



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

1.1. Produkta identifikators

SEAJET 130 POLYURETHANE GLOSS VARNISH HARDENER

Produkta kods: 575PZ0000 - 3.2. redakcija - Pārskatīšanas datums: 21-12-2015

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.
Acute Tox. 4 H332	Kaitīgs ieelpojot.
Skin Sens. 1 H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
STOT SE 3 H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

2.2. Etiķetes elementi



GHS02



GHS07

Bīstamības pictogrammu(-as):

Signālvārdu: Uzmanību

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

Bīstamības apzīmējumu(-us):

H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H332	Kaitīgs ieelpojot.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Papildu informācija par apdraudējumiem (ES): Nav piemērojams.



Produkta kods: 575PZ0000 - 3.2. redakcija - Pārskatīšanas datums: 21-12-2015

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.

P280: Izmantot aizsargcimodus, aizsargapģērbu, acu aizsargus, sejas aizsargus.

Reakcija:

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

Uzglabāšana & Iznīcināšana:

P405: Glabāt slēgtā veidā.

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: 575PZ0000 - 3.2. redakcija - Pārskatīšanas datums: 21-12-2015

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
Alifātiskie Poliizocianātu.	EK-nr: 931-274-8	50-100 %	H317 - Skin Sens. 1
	CAS-nr: 28182-81-2		H332 - Acute Tox. 4
	Index: -		H335 - STOT SE 3
	Reach#: 01-2119485796-17		SCL / M-factor / ATE: H332-ATE 11
2-Metoksi-1-Metiletilacetāts.	EK-nr: 203-603-9	25-50 %	H226 - Flam. Liq. 3
	CAS-nr: 108-65-6		H336 - STOT SE 3
	Index: 607-195-00-7		
	Reach#: 01-2119475791-29		
Ksilols.	EK-nr: 215-535-7	2,5-10 %	H226 - Flam. Liq. 3
	CAS-nr: 1330-20-7		H332 - Acute Tox. 4
	Index: 601-022-00-9		H312 - Acute Tox. 4
	Reach#: 01-2119488216-32		H315 - Skin Irrit. 2
			SCL / M-factor / ATE: H312-ATE 1100, H332-ATE 29mg/l(Vap)
Etilbenzols.	EK-nr: 202-849-4	≤2,5 %	H225 - Flam. Liq. 2
	CAS-nr: 100-41-4		H304 - Asp. Tox. 1
	Index: 601-023-00-4		H332 - Acute Tox. 4
	Reach#: 01-2119489370-35		H373-(**) - STOT RE 2
			SCL / M-factor / ATE: H332-ATE 17,6mg/l(Vap)
Heksametilēna Diizocianāts.	EK-nr: 212-485-8	≤0,5 %	H302 - Acute Tox. 4
	CAS-nr: 822-06-0		H315 - Skin Irrit. 2
	Index: 615-011-00-1		H330 - Acute Tox. 2
	Reach#: 01-2119457571-37		H319 - Eye Irrit. 2
			H334 - Resp. Sens. 1 H317 - Skin Sens. 1 H335 - STOT SE 3 SCL / M-factor / ATE: * H330-ATE 0,124mg/l(Dust/Mist) Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,5 % Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,5 %

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 samaņā 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:

Pakļaušana tvaiku iedarbībai var izraisīt veselības apdraudējumu. Nopietnas sekas var parādīties novēloti pēc pakļaušanas tvaiku iedarbībai.

Kaitīgs ieelpojot.

Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

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


Ieelpojot 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.
Ugunsdzēsšanas līdzekļi, kurus nedrīkst lietot drošības apsvērumu dēļ:
Ūdens strūkļa. Cinka putekļu saturoši produkti nedrīkst tikt dzēsti ar ūdeni.





Produkta kods: 575PZ0000 - 3.2. redakcija - Pārskatīšanas datums: 21-12-2015

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 apģērba 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 pārņemts no viena konteinerā citā. Operatoriem jāvalkā antistatiski apavi un apģērbs, 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: 575PZ0000 - 3.2. redakcija - Pārskatīšanas datums: 21-12-2015

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 ³	ROBEŽVĒRTĪBAS TWA - Īslaicīga ppm-mg/m ³
Alifātiskie Poliizocianātu.	AER8St - ppm / - mg/m ³	TWA8h - ppm / - mg/m ³
	Īslaicīgi - ppm / - mg/m ³	STEL15 - ppm / - mg/m ³
	Piezīmes -	Piezīme -
2-Metoksi-1-Metiletilacetāts.	AER8St 50 ppm / 275 mg/m ³	TWA8h 50 ppm / 275 mg/m ³
	Īslaicīgi 100 ppm / 550 mg/m ³	STEL15 100 ppm / 550 mg/m ³
	Piezīmes Āda	Piezīme Skin
Ksilols.	AER8St 50 ppm / 221 mg/m ³	TWA8h 50 ppm / 221 mg/m ³
	Īslaicīgi 100 ppm / 442 mg/m ³	STEL15 100 ppm / 442 mg/m ³
	Piezīmes Āda	Piezīme Skin
Etilbenzols.	AER8St 100 ppm / 442 mg/m ³	TWA8h 100 ppm / 442 mg/m ³
	Īslaicīgi 200 ppm / 884 mg/m ³	STEL15 200 ppm / 884 mg/m ³
	Piezīmes Āda,dz	Piezīme Skin
Heksametilēna Diizocianāts.	AER8St - ppm / 0,05 mg/m ³	TWA8h - ppm / - mg/m ³
	Īslaicīgi - ppm / - mg/m ³	STEL15 - ppm / - mg/m ³
	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. Šis produkts satur izocianātus. Aukstos sausos apstākļos ir iespējams, ka izocianāts saglabāsies nereaģējis bija krāsu filmu līdz 30 stundas pēc. Ja sausa velmēšana ir neizbēgama gaisa baro elpošanas aizsarglīdzekļi jālieto.

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 cimdus 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 pārbaudiet, 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.

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

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

Izmantojiet PE cimdus kā apakšcimdus sarežģītās situācijās, kā piemēram: augsta iedarbība, nezināms sastāvs vai ķīmikālijas 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.

Alifātiskie Poliizocianātu.	Nav piemērojams.
2-Metoksi-1-Metiletilacetāts.	1.3-13.1%
Ksilols.	1.0-7.0%
Etilbenzols.	1.2-8.0%
Heksametilēna Diizocianāts.	0.9-9.5%



Produkta kods: 575PZ0000 - 3.2. redakcija - Pārskatīšanas datums: 21-12-2015

(h) Uzliesmošanas punkts

38°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 mm²/s @40°C - Metode: ISO3219

NeŅūtona šķidrums - tiksotropiska uzvedība.

(m) Šķīdība

Nešķīstošs (ūdenī).

(n) Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība)

Nav piemērojama, jo ar produkta raksturojumu.

(o) Tvaika spiediens

Alifātiskie Poliiizocianātu.	Nav pieejams.
2-Metoksi-1-Metiletilacetāts.	3.55 mbar
Ksilols.	8.0 mbar
Etilbenzols.	9.3 mbar
Heksametilēna Diizocianāts.	0.01 mbar

(p) Blīvums un/vai relatīvais blīvums

Relatīvais blīvums 1,05 @ 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: 575PZ0000 - 3.2. redakcija - Pārskatīšanas datums: 21-12-2015

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.

Šis produkts satur izocianātus. Ja pakļauts izocianātu iedarbībai uzsmidzināšanas laikā bez ieteikto aizsardzības līdzekļu valkāšanas, var rasties ādas un acu iekaisums, slikta dūša un elpošanas sistēmas traucējumi. Šie efekti var parādīties ar novēlošanos. Dažiem cilvēkiem var rasties alerģiska reakcija, pat ja koncentrācija nepārsniedz AER.

Satur Alifātiskie Poliizocianātu., Heksametilēna Diizocianāts. Var izraisīt alerģisku reakciju.

Apzināšanas nosaukums

Alifātiskie Poliizocianātu. - LD50 Oral - >2500 mg/kg, Žurka - LD50 Dermal - >2000 mg/kg, Žurka - LC50 Ieelpošana - 0,390 mg/lŽurka,4h

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

Etilbenzols. - LD50 Oral - >3000 mg/kg, Žurka - LD50 Dermal - >5000 mg/kg, Trusis - LC50 Ieelpošana - 17,8 mg/lŽurka,4h

Heksametilēna Diizocianāts. - LD50 Oral - 746 mg/kg, Žurka - LD50 Dermal - >7000 mg/kg, Žurka - LC50 Ieelpošana - Nav pieejams.



Produkta kods: 575PZ0000 - 3.2. redakcija - Pārskatīšanas datums: 21-12-2015

Akūta toksicitāte:

ATEmais (perorāla)
ATEmais (dermāla)
ATE mais (ieelp.)

Secinājums/ kopsavilkums par maisījumu

: Nav specifisku datu.
: Nav specifisku datu.
: 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: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Metode: 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 mm²/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. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Acu ekspozīcija: Nav specifisku datu.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi

Ieelpošana: Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā: Klepot

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: Pēc vienreizējas sensibilizācijas atkārtota ļoti zemu koncentrāciju iedarbība var izraisīt spēcīgu alerģisku reakciju.



Produkta kods: 575PZ0000 - 3.2. redakcija - Pārskatīšanas datums: 21-12-2015

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**

Alifātiskie Polizocianātu. Akūts (īstermiņa) toksiskums: Zivis: LC50/96h >100 mg/L (Danio rerio), Vēžveidīgie: EL50/48h 127 mg/l (Daphnia magna), Aļģes/ūdensaugi: EC50/72h >1000 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.

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.

Etilbenzols. Akūts (īstermiņa) toksiskums: Zivis: LC50/96h 4.2 mg/l (Oncorhynchus mykiss) / LC50/96 5.1 mg/L (Menidia menidia), Vēžveidīgie: EC50/48h 1.8 mg/l (Daphnia magna) / EC50/48h 2.6 mg/L (mysid shrimp), Aļģes/ūdensaugi: EC50/96h 3.6 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata) / EC50/96h 7.7 mg/L (Skeletonema costatum), Citi organismi: Nav pieejams. Hroniska (ilgtermiņa) toksicitāte: Zivis: Nav pieejams., Vēžveidīgie: Nav pieejams., Aļģes/ūdensaugi: NOEC 3,4 / NOEC 4,5 mg/L. Citi organismi: Nav pieejams.

Heksametilēna Diizocianāts. Akūts (īstermiņa) toksiskums: Zivis: LC50/96h >82.8 mg/L (Danio rerio), Vēžveidīgie: EC50/48h >89.1 mg/L (Daphnia magna), Aļģes/ūdensaugi: EC50/72h >77.4 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**

Alifātiskie Polizocianātu. - Nav viegla bioloģiskās noārdīšanās spēja.

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

Ksilols. - Viegla bioloģiskās noārdīšanās spēja.

Etilbenzols. - Viegla bioloģiskās noārdīšanās spēja.



Produkta kods: 575PZ0000 - 3.2. redakcija - Pārskatīšanas datums: 21-12-2015

Apzināšanas nosaukums

Heksametilēna Diizocianāts. - Nav viegla bioloģiskās noārdīšanās spēja.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls**Apzināšanas nosaukums**

Apzināšanas nosaukums	log Kow	BCF
Alifātiskie Polizocianātu.	Nav pieejams.	141 L/kg ww
2-Metoksi-1-Metiletilacetāts.	1,2	Nav pieejams.
Ksilols.	3,1	25,9
Etilbenzols.	3,6	110 L/kg ww
Heksametilēna Diizocianāts.	1,08	58

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 konteineru, 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
14.1. ANO numurs vai ID numurs	UN 1263	UN 1263	UN 1263

Produkta kods: 575PZ0000 - 3.2. redakcija - Pārskatīšanas datums: 21-12-2015

	ADR / RID / ADN	IMDG-Code	IATA
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums	KRĀSA	KRĀSA	KRĀSA
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)	3	3	3
Bīstamības zīmju			
14.4. Iepakojuma grupa	III	III	III
14.5. Vides apdraudējumi	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. IEDAĻA: 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 atcel 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: 575PZ0000 - 3.2. redakcija - Pārskatīšanas datums: 21-12-2015

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
H332	Summēšanas metode (ATE)
H317	Robežkoncentrācija
H335	Pieskaitīšanas pieeja

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: 575PZ0000 - 3.2. redakcija - Pārskatīšanas datums: 21-12-2015

Pilns Bīstamības apzīmējumu teksts 3.2 lodaļā.

- 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.
- H331 Toksisks ieelpojot.
- H332 Kaitīgs ieelpojot.
- H334 Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu.
- H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
- H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Grozījumi: 21-12-2015 § 3 & 16

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.