

Šī drošības datu lapa ir sastādīta saskaņā ar sekojošajām prasībām:  
Regula (EK) Nr. 1907/2006 un Regula (EK) Nr. 1272/2008

**Publicēšanas datums**  
27-feb-2018

**Pārskatīšanas datums** 31-okt-2019

**Izmaiņu kārtas skaitlis** 9

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

### 1.1. Produkta identifikators

**Produkta kods** E14005 PBV000111

**Produkta nosaukums** MFC Blue

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

**Ieteicamais pielietojums** Piena sistēmas tīrītājs

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

**Piegādātāja nosaukums** Cafetto

**Piegādātāja adrese** 12 Coglin Street, Brompton SA 5007 Australia  
Parkstraat 83 2514JG Den Haag, The Netherlands;  
9 Raffles Place, #27-00 Republic Plaza, Singapore 048619

**Piegādātāja tālruna numurs** Australia: +61 8 8245 6901  
New Zealand: 0800 772 227  
USA: 206 462 5212  
EU: +44 20 7193 7370  
Singapore: 800 616 3122

**Piegādātāja e-pasts** enquiry@cafetto.com

Lai saņemtu papildus informāciju, lūdzu, sazinieties ar.

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

**Tālrunis, kur zvanīt ārkārtas situācijās** Nav pieejama informācija

**Tālrunis, kur zvanīt ārkārtas situācijās §45 - (EK)1272/2008**

<b>Eiropa</b>	112
<b>Austrālija</b>	000

SAVIENOTĀS VALSTIS	112
Apvienotā Karaliste	999

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

#### Regula (EK) Nr. 1272/2008

Kodīgs ādai/ Kairinošs ādai	1. kategorija - (H314)
Nopietni acu bojājumi vai acu kairinājums	1. kategorija - (H318)
Akūta toksicitāte ūdens vidē	3. kategorija - H402

### 2.2. Etiketes Elementi



signālvārds

**DRAUDI**

#### bīstamības paziņojumi

H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus

H402 - Kaitīgs ūdens organismiem

#### Piesardzības frāzes - ES (§28, 1272/2008)

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

P102 - Sargāt no bērniem

P260 - Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu

P264 - Pēc izmantošanas rokas kārtīgi nomazgāt

P280 - Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus

P303 + P361 + P353 - SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni/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

P301 + P330 + P331 - NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu

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

P310 - Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU vai ārstu

P363 - Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt

P405 - Glabāt slēgtā veidā

P501 - Atbrīvoties no satura/tvertnes sertificētās atkritumu iznīcināšanas iekārtās

#### Papildus informācija

Šis produkts ir jāmarķē ar taktilo brīdinājuma zīmi, ja tas tiek piegādāts parastiem patērētājiem

Šim produktam ir nepieciešama bērniem nepieejama aizdare, ja tas tiek piegādāts parastiem patērētājiem

### 2.3. Citi apdraudējumi

Nav pieejama informācija



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

#### 3.1 Vielas

Neattiecas.

#### 3.2 MAISIJUMI

Ķīmiskais nosaukums	EK Nr	CAS Nr	svara %	Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	REACH Reg. Nr
Sodium metasilicate, pentahydrate	600-279-4	10213-79-3	1-10%	Met. Corr. 1 (H290) Skin Corr. 1B (H314) STOT SE3 (H335)	nav pieejama informācija
Ethylene diamine tetraacetic acid, tetrasodium salt	200-573-9	64-02-8	1-10%	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)	nav pieejama informācija
Benzyltrimethylammonium chloride	205-573-9	139-07-1	1-10%	nav pieejama informācija	nav pieejama informācija

#### H- un EUH- formulējumu pilns teksts: skatīt 16. iedaļu

Šis produkts nesatur vielas, kas ir iekļautas kandidātu sarakstā vielām ar īpaši lielu nozīmīgumu, koncentrācijā, kas ir  $\geq 0,1\%$  (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), 59. pants)

### 4. iedaļa: Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

##### Vispārīgi norādījumi

Ir nepieciešama neatliekama medicīniskā palīdzība. Parādīt šo drošības datu lapu ārstējošajam ārstam.

##### IEELPOŠANA

Pārvietot svaigā gaisā. Ja apstājusies elpošana, veikt mākslīgo elpināšanu. Nekavējoties nodrošināt medicīnisko palīdzību. Ja cietušais ir norijis vai ieelpojis vielu, neveikt elpināšanu ar paņēmienu no mutes mutē, bet veikt mākslīgo elpināšanu ar pirmās palīdzības paketes maskas palīdzību, kas aprīkota ar vienvirziena vārstuli, vai citas piemērotas medicīniskas elpināšanas ierīces palīdzību. Ja elpošana ir apgrūtināta, (ar apmācītu darbinieku palīdzību) ir jānodrošina elpot skābeklis. Var veidoties aizkavēta plaušu tūska. Nekavējoties lūdziet palīdzību mediķiem.

##### Saskare ar ādu

Nekavējoties nomazgāt ar ziepēm un lielu ūdens daudzumu, novelkot visu nosmērēto apģērbu un apavus. Nekavējoties lūdziet palīdzību mediķiem.

##### saskare ar acīm

Nekavējoties vismaz 15 minūtes skalot ar lielu ūdens daudzumu, plaši atverot acu plakstiņus. Skalošanas laikā plaši atvērt acu plakstiņus. Skarto zonu neberzt. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Nekavējoties lūdziet palīdzību mediķiem.

##### NORIŠANA

NEIZRAISĪT vemšanu. Izskalot muti ar ūdeni un pēc tam izdzert lielu ūdens daudzumu. Ja cietušais ir bez samaņas, nekad neko nelikt viņam mutē. Nekavējoties lūdziet palīdzību mediķiem.

**Pašaizsardzība neatliekamās palīdzības sniegšanas gadījumā** Nodrošināt, ka medicīniskais personāls tiek informēts par materiālu(-iem), kas saistīts(-i) ar negadījumu, veikt piesardzības pasākumus, lai nodrošinātu viņu personīgo aizsardzību un novērst piesārņojuma izplatīšanos. Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu. Izvairīties no tiešas saskares ar ādu. Ja tiek veikta mākslīgā elpināšana, pielietojot paņēmienu no mutes mutē, lietot tiešu saskari nepieļaujošu barjeru. Izmantot individuālo aizsargapģērbu (skatīt 8. iedaļu).

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

**Simptomi** Dedzinoša sajūta.

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

**Norādījumi ārstiem** Produkts ir kodīgs materiāls. Kuņģa skalošana vai vemšanas izraisīšana ir kontrindicēta. Jāveic izmeklējumi, lai konstatētu iespējamo kuņģa vai barības vada perforāciju. Nedot ķīmiskus antidotus. Var veidoties balss spraugas tūskas izraisīta asfiksija. Var izpausties izteikts asinsspiediena pazeminājums, ko pavada mitri trokšņi plaušās, krēpas ar putām un augsts sistoliskais spiediens.

### **5. iedaļa: UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI**

#### **5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi**

**Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** Lietot ugunsdzēsības līdzekļus, kas ir atbilstoši lokālajiem apstākļiem un konkrētajai situācijai.

**Plašs ugunsgrēks** BRĪDINĀJUMS: ugunsgrēka dzēšana, lietojot ūdens strūklu, var būt neefektīva.

**Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** Neizsvaidīt noplūdušo materiālu ar augstspiediena ūdens strūklu.

#### **5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**

##### **Īpašas briesmas, ko izraisa ķīmiskais produkts**

Produkts izraisa acu, ādas un gļotādu apdegumus. Termiskas sadalīšanās rezultātā var izdalīties kairinošas gāzes un tvaiki.

##### **Bīstamie degšanas produkti**

Oglekļa oksīdi.

#### **5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

##### **Īpaši ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi**

Ugunsdzēsējiem jālieto slēgtā cikla elpošanas aparāts un noslēgts ugunsdzēsēju aizsargtērps. Izmantot individuālo aizsargaprīkojumu.

### **6. iedaļa: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**

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

**Individuālās drošības pasākumi** Attention! Corrosive material. Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu. Nodrošināt atbilstošu ventilēšanu. Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām. Evakuēt personālu uz drošām zonām. Evakuēt cilvēkus virzienā pret vēju no izlīkušā vai izbirušā produkta/ noplūdes vietas.

**CITA INFORMĀCIJA** Iepazīties ar 7. un 8. iedaļā minētajiem aizsargpasākumiem.

**Ārkārtas palīdzības sniedzējiem** Lietot 8. iedaļā ieteiktos individuālos aizsardzības līdzekļus.

### **6.2. Vides drošības pasākumi**

**Vides drošības pasākumi** Apstādināt turpmāku noteci vai noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā. Izvairīties no noplūdes vidē. Nepieļaut iekļūšanu augsnē/augšnes apakškārtā. Novērst produkta nokļūšanu kanalizācijā.

### **6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli**

**Ierobežošanas paņēmieni** Apstādināt turpmāku noteci vai noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā.

**Savākšanas paņēmieni** Savākšanu veikt ar mehāniskiem līdzekļiem, novietojot piemērotās tvertnēs turpmākai iznīcināšanai.

### **6.4. Atsauce uz citām iedaļām**

**Atsauce uz citām iedaļām** Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 8. iedaļu. Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 13. iedaļu.

## **7. Iedaļa: Lietošana un glabāšana**

### **7.1. Piesardzība drošai lietošanai**

**Norādījumi drošai lietošanai** Rīkoties ar produktu saskaņā ar labas ražošanas higiēnas prakses norādījumiem un drošības instrukcijām. Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu. Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus. Veikt darbības ar produktu vienīgi slēgtā sistēmā vai nodrošināt piemērotu nosūkšanas ventilāciju. Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

**Vispārīgi higiēnas apsvērumi** Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu. Izmantot aizsargcimdus un acu vai sejas aizsargu. Noģērbt piesārņoto apģērbu un cimdus un pirms atkārtotas lietošanas tos izmazgāt, ieskaitot to iekšpusi. Piesārņoto darba apģērbu neiznest ārpus darba telpām. Tiek ieteikts regulāri tīrīt iekārtas, darba zonu un darba apģērbu. Mazgāt rokas pirms darba pārtraukumiem un tūlīt pēc darbību veikšanas ar produktu.

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

**Uzglabāšanas apstākļi** Tvertnes uzglabāt cieši noslēgtas sausā, vēsā un labi ventilējamā vietā. Aizsargāt no mitruma. Glabāt slēgtā veidā. Sargāt no bērniem. Glabāt atsevišķi no citiem materiāliem.

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

**Riska uzraudzības pasākumi (RMM)** Neattiecas.

## **8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība**

### **8.1. Pārvaldības parametri**



**Ekspozīcijas robežvērtības****Bioloģiskās arodekspozīcijas robežvērtības**

**Atvasināts beziedarbības līmenis (DNEL)** Nav pieejama informācija

**Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)** Nav pieejama informācija

**8.2. Iedarbības pārvaldība****Individuālās aizsardzības līdzekļi**

**Acu/ sejas aizsardzība** Sejas aizsargvairogs.

**Roku aizsardzība** Strādāt aizsargcimdos. Necaurļaidīgi cimdi.

**Ādas un ķermeņa aizsardzība** Izmantot piemērotu aizsargapģērbu. Apģērbs ar garām piedurknēm. Ķīmiski izturīgs priekšauts.

**Vides riska pārvaldība** Nav pieejama informācija.

**9. iedaļa: Fizikālās un ķīmiskās īpašības****9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

<b>Fizikālais stāvoklis izskats</b>	Šķidrums
<b>Smarža</b>	zila
<b>krāsa</b>	raksturīga
<b>smaržas sliekšnis</b>	Nav pieejama informācija
	Neattiecas

**Īpašība**

pH

**Kušanas / sasalšanas temperatūra**  
**Viršanas temperatūra vai viršanas intervāls**

**uzliesmošanas temperatūra**  
**iztvaikošanas ātrums**

**uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)**

**Uzliesmojamības robežas gaisā**

**Augstākā uzliesmojamības robeža**

**Zemākā uzliesmojamības robeža**

**tvaika spiediens**

**tvaika blīvums**

**Relatīvais blīvums**

**Šķīdība ūdenī**

**Šķīdība**

**Sadalījuma koeficients:**

**n-oktanols/ūdens**

**Pašuzliesmošanas temperatūra**

**noārdīšanās temperatūra**

**VĒRTĪBAS**

13.1

nav pieejama informācija

nav pieejama informācija

nav pieejama informācija

nav pieejama informācija

nav pieejama informācija

nav pieejama informācija

nav pieejama informācija

nav pieejama informācija

nav pieejama informācija

1.12

Šķīst ūdenī

nav pieejama informācija

Not available

nav pieejama informācija

nav pieejama informācija

**Piezīmes Metode**

Tādi nav zināmi

Tādi nav zināmi

Tādi nav zināmi

Tādi nav zināmi

Tādi nav zināmi

Tādi nav zināmi

Tādi nav zināmi

Tādi nav zināmi

Tādi nav zināmi

Tādi nav zināmi

Tādi nav zināmi

Tādi nav zināmi

Tādi nav zināmi

Tādi nav zināmi

Tādi nav zināmi



**Kinemātiskā viskozitāte**  
viskozitāte

nav pieejama informācija  
nav pieejama informācija

Tādi nav zināmi  
Tādi nav zināmi

## **9.2. Cita informācija**

**mīkstināšanās temperatūra**  
**molekulsvars**  
**GOS saturs (%)**  
**Tvaika blīvums**  
**Tilpummas**  
**daļiņu izmērs**  
**daļiņu lieluma sadalījums**

Nav pieejama informācija  
Nav pieejama informācija  
Nav pieejama informācija  
Nav pieejama informācija  
Nav pieejama informācija  
Nav pieejama informācija  
Nav pieejama informācija

## **10. iedaļa: Stabilitāte un reaģētspēja**

### **10.1. Reaģētspēja**

nav pieejama informācija.

### **10.2. Ķīmiskā stabilitāte**

Stabils normālos apstākļos.

Informācija par  
sprādzienbīstamību

Jūtība pret mehānisku triecienu

Nav.

Jūtība pret statisko izlādi

Nav.

### **10.3. Bīstamu reakciju iespējamība**

**Bīstamu reakciju iespējamība** Normālos apstākļos nekāds.

**bīstama polimerizācija** Bīstama polimerizācija nenotiks.

### **10.4. Apstākļi, no kuriem jāvaiņās**

Ilgstoša saskare ar gaisu vai mitrumu.

### **10.5. Nesaderīgi materiāli**

Skābes, Hidroksīdi, Oksidētājs.

### **10.6. Bīstami noārdīšanās produkti**

Oglekļa oksīdi.

## **11. iedaļa: Toksikoloģiskā informācija**

### **11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi**

#### **Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem**

#### **Informācija par produktu**

**IEELPOŠANA**

Specifiski testu dati par šo vielu vai maisījumu nav pieejami. Kodīgs ieelpojot.



(pamatojoties uz informāciju par sastāvdaļām). Inhalation of corrosive fumes/gases may cause coughing, choking, headache, dizziness, and weakness for several hours. Pulmonary edema may occur with tightness in the chest, shortness of breath, bluish skin, decreased blood pressure, and increased heart rate. Kodīgu vielu ieelpošana var izraisīt toksisko plaušu tūska. Plaušu tūska var izraisīt nāvi. Var izraisīt elpošanas ceļu kairinājumu.

**saskare ar acīm**

Specifiski testu dati par šo vielu vai maisījumu nav pieejami. Rada apdegumus. (pamatojoties uz informāciju par sastāvdaļām). Kodīgs, iedarbojoties uz acīm, un var izraisīt smagus bojājumus, to skaitā aklumu. Izraisa nopietnus acu bojājumus. Var izraisīt neatgriezenisku acu bojājumu.

**Saskare ar ādu**

Specifiski testu dati par šo vielu vai maisījumu nav pieejami. Rada apdegumus. (pamatojoties uz informāciju par sastāvdaļām).

**NORĪŠANA**

Specifiski testu dati par šo vielu vai maisījumu nav pieejami. Rada apdegumus. (pamatojoties uz informāciju par sastāvdaļām). Norīšana izraisa augšējā gremošanas trakta un elpceļu apdegumus. Var izraisīt stipras dedzinošas sāpes mutē un kuņģī, kas saistītas ar vemšanu un caureju, kuras laikā izdalās tumšas asinis. Asinsspiediens var pazemināties. Ap muti var būt redzami brūnganas vai dzeltenīgas krāsas plankumi. Rīkles uztūkums var izraisīt aizdusu un smakšanu. Norijot var izraisīt plaušu bojājumu. Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

**Informācija par toksikoloģisko ietekmi****Simptomi**

Apsārtums. Dedzināšana. VAR IZRAISĪT AKLUMU. Klepošana un (vai) elpošana ar svilpošu troksni.

**Toksicitātes skaitliskais rādītājs****Akūta toksicitāte**

Turpmāk minētās vērtības ir aprēķinātas, pamatojoties uz GHS dokumenta 3.1 nodaļu

**Maisījuma akūtā toksiskuma novērtējums (ATEmix)**

**(perorāli)**

**Maisījuma akūtā toksiskuma novērtējums**

**(ATEmix)(ieelpojot putekļus/miglu)**

**Par akūto toksiskumu nav ziņu**

21.02682 procenti maisījuma ir sastāvdaļa(-as), par kuras(-u) toksiskumu nav ziņu

5.9 procenti maisījuma ir sastāvdaļa(-as), par kuras(-u) akūto perorālo toksiskumu nav ziņu

21.02682 procenti maisījuma ir sastāvdaļa(-as), par kuras(-u) akūto dermālo toksiskumu nav ziņu

21.02682 procenti maisījuma ir sastāvdaļa(-as), par kuras(-u) akūto ieelpas toksiskumu nav ziņu (gāze)

21.02682 procenti maisījuma ir sastāvdaļa(-as), par kuras(-u) akūto ieelpas toksiskumu nav ziņu (tvaiki)

17.31834 procenti maisījuma ir sastāvdaļa(-as), par kuras(-u) akūto ieelpas toksiskumu nav ziņu (putekļi/migla)

**Informācija par sastāvdaļām**

Kīmiskais nosaukums	Perorāli LD50	Dermāli, LD50	LK50, ieelpojot
Sodium metasilicate, pentahydrate	= 847 mg/kg ( Rat )	-	-





Ethylene diamine tetraacetic acid, tetrasodium salt	= 1658 mg/kg ( Rat ) = 10 g/kg ( Rat )	-	-
Benzyltrimethylammonium chloride	= 400 mg/kg ( Rat )	-	-

### **Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība**

<b>Kodīgs ādai/ Kairinošs ādai</b>	Klasifikācija ir pamatota ar datiem, kas pieejami par sastāvdaļām. Rada apdegumus.
<b>Nopietni acu bojājumi vai acu kairinājums</b>	Klasifikācija ir pamatota ar datiem, kas pieejami par sastāvdaļām. Rada apdegumus. Nopietnu bojājumu draudi acīm.
<b>elpceļu vai ādas sensibilizācija</b>	Nav pieejama informācija.
<b>Cilmes šūnu mutagenitāte</b>	Nav pieejama informācija.
<b>kancerogenitāte</b>	Nav pieejama informācija.
<b>toksisks reproduktīvajai sistēmai</b>	Nav pieejama informācija.
<b>STOT - vienreizēja iedarbība</b>	Nav pieejama informācija.
<b>STOT - atkārtota iedarbība</b>	Nav pieejama informācija.
<b>Aspirācijas bīstamība</b>	Nav pieejama informācija.

## **12. iedaļa: Ekoloģiskā informācija**

### **12.1. Toksicitāte**

**ekotoksicitāte** Toksisks ūdens organismiem.

Ķīmiskais nosaukums	Toksisks aļģēm	Toksisks zivīm	Toksicitāte, iedarbojoties uz mikroorganismiem	Daphnia magna (ūdensblusa)
Ethylene diamine tetraacetic acid, tetrasodium salt	72h EC50: = 1.01 mg/L (Desmodesmus subspicatus)	96h LC50: = 59.8 mg/L (Pimephales promelas) 96h LC50: = 41 mg/L (Lepomis macrochirus)	-	24h EC50: = 610 mg/L
Benzyltrimethylammonium chloride	-	-	EC50 = 1.43 mg/L 10 min EC50 = 1.62 mg/L 5 min	-

### **12.2. Noturība un spēja noārdīties**



Noturība un spēja noārdīties Nav pieejama informācija.

### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioakumulācija Nav pieejama informācija.

### 12.4. Mobilitāte augsnē

Mobilitāte augsnē Nav pieejama informācija.

### 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT un vPvB novērtējums Nav pieejama informācija.

Ķīmiskais nosaukums	PBT un vPvB novērtējums
Ethylene diamine tetraacetic acid, tetrasodium salt	Viela nav PBT / vPvB viela

### 12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Citas nelabvēlīgas ietekmes Nav pieejama informācija.

## 13. iedaļa: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkritumi, ko veido pārpalikumi/ nelietots produkts Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Iznīcināt atkritumus saskaņā ar likumdošanas aktiem, kas reglamentē vidi ietekmējošas darbības.

Piesārņots iepakojums Nav pieejama informācija.

## 14. iedaļa: Informācija par transportēšanu

### IMDG/IMO

14.1 ANO Nr	NETIEK REGLAMENTĒTS
14.2 Sūtīšanas nosaukums	NETIEK REGLAMENTĒTS
14.3 Bīstamības klase	NETIEK REGLAMENTĒTS
14.4 Iepakojuma grupa	NETIEK REGLAMENTĒTS
14.5 Jūras piesārņotājs	Neattiecas
14.6 Īpaši nosacījumi	Nav
14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC KODEKSAM	Nav pieejama informācija

### RID

14.1 ANO Nr	NETIEK REGLAMENTĒTS
14.2 Sūtīšanas nosaukums	NETIEK REGLAMENTĒTS
14.3 Bīstamības klase	NETIEK REGLAMENTĒTS



14.4 Iepakojuma grupa	NETIEK REGLAMENTĒTS
14.5 Apkārtējās vides apdraudējums	Neattiecas
14.6 Īpaši nosacījumi	Nav

<b>ADR</b>	NETIEK REGLAMENTĒTS
14.1 ANO Nr	NETIEK REGLAMENTĒTS
14.2 Sūtīšanas nosaukums	NETIEK REGLAMENTĒTS
14.3 Bīstamības klase	NETIEK REGLAMENTĒTS
14.4 Iepakojuma grupa	NETIEK REGLAMENTĒTS
14.5 Apkārtējās vides apdraudējums	Neattiecas
14.6 Īpaši nosacījumi	Nav

<b>IATA</b>	NETIEK REGLAMENTĒTS
14.1 ANO Nr	NETIEK REGLAMENTĒTS
14.2 Sūtīšanas nosaukums	NON REGULATED
14.3 Bīstamības klase	NETIEK REGLAMENTĒTS
14.4 Iepakojuma grupa	NETIEK REGLAMENTĒTS
14.5 Apkārtējās vides apdraudējums	Neattiecas
14.6 Īpaši nosacījumi	Nav

## 15. Iedaļa: Informācija par regulējumu

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

#### Nacionālie noteikumi

##### Francija

##### Arodslimības (R-463-3, Francija)

Kīmiskais nosaukums	Francijas RG numurs	Nosaukums
Benzylidimethyldodecylammonium chloride 139-07-1	RG 66	-

#### Eiropas Savienība

Ievērot Direktīvu 98/24/EK par darba ņēmēju veselības un drošības aizsardzību pret risku, kas saistīts ar ķīmikāliju izmantošanu darbā .

#### Licences nepieciešamība un (vai) lietošanas ierobežojumi:

Šis produkts nesatur vielas, uz kurām attiecas licencēšana (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), XIV pielikums). Šis produkts nesatur vielas, uz kurām attiecas ierobežojumi (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), XVII pielikums).

#### Noturīgi organiski piesārņotāji

Neattiecas.

#### Bīstamo vielu kategorija saskaņā ar Seveso direktīvu (2012/18/ES)

E2 - Bīstamas ūdens videi kategorijā hroniska 2. kategorijas viela



Bīstamo vielu nosaukumi saskaņā ar Seveso direktīvu (2012/18/ES)

Ozona slāni noārdošas vielas (ODS), Regula (EK) 1005/2009

Neattiecas.

### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav pieejama informācija.

#### **Additional Regulatory Information:**

This SDS complies with legislative requirements in Australia, including Safe Work Australia guidelines, Australian Dangerous Goods Code and the criteria for the Globally Harmonised System (GHS) of Classification and Labelling of Chemicals

## 16. Iedaļa: Cita informācija

### Drošības datu lapā lietoto saīsinājumu un akronīmu atšifrējums

#### **2. un 3. nodaļā sastopamo H-paziņojumu pilni teksti**

H290 - Var kodīgi iedarboties uz metāliem  
 H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus  
 H335 - Var izraisīt elpceļu kairinājumu  
 H302 - Kaitīgs, ja norij  
 H312 - Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu  
 H400 - Ļoti toksisks ūdens organismiem  
 H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus  
 H301 - Toksisks, ja norij  
 H311 - Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu  
 H225 - Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki  
 H370 - Rada orgānu bojājumus  
 H331 - Toksisks ieelpojot  
 H402 - Kaitīgs ūdens organismiem

#### **Izskaidrojums**

SVHC: Vietas ar īpaši lielu nozīmīgumu saistībā ar licenzēšanu:

#### **8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība**

Pieļaujamā vidējā dienas ekspozīcija (TWA)	TWA (laikā izlīdzinātā vidējā vērtība)	Pieļaujamā īslaicīgā ekspozīcija (STEL)	STEL (Īslaicīgās iedarbības robežvērtība)
Maksimālais līmenis	Maksimālā robežvērtība	-	Piezīme par ādu

#### **Galvenās literatūras atsauces un datu avoti**

[www.ChemADVISOR.com/](http://www.ChemADVISOR.com/)

**Publicēšanas datums** 27-feb-2018

**Pārskatīšanas datums** 31-okt-2019



Drošības datu lapa atbilst šādām prasībām: Regula (EK) Nr. 1907/2006.

#### Atruna

Saskaņā ar mums zināmajiem datiem, šīs Drošības datu lapas publikācijas brīdī šajā DDL sniegtā informācija ir precīza un ticama. Sniegtā informācija ir paredzēta vienīgi kā ieteikumi drošai pārvietošanai, lietošanai, apstrādei, uzglabāšanai, pārvadāšanai, iznīcināšanai un rīcībai nejaušas noplūdes gadījumos un to nevar uzskatīt par garantiju vai kvalitātes sertifikātu. Šī informācija attiecas vienīgi uz noteiktajiem konkrētajiem materiāliem un var nebūt atbilstoša, lietojot šādu materiālu kopā ar jebkuriem citiem materiāliem vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts tekstā.

Drošības datu lapas beigas

