdinātā vietā prom no siltuma avotiem un tiešiem saules stariem. Glabāt cieši noslēgtu. Sargāt no aizdegšanās.

Produkta kods: 575PZ - 3. redakcija - Pārskatīšanas datums: 21-04-2015

Smēķēt aizliegts. Novērstu neatļautu piekļuvi. Atvērtās tvertnes ir rūpīgi no jauna jāhermetizē un jāuzglabā stāvus, lai novērstu vielas noplūdi.

### 7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Lietošana/apstrāde: Gaisa plūsmu, Ota, Rullītis (skatīt arī tehnisko datu lapa)

## 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

### 8.1. Pārvaldības parametri

Limiti arodekspozīciju un / vai bioloģiskas robežvērtības		
	Ķīmisko vielu aroda ekspozīcijas robežvērtības (AER) 8 st - Īslaicīgi ppm-mg/m <sup>3</sup>	ROBEŽVĒRTĪBAS TWA - Īslaicīga ppm-mg/m <sup>3</sup>
2-Metoksi-1-Metiletilacetāts.	AER8St 50 ppm / 275 mg/m <sup>3</sup>	TWA8h 50 ppm / 275 mg/m <sup>3</sup>
	Īslaicīgi 100 ppm / 550 mg/m <sup>3</sup>	STEL15 100 ppm / 550 mg/m <sup>3</sup>
	Piezīmes Āda	Piezīme Skin
Ksilols.	AER8St 50 ppm / 221 mg/m <sup>3</sup>	TWA8h 50 ppm / 221 mg/m <sup>3</sup>
	Īslaicīgi 100 ppm / 442 mg/m <sup>3</sup>	STEL15 100 ppm / 442 mg/m <sup>3</sup>
	Piezīmes Āda	Piezīme Skin
Etilmetilketons.	AER8St 67 ppm / 200 mg/m <sup>3</sup>	TWA8h 200 ppm / 600 mg/m <sup>3</sup>
	Īslaicīgi 300 ppm / 900 mg/m <sup>3</sup>	STEL15 300 ppm / 900 mg/m <sup>3</sup>
	Piezīmes -	Piezīme -
Reakcijas Masa: A-3-(3-(2H-Benztriazol-2-Il)-5-Terc-Butil-4-Hidroksifenil)Propionil-Ω-Hidroksipoli(Oksietilēns) Un A-3-(3-(2H-Benztriazol-2-Il)-5-Terc-Butil-4-Hidroksifenil)Propionil-Ω-3-(3-(2H-Benztriazol-2-Il)-5-Terc-Butil-4-Hidroksifenil)Propioniloksipoli(Oksietilēns) Bis (1,2,2', 6,6'-Pentametil-4-Piperidil) Sebacātu.	AER8St - ppm / - mg/m <sup>3</sup>	TWA8h - ppm / - mg/m <sup>3</sup>
	Īslaicīgi - ppm / - mg/m <sup>3</sup>	STEL15 - ppm / - mg/m <sup>3</sup>
	Piezīmes -	Piezīme -
Metil 1,2,2,6,6-Pentamethyl-4-Piperidinilgrupa Sebacate.	AER8St - ppm / - mg/m <sup>3</sup>	TWA8h - ppm / - mg/m <sup>3</sup>
	Īslaicīgi - ppm / - mg/m <sup>3</sup>	STEL15 - ppm / - mg/m <sup>3</sup>
	Piezīmes -	Piezīme -

Latvia - AER = Aroda ekspozīcijas robežvērtības (8stundas) - Īslaicīgi = Īslaicīgas iedarbības robeža (STEL). Robežvērtība, par kuru stiprāka iedarbība nedrīkst notikt un kura attiecas uz 15 minūšu laikposmu, ja vien nav noteikts citādi. - Ministru kabineta noteikumi - Labklājības ministrijas iesniegtajā redakcijā Nr.325.

Europe - TWA = Izmērīts vai aprēķināts kā vidējā vērtība laikā (TWA), izmantojot astoņu stundu bāzes laikposmu - Īslaicīgi = Īslaicīgas iedarbības robeža (STEL). Robežvērtība, par kuru stiprāka iedarbība nedrīkst notikt un kura attiecas uz 15 minūšu laikposmu, ja vien nav noteikts citādi. - SCOEL

Piezīmes / Piezīme:

(4) Īslaicīgas iedarbības robežvērtība attiecībā uz vienas minūtes bāzes laikposmu.

(5) Ieelpojamā frakcija.

(6) Frakcija, kas var nonākt elpceļos.

(10) Īslaicīgas iedarbības robežvērtība attiecībā uz vienas minūtes bāzes laikposmu.

dz: Ietekme uz dzirdi.

Inh.: Ieelpojamā frakcija.

Resp.: Frakcija, kas var nonākt elpceļos.

Skin: Āda - Piezīme pie darbavietā pieļaujamās robežvērtības par iedarbību uz ādu norāda uz iespējamu ievērojamu uzņemšanu caur ādu.

DNEL - Nav pieejams.

PNEC - Nav pieejams.

### 8.2. Iedarbības pārvaldība

#### Atbilstoša inženiertehniskā kontrole

Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Kur praktiski būtu iespējams sasniegt, izmantojot lokālo nosūces ventilāciju un labu vispārējo vēdināšanu. Ja tie nav pietiekami, lai uzturētu koncentrāciju daļiņu un šķīdinātāju tvaiki zem arodekspozīcijas robežvērtībām, jālieto aizsardzības līdzekļi.

**Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi**

**Individuālā aizsardzība**

Elpošanas aizsardzība



Ja strādnieki tiek pakļauti koncentrācijām, kas pārsniedz ekspozīcijas robežvērtības, viņiem jālieto respiratori pēc EN 140, kas aprīkoti ar filtru, kas piemērots daļiņām un tvaikiem pēc EN 14387, ar piešķirtu aizsardzības koeficientu vismaz 10 (piem. A2P3). Sausa slīpēšana, griešana ar liesmu un / vai metināšana sausā krāsas filmas var radīt putekļu un / vai bīstamu izgarojumu. Ja vien iespējams, izmantot slapjo slīpēšanu.

Ja no iedarbības nevar izvairīties, nodrošinot lokālo nosūces ventilāciju, jāizmanto piemēroti elpošanas aizsarglīdzekļi.

Roku aizsardzība



Nav viena cimdu materiāls vai kompozītmateriāls, kas dos neierobežotu pretestību jebkurai personai vai apvienošanu ķīmikālijas. Veicot ilgstošas vai atkārtotas darbības, lietot aizsargcimdus (kas testēti saskaņā ar EN374)

Vitona cimdi piedāvā labu aizsardzību pie intensīva kontakta ar lielāko daļu šķīdinātāju, piemēram, pilnīga iegremdēšana šķīdinātājā. Nitrila cimdi piedāvā labu aizsardzību uzsmidzināšanas laikā. Ievērot cimdu ražotāju instrukcijas un sniegto informāciju par lietošanu, glabāšanu, uzturēšanu un nomaiņu. Pārsūkšanās izrāviena laiks jābūt lielākam par produkta galīgā izlietojuma laiku. Cimdus nomainīt regulāri un, ja ir kāds no bojājumiem cimdu materiāla zīme. Vienmēr pārlicinieties, ka cimdi ir bez defektiem, un ka tie tiek glabāti un izmantoti pareizi. Fiziski vai ķīmiski bojājumi un slikta uzturēšana var samazināt cimdu veiktspēju vai efektivitāti. Aizsargkrēmi var palīdzēt aizsargāt atklātās ādas vietas, tie tomēr nav jāpiemēro, kad produkts jau ir iedarbojies. Daudzu apstākļu ietekmē (piemēram, temperatūra, nodilums) ķīmiskās aizsardzības cimdu praktiskās izmantošanas laiks var būt daudz īsāks nekā laiks, ko nosaka veicot testus.

<b>Cimdi atkārtotai vai ilgstošai iedarbībai (Pārsūkšanās izrāviena laiks &gt; 480 min) - Augsta aizsardzība:</b>		
<b>Materiāls:</b>	<b>Minimālais biezums:</b>	<b>Ķīmiskā noturība:</b>
<b>Cimdi atkārtotai vai ilgstošai iedarbībai (Pārsūkšanās izrāviena laiks 240 - 480 min) - Augsta aizsardzība:</b>		
<b>Materiāls:</b>	<b>Minimālais biezums:</b>	<b>Ķīmiskā noturība:</b>
<b>Cimdi atkārtotai vai ilgstošai iedarbībai (Pārsūkšanās izrāviena laiks 120 - 240 min) - Vidēja aizsardzība:</b>		
<b>Materiāls:</b>	<b>Minimālais biezums:</b>	<b>Ķīmiskā noturība:</b>
<b>Cimdi atkārtotai vai ilgstošai iedarbībai (Pārsūkšanās izrāviena laiks 60 - 120 min) - Vidēja aizsardzība:</b>		
<b>Materiāls:</b>	<b>Minimālais biezums:</b>	<b>Ķīmiskā noturība:</b>
<b>Cimdi īstermiņa iedarbībai / aizsardzība pret šļakatām (Pārsūkšanās izrāviena laiks 30 - 60 min)</b>		
<b>Materiāls:</b>	<b>Minimālais biezums:</b>	<b>Ķīmiskā noturība:</b>

Produkta kods: 575PZ - 3. redakcija - Pārskatīšanas datums: 21-04-2015

<b>Cimdi īstermiņa iedarbībai / aizsardzība pret šļakatām (Pārsūkšanās izrāviena laiks 10 - 30 min)</b>		
<b>Materiāls:</b>	<b>Minimālais biezums:</b>	<b>Ķīmiskā noturība:</b>
<b>Nepiemēroti cimdi - nepilnīgs saraksts (Pārsūkšanās izrāviena laiks &lt; 10 min):</b>		
<b>Materiāls:</b>	<b>Biezums (vai mazāks):</b>	

Izmantojiet PE cimdus kā apakšcimdus sarežģītās situācijās, kā piemēram: augsta iedarbība, nezināms sastāvs vai ķīmiskā iedarbība ar nezināmām īpašībām.



**Acu/sejas aizsardzība**

Lietot aizsargbrilles, lai aizsargātu no šķidrumu šļakatām (EN166).



**Ādas aizsardzība**

Darbiniekiem jāvalkā anti-static apģērbs, kas izgatavots no dabiskās šķiedras vai no augstas temperatūras izturīga sintētiskā šķiedra.



**Vides eksponētības kontrole**

Neļaut nokļūt kanalizācijā vai ūdenstilpēs.

**9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības**

**9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

**(a) Agregātstāvoklis**

Šķidrums

**(b) Krāsa**

Bezkrāsains.

**(c) Smarža**

Augļiem līdzīga smarža.

**(d) Kušanas punkts/sasalšanas punkts**

Nav piemērojama, jo ar produkta raksturojumu.

**(e) Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons**

#N/A

**(f) Uzliesmojamība**

Tvaiki ir degošs. Skatīt Uzliesmošanas punkts (h).

**(g) Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža**

Produktam nepiemīt sprādzienbīstamības īpašība, bet, var veidoties izgarojumu/putekļu un gaisa sprādzienbīstams maisījums.

2-Metoksi-1-Metiletilacetāts.	1.3-13.1%
Ksilols.	1.0-7.0%
Etilmetilketons.	1.8-11.5%
Reakcijas Masa: A-3-(3-(2H-Benztriazol-2-II)-5-Terc-Butil-4-Hidroksifenil)Propionil-Ω-Hidroksipoli(Oksietilēns) Un A-3-(3-(2H-Benztriazol-2-II)-5-Terc-Butil-4-Hidroksifenil)Propionil-Ω-3-(3-(2H-Benztriazol-2-II)-5-Terc-Butil-4-	Nav piemērojams.
Bis (1,2,2', 6,6'-Pentametil-4-Piperidil) Sebacātu.	Nav piemērojams.
Metil 1,2,2,6,6-Pentamethyl-4-Piperidinilgrupa Sebacate.	Nav pieejams.





Produkta kods: 575PZ - 3. redakcija - Pārskatīšanas datums: 21-04-2015

**(h) Uzliesmošanas punkts**

42°C - Metode: ISO13736:2021

**(i) Pašuzliesmošanas temperatūra**

Nav piemērojama, jo ar produkta raksturojumu.

#N/A

**(j) Sadalīšanās temperatūra**

Nav piemērojama, jo ar produkta raksturojumu.

**(k) pH**

Nav piemērojama, jo ar produkta raksturojumu. Maisījums nav šķīstošs (ūdenī).

**(l) Kinemātiskā viskozitāte**>20,5 mm<sup>2</sup>/s @40°C - Metode: ISO3219

NeŅūtona šķidrums - tiksotropiska uzvedība.

**(m) Šķīdība**

Nešķīstošs (ūdenī).

**(n) Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība)**

Nav piemērojama, jo ar produkta raksturojumu.

**(o) Tvaika spiediens**

2-Metoksi-1-Metiletilacetāts.	3.55 mbar
Ksilols.	8.0 mbar
Etilmetilketons.	105 mbar
Reakcijas Masa: A-3-(3-(2H-Benzotriazol-2-Il)-5-Terc-Butil-4-Hidroksifenil)Propionil-Ω-Hidroksipoli(Oksietilēns) Un A-3-(3-(2H-Benzotriazol-2-Il)-5-Terc-Butil-4-Hidroksifenil)Propionil-Ω-3-(3-(2H-Benzotriazol-2-Il)-5-Terc-Butil-4-Bis (1,2,2', 6,6'-Pentametil-4-Piperidil) Sebacātu.	0,00009Pa
	1E-4 Pa
Metil 1,2,2,6,6-Pentamethyl-4-Piperidilgrupā Sebacate.	Nav pieejams.

**(p) Blīvums un/vai relatīvais blīvums**

Relatīvais blīvums 1,07 @ 20°C - Metode: ASTM D1475-98

**(q) Relatīvais tvaika blīvums**

1-2 @ 20°C - Metode: Aprēķināts.

**(r) Daļiņu raksturlielumi**

Nav piemērojama, jo ar produkta raksturojumu.

**9.2. Cita informācija**

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Nav atbilstošu informāciju.

Citi drošības raksturlielumi

Nav atbilstošu informāciju.

**10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja****10.1. Reaģētspēja**

Nav specifiska informācija, kas attiecas uz šī produkta vai tā sastāvdaļu reaģētspēju.

**10.2. Ķīmiskā stabilitāte**

Stabils ieteiktajos glabāšanas un lietošanas noteikumi (skatīt 7. lodaļa)



Produkta kods: 575PZ - 3. redakcija - Pārskatīšanas datums: 21-04-2015

**10.3. Bīstamu reakciju iespējamība**

Kombinācijā ar oksidētājiem, stipri sārmainiem un stipriem skābju materiāliem, var notikt eksotermiskas reakcijas un/vai sprāgstvielu reakcijas, vai var rasties toksiski tvaiki.

**10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās**

Ja tiek pakļauti augstām temperatūrām var veidoties bīstami sadalīšanās produkti.

**10.5. Nesaderīgi materiāli**

Glabāt prom no oksidētājiem, stipriem sārmiem un stipriem skābju materiāliem.

**10.6. Bīstami noārdīšanās produkti**

Oglekļa monoksīda un dioksīda, dūmu, slāpekļa oksīdu, uc.

**11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**

Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

Maisījums ir novērtēts piemērojot pieskaitītības pieeju saskaņā ar CLP Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un klasificēts pēc toksikoloģiskās bīstamības viedokļa. Skatīt informāciju 2 un 3 Iedaļā.

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

Sastāvā esošo šķīdinātāju izgarojumu iedarbība tādās koncentrācijās, kas pārsniedz noteiktās aroda ekspozīcijas robežvērtības, var izraisīt tādus veselības traucējumus kā gļotādas un elpošanas sistēmas kairinājumu, un atstāt kaitīgu ietekmi uz nierēm, aknām un centrālo nervu sistēmu. Simptomi un pazīmes ir galvassāpes, reibonis, nogurums, muskuļu vājums, miegainība un ārkārtējos gadījumos, samaņas zudums. Šķīdinātāji var izraisīt dažus iepriekš minētos veselības traucējumus, absorbējoties caur ādu. Atkārtota vai ilgstoša saskare ar maisījumu, var izraisīt dabīgo ādas tauku zudumu, kā rezultātā nav alerģisks kontaktdermatīts un produkts tiek absorbēts caur ādu. Šķidrums leklūstot acīs var izraisīt kairinājumu un pārejošus redzes traucējumus. Norīšana var izraisīt sliktu dūšu, caureju un vemšanu. Tas ņem vērā, ja vien ir zināma, aizkavētā un tūlītējā ietekme kā arī sastāvdaļu hroniskā ietekme no īstermiņa un ilgtermiņa iedarbības notiekot perorāli, ieelpojot un iedarbojoties caur ādu iedarbības un acu kontaktu.

**Apzināšanas nosaukums**

2-Metoksi-1-Metiletilacetāts. - LD50 Oral - 8532 mg/kg, Žurka - LD50 Dermal - >5000 mg/kg, Žurka - LC50 Ieelpošana - >20 mg/lŽurka

Ksilols. - LD50 Oral - >2000 mg/kg, Žurka - LD50 Dermal - >2000 mg/kg, Žurka - LC50 Ieelpošana - 29 mg/lŽurka,4h

Etilmetilketons. - LD50 Oral - >2000 mg/kg, Žurka - LD50 Dermal - >2000 mg/kg, Trusis - LC50 Ieelpošana - >20 mg/lŽurka,4h

Reakcijas Masa: A-3-(3-(2H-Benzotriazol-2-Il)-5-Terc-Butil-4-Hidroksifenil)Propionil-Ω-Hidroksipoli(Oksietilēns) Un A-3-(3-(2H-Benzotriazol-2-Il)-5-Terc-Butil-4-Hidroksifenil)Propioniloksipoli(Oksietilēns). - LD50 Oral - >5000 mg/kg, Žurka - LD50 Dermal - >2000 mg/kg, Žurka - LC50 Ieelpošana - 5,8 mg/lŽurka,14d

Bis (1,2,2', 6,6'-Pentametil-4-Piperidil) Sebacātu. - LD50 Oral - 3200 mg/kg, Žurka - LD50 Dermal - >2000 mg/kg, Žurka - LC50 Ieelpošana - Nav pieejams.

Metil 1,2,2,6,6-Pentamethyl-4-Piperidīnigrupa Sebacate. - LD50 Oral - Nav pieejams. - LD50 Dermal - Nav pieejams. - LC50 Ieelpošana - Nav pieejams.



Produkta kods: 575PZ - 3. redakcija - Pārskatīšanas datums: 21-04-2015

**Akūta toksicitāte:****Secinājums/ kopsavilkums par maisījumu**

ATEmais (perorāla) : Nav specifisku datu.  
ATEmais (dermāla) : Nav specifisku datu.  
ATE mais (ieelp.) : Nav specifisku datu.

**ādas korozija/ādas kairinājums:**

Secinājums/ kopsavilkums par maisījumu: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Pamatojums: Pieskaitīšanas pieeja, Nav pieejami testu dati.

**Nopietns acu bojājums/acu kairinājums:**

Secinājums/ kopsavilkums par maisījumu: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Pamatojums: Pieskaitīšanas pieeja, Nav pieejami testu dati.

**Elpceļu vai ādas sensibilizācija:**

Secinājums/ kopsavilkums par maisījumu

Elpceļu vai ādas sensibilizācija: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem. Pamatojums: Robežkoncentrācija, Nav pieejami testu dati.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem. Pamatojums: Robežkoncentrācija, Nav pieejami testu dati.

**Mutagenitāte dīglšūnām:**

Secinājums/ kopsavilkums par maisījumu: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Pamatojums: Robežkoncentrācija, Nav pieejami testu dati.

**Kancerogenitāte:**

Secinājums/ kopsavilkums par maisījumu: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Pamatojums: Robežkoncentrācija, Nav pieejami testu dati.

**Reproduktīvā toksicitāte:**

Secinājums/ kopsavilkums par maisījumu: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Pamatojums: Robežkoncentrācija, Nav pieejami testu dati.

**Toksiska ietekme uz ūpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija:**

Secinājums/ kopsavilkums par maisījumu: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Pamatojums: Robežkoncentrācija, Nav pieejami testu dati.

**Toksiska ietekme uz ūpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija:**

Secinājums/ kopsavilkums par maisījumu: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Pamatojums: Robežkoncentrācija, Nav pieejami testu dati.

**Aspiratīvā bīstamība:**

Secinājums/ kopsavilkums par maisījumu: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Pamatojums: Pieskaitīšanas pieeja / Kinemātiskā viskozitāte: >20,5 mm<sup>2</sup>/s @40°C - Mērīta**Informācija par iespējamajiem ekspozīcijas ceļiem**

Ieelpošana: Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Apēšana: Nav specifisku datu.

ādas ekspozīcija: Nav specifisku datu.

Acu ekspozīcija: Nav specifisku datu.

**Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi**

Ieelpošana: Nav specifisku datu.

Apēšana: Nav specifisku datu.

ādas ekspozīcija: Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā: nieze, apsārtums.

Acu ekspozīcija: Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā: nieze, asarošana, apsārtums.

**Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša eksponētība****Īslaicīga eksponētība:**

Iespējamā tūlītējā ietekme: Nav specifisku datu.

Iespējamā aizkavētā ietekme: Nav specifisku datu.

**Ilgstoša eksponētība:**

Iespējamā tūlītējā ietekme: Nav specifisku datu.

Iespējamā aizkavētā ietekme: Nav specifisku datu.

**Iespējama hroniska ietekme uz veselību:**

Secinājums/ kopsavilkums par maisījumu

Vispārīgi: Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.



Produkta kods: 575PZ - 3. redakcija - Pārskatīšanas datums: 21-04-2015

Kancerogenitāte:	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
Mutagenitāte:	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
Teratogenitāte:	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
Ietekme uz attīstību:	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
Iedarbība uz auglību:	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
Cita informācija:	Nav atbilstošu informāciju.

**11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem**

Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav atbilstošu informāciju.

Cita informācija

Nav atbilstošu informāciju.

**12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**

Nav pieejami dati par pašu maisījumu. Neļauj iekļūt kanalizācijā vai ūdenstilpnēs.

Maisījums ir novērtēts piemērojot summēšanas metodi saskaņā ar CLP Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un nav klasificēts pēc toksikoloģiskās bīstamības viedokļa.

**12.1. Toksiskums****Apzināšanas nosaukums - Sugas - Iedarbība - Rezultāts**

2-Metoksi-1-Metiletilacetāts. Akūts (īstermiņa) toksiskums: Zivis: LC50/96h 130 mg/l (Pimephales promelas), Vēžveidīgie: EC50/48h 408-500 mg/l (Daphnia magna), Aļģes/ūdensaugi: EC50/72h 1000 mg/l (Selenastrum capricornutum), Citi organismi: Nav pieejams. Hroniska (ilgtermiņa) toksicitāte: Zivis: NOEC 47.5 mg/L (Oryzias latipes), Vēžveidīgie: NOEC ≥ 100 mg/l, Aļģes/ūdensaugi: NOEC ≥ 1,000 mg/l, Citi organismi: Nav pieejams.

Ksilols. Akūts (īstermiņa) toksiskums: Zivis: LC50/96h - 2.6 mg/l, Vēžveidīgie: EC50/48h 1-10 mg/l (Daphnia magna), Aļģes/ūdensaugi: EC50/72h 2.2 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata), Citi organismi: Nav pieejams. Hroniska (ilgtermiņa) toksicitāte: Zivis: NOEC >1.3 mg/L (Salmo gairdneri), Vēžveidīgie: NOEC 0.96mg/L, Aļģes/ūdensaugi: NOEC 0.44mg/L, Citi organismi: Nav pieejams.

Etilmetilketons. Akūts (īstermiņa) toksiskums: Zivis: LC50/96h 2993 mg/l (Pimephales promelas), Vēžveidīgie: EC50/48h 308 mg/l (Daphnia magna), Aļģes/ūdensaugi: EC50/96h 2029 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata), Citi organismi: Nav pieejams. Hroniska (ilgtermiņa) toksicitāte: Zivis: Nav pieejams., Vēžveidīgie: Nav pieejams., Aļģes/ūdensaugi: NOEC 1240 mg/L, Citi organismi: Nav pieejams.

Reakcijas Masa: A-3-(3-(2H-Benzotriazol-2-Il)-5-Terc-Butil-4-Hidroksifenil)Propionil-Ω-Hidroksipoli(Oksietilēns) Un A-3-(3-(2H-Benzotriazol-2-Il)-5-Terc-Butil-4-Hidroksifenil)Propionil-Ω-3-(3-(2H-Benzotriazol-2-Il)-5-Terc-Butil-4-Hidroksifenil)Propioniloksipoli(Oksietilēns). Akūts (īstermiņa) toksiskums: Zivis: LC50/96h 2,8mg/l (Oncorhynchus mykiss), Vēžveidīgie: EC50/48h 4,0 mg/l (Daphnia magna), Aļģes/ūdensaugi: EC50/72h >9 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata), Citi organismi: LC50/14d >1000 mg/kg spil ww (Eisenia foetida) Hroniska (ilgtermiņa) toksicitāte: Zivis: LC50/4d 3.8 mg/L (Lepomis macrochirus), Vēžveidīgie: NOEC 0.23 mg/L Bis (1,2,2', 6,6'-Pentametil-4-Piperidil) Sebacātu. Akūts (īstermiņa) toksiskums: Zivis: LC50/96h 0.90 mg/L (Danio rerio), Vēžveidīgie: Nav pieejams., Aļģes/ūdensaugi: EC50/72h 1,68 mg/L (Desmodesmus subspicatus), Citi organismi: Nav pieejams. Hroniska (ilgtermiņa) toksicitāte: Zivis: Nav pieejams., Vēžveidīgie: Nav pieejams., Aļģes/ūdensaugi: Nav pieejams., Citi organismi: Nav pieejams.

Metil 1,2,2,6,6-Pentamethyl-4-Piperidilgrupa Sebacate. Akūts (īstermiņa) toksiskums: Zivis: LC50/96h 0.1,90 mg/L (Danio rerio), Vēžveidīgie: Nav pieejams., Aļģes/ūdensaugi: EC50/72h 1,68 mg/L (Desmodesmus subspicatus), Citi organismi: Nav pieejams. Hroniska (ilgtermiņa) toksicitāte: Zivis: Nav pieejams., Vēžveidīgie: Nav pieejams., Aļģes/ūdensaugi: Nav pieejams., Citi organismi: Nav pieejams.

**12.2. Noturība un spēja noārdīties****Apzināšanas nosaukums**

2-Metoksi-1-Metiletilacetāts. - Vieгла bioloģiskās noārdīšanās spēja.

Ksilols. - Vieгла bioloģiskās noārdīšanās spēja.

Etilmetilketons. - Vieгла bioloģiskās noārdīšanās spēja.

Reakcijas Masa: A-3-(3-(2H-Benzotriazol-2-Il)-5-Terc-Butil-4-Hidroksifenil)Propionil-Ω-Hidroksipoli(Oksietilēns) Un A-3-(3-(2H-Benzotriazol-2-Il)-5-Terc-Butil-4-Hidroksifenil)Propionil-Ω-3-(3-(2H-Benzotriazol-2-Il)-5-Terc-Butil-4-Hidroksifenil)Propioniloksipoli(Oksietilēns). - Nav bioloģiskās noārdīšanās spēja.



Produkta kods: 575PZ - 3. redakcija - Pārskatīšanas datums: 21-04-2015

**Apzināšanas nosaukums**

Bis (1,2,2', 6,6'-Pentametil-4-Piperidil) Sebacātu. - Nav pieejams.

Metil 1,2,2,6,6-Pentamethyl-4-Piperidinilgrupa Sebacate. - Nav viegla bioloģiskās noārdīšanās spēja.

**12.3. Bioakumulācijas potenciāls**

**Apzināšanas nosaukums**

2-Metoksi-1-Metiletilacetāts.

Ksilols.

Etilmetilketons.

Reakcijas Masa: A-3-(3-(2H-Benztriazol-2-Il)-5-Terc-Butil-4-Hidroksifenil)Propionil-Ω-Hidroksipoli(Oksietilēns) Un A-3-(3-(2H-Benztriazol-2-Il)-5-Terc-Butil-4-Hidroksifenil)Propionil-Ω-3-(3-(2H-Benztriazol-2-Il)-5-Terc-Butil-4-

Hidroksifenil)Pronioniloksinioli(Oksietilēns).  
 Bis (1,2,2', 6,6'-Pentametil-4-Piperidil) Sebacātu.

Metil 1,2,2,6,6-Pentamethyl-4-Piperidinilgrupa Sebacate.

	log Kow	BCF
2-Metoksi-1-Metiletilacetāts.	1,2	Nav pieejams.
Ksilols.	3,1	25,9
Etilmetilketons.	0,3	-
Reakcijas Masa: A-3-(3-(2H-Benztriazol-2-Il)-5-Terc-Butil-4-Hidroksifenil)Propionil-Ω-Hidroksipoli(Oksietilēns) Un A-3-(3-(2H-Benztriazol-2-Il)-5-Terc-Butil-4-Hidroksifenil)Propionil-Ω-3-(3-(2H-Benztriazol-2-Il)-5-Terc-Butil-4-	<-1,3	Nav pieejams.
Hidroksifenil)Pronioniloksinioli(Oksietilēns). Bis (1,2,2', 6,6'-Pentametil-4-Piperidil) Sebacātu.	2,37	Nav pieejams.
Metil 1,2,2,6,6-Pentamethyl-4-Piperidinilgrupa Sebacate.	Nav pieejams.	<100

**12.4. Mobilitāte augsnē**

Sadalīšanās koeficients sistēmā augsne - ūdens (KOC) : Nav pieejams.

Mobilitāte : Nav atbilstošu informāciju.

**12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

Šajā maisījumā nav vielu, kas ir novērtētas kā PBT vai vPvB vielas.

**12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības**

Nav atbilstošu informāciju.

**12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes**

Nav atbilstošu informāciju.

**13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu**

**13.1. Atkritumu apstrādes metodes**

Produkta/iepakojuma iznīcināšana: No konteinerā, piesārņota ar produktu, atbrīvojies saskaņā ar normatīvo aktu prasībām. Iznīcinot produktu, tas klasificējams saskaņā ar Eiropas atkritumu sarakstu (2014/955/ES). Atkritumu kodi/atkritumu apzīmējumi saskaņā ar atkritumu sarakstu: 08 01 11\* Krāsu un laku atkritumi, kas satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas. Ja šis produkts ir sajaukts ar citiem atkritumiem, sākotnējais atkritumu produkta kods vairs nav piemērojams un jāpiešķir atbilstošs kods. Lai iegūtu plašāku informāciju, sazinieties ar vietējo. Atkritumus nav ieteicams nopludināt kanalizācijā. Izmantojot informāciju, kas sniegta šajā drošības datu lapā, būtu jākonsultējas ar vietējo atkritumu apsaimniekošanas iestādi par preču un tukšo konteineru klasifikāciju.

Konteineri, kas netiek pienācīgi tīrīti var saturēt (ļoti) uzliesmojošus vai sprādzienbīstamus tvaikus.

Īpaši piesardzības pasākumi: Izmantot piemērotu aizsardzības aprīkojumu noņemot un / vai atbrīvojoties no šī produkta.

**14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**

	ADR / RID / ADN	IMDG-Code	IATA
<b>14.1. ANO numurs vai ID numurs</b>	UN 1263	UN 1263	UN 1263

Produkta kods: 575PZ - 3. redakcija - Pārskatīšanas datums: 21-04-2015

	ADR / RID / ADN	IMDG-Code	IATA
<b>14.2. ANO sūtīšanas nosaukums</b>	KRĀSA	KRĀSA	KRĀSA
<b>14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)</b>	3	3	3
Bīstamības zīmju			
<b>14.4. Iepakojuma grupa</b>	III	III	III
<b>14.5. Vides apdraudējumi</b>	Nē	Nē Jūras piesārņotājs: Nē	Nē
Papildinformācija	Bīstamības identifikācijas numurs: 30	Avārijas grafiks skaits (EmS): F-E, S-E	

#### 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Transportēšana lietotāja telpās:

Vienmēr pārvadāt slēgtās, stāvus novietotās un droša.

Nodrošinātu, ka personām produkta transportēšanā zināt, ko darīt, ja noticis nelaimes gadījums vai noplūdes.

#### 14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams.

### 15. IEDALA: Informācija par regulējumu

#### 15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Šajā drošības datu lapā ir nepieciešama saskaņā ar

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un tā grozījumus..

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.

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006

01.04.1998. likums "Ķīmisko vielu likums"

2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajam vielām darba vietās.

Ministru kabineta 2021. gada 18. februāra noteikumi Nr. 113 "Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība.

Informācija šajā drošības datu lapā neveido paša lietotāja darba vietas risku izvērtējumu, kas ir nepieciešams saskaņā ar citiem veselības un drošības likumdošanas aktiem.



Produkta kods: 575PZ - 3. redakcija - Pārskatīšanas datums: 21-04-2015

2015.gada 22.decembra MK noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze.  
Seveso kategoriju (DIREKTĪVA 2012/18/ES): P5c Šis produkts var pievienot aprēķinu, lai noteiktu, vai vietne ir robežās  
Seveso direktīvu par smagu nelaimes gadījumu briesmu.

## 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Piegādātājs nav veicis maisījuma ķīmiskās drošības novērtējumu.

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

**Klasifikācija un maisījumu klasifikācijas noteikšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP) izmantotā procedūra:**

H226	Mērīta
H412	Summēšanas metode

### Saīsinājumi un akronīmi:

ADN : Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem  
ADR : Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu  
ATE : Aprēķinātā akūtā toksicitāte  
BCF : Biokoncentrācijas faktors  
CLP : Regula par klasifikāciju, marķēšanu un iepakojumu; Regula (EK) Nr. 1272/2008  
DNEL : Atvasinātais beziedarbības līmenis  
IATA : Starptautiskā Gaisa transporta asociācija  
IMDG-Code : Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss  
Kow : Oktanola-ūdens sadalīšanās koeficients  
LC50 : letālā koncentrācija 50 % testa populācijas  
LD50 : letālā deva 50 % testa populācijai (vidēji letālā deva)  
PBT : Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela  
PNEC : Paredzētā(-s) beziedarbības koncentrācija(-s),  
RID : Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem  
STOT : Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu  
vPvB : ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva



Produkta kods: 575PZ - 3. redakcija - Pārskatīšanas datums: 21-04-2015

**Pilns Bīstamības apzīmējumu teksts 3.2 lodaļā.**

- EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
- H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
- H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
- H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
- H312 Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
- H315 Kairina ādu.
- H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
- H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
- H332 Kaitīgs ieelpojot.
- H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
- H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.
- H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.
- H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Grozījumi:

Šajā drošības datu lapā ir balstīta uz pašreizējām zināšanām un pašreizējo likumdošanu. Tas sniedz norādījumus veselības, drošības un vides aspektus ražojuma, un to nedrīkst interpretēt kā jebkādu garantiju tehnisko sniegumu vai piemērotību konkrētiem lietojumiem. Produktu nedrīkst izmantot citiem mērķiem nekā tie, kas norādīti 1.nodaļā, iepriekš atsaucoties uz piegādātāju un nesaņemot rakstiskas instrukcijas. Kā konkrēti nosacījumi produkta lietošanu, kas ir ārpus piegādātāja kontroles, lietotājs ir atbildīgs par to, ka ar attiecīgo tiesību aktu prasību izpildi.