

## DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikuma, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2015/830, prasībām - Latvija

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

## 1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums

**AOG 206; part of 'Demo and training kit small molecules'**

kataloga numurs

22-0618-61



9 0 2 2 0 6 1 8 6 1

EK numurs

205-327-4

CAS numurs

138-41-0

Produkta apraksts

Nav pieejams.

Produkta veids

Cieta viela.

Citi identifikācijas veidi

Benzoic acid, 4-(aminosulfonyl)-; 4-sulfamoylbenzoic acid; Benzoic acid, p-sulfamoyl-; 4-AMINOSULFONYLBENZOIC ACID; p-Sulfamoylbenzoic acid; BENZOIC ACID,4-[AMINOSULFONYL]-P-SULFAMOYLBENZOIC ACID

Ķīmiskā formula

 $C_7H_7NO_4S$ 

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

## Identificētie pielietojumi

Analītiskā ķīmija.  
Lieto laboratorijās  
Zinātniskā izpēte un izstrāde

## 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs

GE Healthcare UK Ltd  
Amersham Place  
Little Chalfont  
Buckinghamshire HP7 9NA  
England  
+44 0870 606 1921

## Darba laiks

08.30 - 17.00

Persona, kura sagatavojusi DDL : msdslifesciences@ge.com

**1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās**

+49 0761 4543 0

Latvija

GE Healthcare Bio-Sciences GmbH  
Munzinger Strasse 5  
D-79111 Freiburg  
Germany / Deutschland

Nacionālā konsultatīvā iestāde vai saindēšanās centrs

Latvija

Latvian Poisons Information Centre  
Clinical Hospital "Gailezers"  
2 Hipocrate Street  
Riga LV 1038  
Telephone: +371 704 2468  
Emergency telephone: +371 704 2468  
Fax: +371 753 9524  
E-mail: vliguts@gailers.lv



pozīcijas numurs

22061861-2



9 5 2 2 0 6 1 8 6 1 2

Lapa: 1/9

Apstiprināšanas datums 8 Janvāris 2018

Versija 4

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1 Vienas vai maisījuma klasificēšana

**Produkta definīcija** Produkts ar vienu sastāvdaļu

**Klasifikācija saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]**

Nav klasificēts.

Šis produkts nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.

Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.

Lai iepazītos ar detalizētāku informāciju par simptomiem un ietekmi uz veselību, skat. 11. nodaļu.

### 2.2 Etiķetes elementi

#### Bīstamības piktogrammas

**Signālvārds** Nav signālvārda.

**Bīstamības apzīmējumi** Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

#### Drošības prasību apzīmējumi

**Profilakse** Nav piemērojams.

**Reakcija** Nav piemērojams.

**Glabāšana** Nav piemērojams.

**Iznīcināšana** Nav piemērojams.

**Marķējuma papild elementi** Nav piemērojams.

**XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi** Nav piemērojams.

#### Īpašas prasības iepakojumam

**Konteineri, kam jābūt aprīkoti ar bērniem nepieejamu aizdari** Nav piemērojams.

**Taustāmais bīstamības brīdinājums** Nav piemērojams.

### 2.3 Citi apdraudējumi

**Viena atbilst PBT kritērijiem saskaņā ar Regulas (EK) 1907/2006 XIII pielikumu** Nav pieejams.

**Viena atbilst vPvB kritērijiem saskaņā ar Regulas (EK) 1907/2006 XIII pielikumu** Nav pieejams.

**Cita bīstamība, kas neatbilst klasifikācijai** Nekas nav zināms.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.1 Vienas

Produkts ar vienu sastāvdaļu

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Identifikatori	%	Klasifikācija Regula (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	Veids
Carzenide	EK: 205-327-4 CAS: 138-41-0	100	Nav klasificēts.	[A]

Šis produkts nesatur papildus sastāvdaļas, kas, pamatojoties uz piegādātāja rīcībā esošajām zināšanām, tiek klasificētas un ietekmē vielu klasifikāciju, un par kurām tāpēc būtu jāziņo šajā nodaļā.

#### Veids

[A] Sastāvdaļa

[B] Piemaisījums

[C] Stabilizējoša piedeva

Pielaujamās robežvērtības darba vietas gaisā, ja tās ir pieejamas, ir publicētas 8. nodaļā.



pozīcijas numurs

22061861-2



Lapa: 2/9

Apstiprināšanas datums 8 Janvāris 2018

Versija 4

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

<b>Saskare ar acīm</b>	Nekavējoties skalot acis ar lielu daudzumu ūdens, pārmaiņus pacelot augšējo un apakšējo plakstiņus. Pārliecināties vai nav kontaktlēcas, ja ir, tad izņemt. Nodrošināt medicīnisko palīdzību, ja parādās kairinājums.
<b>Ieelpojot</b>	Ja ieelpots, pārvietot svaigā gaisā. Nodrošināt medicīnisko palīdzību, ja parādās simptomi.
<b>Saskare ar ādu</b>	Skalot notraipīto ādu ar lielu ūdens daudzumu. Novilkt notraipīto apģērbu un apavus. Ja parādās simptomi, sniegt medicīnisko palīdzību.
<b>Norišana</b>	Nenorīt. Nodrošināt medicīnisko palīdzību, ja parādās simptomi.
<b>Pirmās palīdzības sniedzēju aizsardzība</b>	Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam.

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

#### Pārmērīgas ekspozīcijas pazīmes vai simptomi

<b>Saskare ar acīm</b>	Nav specifisku datu.
<b>Ieelpojot</b>	Nav specifisku datu.
<b>Saskare ar ādu</b>	Nav specifisku datu.
<b>Norišana</b>	Nav specifisku datu.

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

<b>Norādījumi ārstam</b>	Ieelpojot sadalīšanās produktus, kas veidojas degšanas rezultātā, simptomi var parādīties ar nokavēšanos. Iedarbībai pakļautos cilvēkus var būt nepieciešams 48 stundas atstāt medicīnas personāla uzraudzībā.
<b>Īpaša apstrāde</b>	Nav speciālas terapijas.

Skatīt toksikoloģisko informāciju (11. nodaļa)

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

<b>Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi</b>	Lieto uguns ierobežošanai piemērotu ugunsdzēsības līdzekli.
---	---

<b>Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi</b>	Nekas nav zināms.
---	-------------------

### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

<b>Vielai vai maisījumam piemītošais kaitīgums</b>	Nepastāv specifiskas ugunsgrēka vai eksplozijas briesmas.
--	---

<b>Bīstami sadegšanas produkti</b>	Sadalīšanās produktu starpā var būt sekojoši savienojumi: oglekļa dioksīds oglekļa monoksīds slāpekļa oksīdi sēra oksīdi
------------------------------------	--

### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

<b>Īpaši norādījumi ugunsdzēsējiem</b>	Ja notikusi aizdegšanās, nekavējoties jānorobežo notikuma vieta, izraidot visas personas no negadījuma apkārtnes. Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam.
<b>Īpašs aizsargaprīkojums ugunsdzēsējiem.</b>	Ugunsdzēsējiem jāvalkā atbilstošs aizsargaprīkojums un autonomie elpošanas aparāti (SCBA) ar slēgtu sejas daļu, kas darbojas paaugstinātā iekšējās maskas spiediena režīmā. Eiropas standartam EN 469 atbilstošs ugunsdzēsēju apģērbs (tajā skaitā ķiveres, aizsargapavi un cimdi), nodrošinās pamataizsardzību ķīmisku avāriju gadījumos.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

<b>Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām</b>	Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Evakuēt no apkārtējās zonas. Izvairieties no nepiederošu un neaizsargātu darbinieku iekļūšanas. Ja viela ir izlijusi, nepieskarieties tai un nekāpiet tajā. Uzvilkt piemērotu individuālo aizsargekipējumu.
<b>Ārkārtas palīdzības sniedzējiem</b>	Ja noplūdušo produktu savākšanas laikā ir nepieciešams speciāls apģērbs, iepazīties ar visu 8. nodaļā aprakstīto informāciju par piemērotiem un nepiemērotiem materiāliem. Skatīt arī informāciju sadaļā "Ar avārijas likvidēšanu iesaistītam personālam".

### 6.2 Vides drošības pasākumi

Novērst izbīrušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpņiem, notekgrāvjiem un kanalizāciju. Ja produkts ir izraisījis vides (kanalizācijas, ūdenstilpņu, augsnes vai gaisa) piesārņošanu, informēt attiecīgās institūcijas.

### 6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli



pozīcijas numurs

22061861-2



Lapa: 3/9

Apstiprināšanas datums 8 Janvāris 2018

Versija 4

<b>Mazos daudzumos izšļakstīti produkti</b>	Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Materiālu savākt ar vakuuma palīdzību vai saslaucīt un novietot tam paredzētā, marķētā atkritumu tvertvē. Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem.
<b>Lielos daudzumos izšļakstīti produkti</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Novērst nokļūšanu kanalizācijas notekcaurulēs, ūdenstecēs, pagrabtelpās vai norobežotās vietās. Materiālu savākt ar vakuuma palīdzību vai saslaucīt un novietot tam paredzētā, marķētā atkritumu tvertvē. Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem.
<b>6.4 Atsauce uz citām iedaļām</b>	Skatīt 1. nodaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijās. Skatīt 8. nodaļu par piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem. Papildus informācijas iegūšanai par atkritumu iznīcināšanu, skatīt 13. nodaļu.

## 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

### 7.1 Piesardzība drošai lietošanai

<b>Aizsardzības pasākumi</b>	Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus (skatīt 8. nodaļu).
<b>Ieteikumi par vispārīgajiem darba higiēnas pasākumiem</b>	Vietās, kur notiek šī materiāla pārvietošana, uzglabāšana vai pārstrāde, nav pieļaujama ēšana, dzeršana un smēķēšana. Strādājošajiem jāmazgā rokas un seja pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas. Pirms ieiešanas telpās, kas paredzēta ēšanai, novilkt piesārņoto apģērbu un noņemt aizsardzības līdzekļus. Papildus informācijas iegūšanai par higiēnas pasākumiem, skatīt arī 8. nodaļu.

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

☒ Uzglabāt šādu temperatūru intervālā: 4 uz 8°C (39.2 uz 46.4°F). Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Uzglabāt sausā, vēsā, labi vēdinātā vietā oriģinālā iepakojumā sargājot no Saules stariem, nesavietojamiem materiāliem (sk. 10. Nodaļu) un pārtikas un dzērieniem. Rezervuāru turēt cieši noslēgtu un hermetizētu līdz brīdim, kad tas tiek izmantots. Atvērtās tvertnes ir rūpīgi no jauna jāhermetizē un jāuzglabā stāvus, lai novērstu vielas noplūdi. Neuzglabāt nemarķētos konteinerus. Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņošanas. Skatīt 10. sadaļu par nesaderīgiem materiāliem pirms apstrādes vai lietošanas.

### 7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

<b>Ieteikumi:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Analītiskā ķīmija. Laboratorijas ķīmikālijas. Zinātniskā izpēte un izstrāde.
<b>Rūpniecības sektoram raksturīgi risinājumi</b>	Nav pieejams.

## 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

☒ 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

### 8.1 Pārvaldības parametri

#### Arodespozīcijas robežvērtības

Iedarbības robežkoncentrācija nav zināma.

<b>Ieteicamās pārraudzības procedūras</b>	Izstrādājums nesatur būtiskus tādu materiālu daudzumus, kuru iedarbības robežkoncentrācijas būtu jāuzrauga.
---	---

#### DNELs/DMELs

Nav pieejamas DEL vērtības.

#### PNECs

Nav pieejamas PEC vērtības.

### 8.2 Iedarbības pārvaldība

<b>Atbilstoša tehniskā pārvaldība</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Būtu jāpietiek ar labu vispārīgo ventilāciju, lai kontrolētu kaitīgo vielu koncentrāciju gaisā.
---------------------------------------	---

#### Tādi individuālās aizsardzības pasākumi

<b>Sanitāri higiēniskie pasākumi</b>	Pēc jebkuras saskarsmes ar ķīmiskajiem produktiem, rūpīgi nomazgāt rokas, apakšdelmus un seju pirms ēšanas, smēķēšanas un tualetes apmeklējuma, kā arī pēc darba. Ja ir aizdomas, ka apģērbs varētu būt piesārņots, tā novilšanai jāizmanto piemēroti tehniskie paņēmieni. Izmazgāt notraipīto apģērbu, pirms tā atkārtotas lietošanas. Nodrošināt, ka acu skalošanas ierīces un rošības dušas atrodas tuvu darba zonai.
<b>Acu/sejas aizsardzība</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Jāizmanto drošs, pieņemtajiem standartiem atbilstošs acu aizsargs, ja riska novērtējums parāda nepieciešamību izvairīties no šļakatām, miglas, gāzēm vai putekļiem. Ja novērtējums neparedz augstāku aizsardzības pakāpi, pie iespējamās saskares jālieto sekojošie aizsardzības līdzekļi: aizsargbrilles ar sānu aizsargiem.
<b>Ādas aizsardzība</b>	
<b>Roku aizsardzība</b>	Ja riska izvērtējums norāda tādu nepieciešamību, visos gadījumos, kad tiek veiktas darbības ar ķīmisko produktu, valkāt ķīmiski izturīgus, necaurlaidīgus, atzītiem standartiem atbilstošus cimdus.



<b>Ķermeņa aizsardzība</b>	Personāla ķermeņa aizsargekipējums jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma, ņemot vērā riskus, kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī, speciālistam ir jānovērtē tā piemērotība pirms darbībām ar šo produktu.
<b>Cita veida ādas aizsardzība</b>	Piemēroti apavi un visa veida papildus pasākumi ādas aizsardzībai ir jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma, ņemot vērā riskus, kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī speciālistam ir jānovērtē to piemērotība pirms darbībām ar šo produktu.
<b>Elpošanas aizsardzība</b>	Produktu lietojot normālos un tam paredzētos apstākļos, respirators nav nepieciešams.
<b>Vides riska pārvaldība</b>	Jākontrolē izmešu no ventilācijas vai apstrādes iekārtām, lai nodrošinātu to atbilstību vides aizsardzības likumdošanas prasībām. Dažos gadījumos būs nepieciešams izmantot izmešu skruberus, filtrus vai veikt apstrādes iekārtu tehniskus pārveidojumus, lai samazinātu izmešus līdz pieļaujamam līmenim.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

#### Izskats

<b>Agregātstāvoklis</b>	Cieta viela.
<b>Krāsa</b>	Balta.
<b>Smarža</b>	Nav pieejams.
<b>Smaržas sliekšnis</b>	Nav pieejams.
<b>pH</b>	Nav pieejams.
<b>Kušanas/sasalšanas temperatūra</b>	290 uz 292°C
<b>Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons</b>	Nav pieejams.
<b>Uzliesmošanas temperatūra</b>	[Produkts neuztur degšanu.]
<b>Iztvaikošanas ātrums</b>	Nav pieejams.
<b>Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)</b>	Nav pieejams.
<b>Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas</b>	Nav pieejams.
<b>Tvaika spiediens</b>	Nav pieejams.
<b>Tvaika blīvums</b>	Nav pieejams.
<b>Relatīvais blīvums</b>	Nav pieejams.
<b>Šķīdība</b>	Viegli šķīst sekojošos produktos: metilspirts. Ļoti vāji šķīst sekojošos produktos: auksts ūdens.
<b>Sadalījuma koeficients: n-oktāns/ūdens</b>	0.5
<b>Pašaizdegšanās temperatūra</b>	Nav pieejams.
<b>Noārdīšanās temperatūra</b>	Nav pieejams.
<b>Viskozitāte</b>	Nav pieejams.
<b>Sprādzienbīstamība</b>	Netiek uzskatīts par produktu, kam piemīt eksplozijas risks.
<b>Oksidēšanas īpašības</b>	Nav pieejams.

### 9.2 Cita informācija

<b>Degšanas laiks</b>	Nav pieejams.
<b>Degšanas ātrums</b>	Nav pieejams.
<b>Šķīdība ūdenī</b>	Nav pieejams.
<b>Molekulvars</b>	201.21 g/mole

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

<b>10.1 Reaģētspēja</b>	Nav pieejama specifiska informācija, kas attiecas uz šī produkta vai tā sastāvdaļu reaģētspēju.
<b>10.2 Ķīmiskā stabilitāte</b>	Produkts ir stabils.
<b>10.3 Bīstamu reakciju iespējamība</b>	Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nenotiks.
<b>10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās</b>	Nav specifisku datu.
<b>10.5 Nesaderīgi materiāli</b>	Nav specifisku datu.
<b>10.6 Bīstami noārdīšanās produkti</b>	Pie normāliem uzglabāšanas un lietošanas apstākļiem nevajadzētu rasties bīstamiem sadalīšanās produktiem.



## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

### 11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

#### Akūta toksicitāte

Secinājums/kopsavilkums Nav pieejams.

#### Kairinātspēja/Kodīgums

Secinājums/kopsavilkums Nav pieejams.

#### Sensibilizācija

Secinājums/kopsavilkums Nav pieejams.

#### Mutagenitāte

Secinājums/kopsavilkums Nav pieejams.

#### Kancerogēnums

Secinājums/kopsavilkums Nav pieejams.

#### Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Secinājums/kopsavilkums Nav pieejams.

#### Teratogenitāte

Secinājums/kopsavilkums Nav pieejams.

#### Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība


Nav pieejams.

#### Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Nav pieejams.

#### Bīstamība ieelpojot

Nav pieejams.

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem  Paredzētie uzņemšanas veidi: Caur muti, Caur ādu, Ieelpojot.

#### Iespējama akūta ietekme uz veselību

Ieelpojot  Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Norišana Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Saskare ar ādu Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Saskare ar acīm Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

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

Ieelpojot Nav specifisku datu.

Norišana Nav specifisku datu.

Saskare ar ādu Nav specifisku datu.

Saskare ar acīm Nav specifisku datu.

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

##### Īslaicīga iedarbība

Iespējamā tūlītējā ietekme Nav pieejams.

Iespējamā aizkavētā ietekme Nav pieejams.

##### Ilgstoša iedarbība

Iespējamā tūlītējā ietekme Nav pieejams.

Iespējamā aizkavētā ietekme Nav pieejams.

#### Iespējama hroniska ietekme uz veselību

Nav pieejams.

Secinājums/kopsavilkums Nav pieejams.

Vispārīgi Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Kancerogēnums 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.



pozīcijas numurs

22061861-2



Lapa: 6/9

Apstiprināšanas datums 8 Janvāris 2018

Versija 4

<b>Ietekme uz attīstību</b>	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
<b>Iedarbība uz auglību</b>	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
<b>Cita informācija</b>	Nav pieejams.

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1 Toksiskums

**Secinājums/kopsavilkums** Nav pieejams.

### 12.2 Noturība un spēja noārdīties

**Secinājums/kopsavilkums** Nav pieejams.

### 12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potenciāls
Čarzenide	0.5	-	zems

### 12.4 Mobilitāte augsnē

**Sadalīšanās koeficients sistēmā augsne - ūdens (K<sub>oc</sub>)** Nav pieejams.

**Mobilitāte** Nav pieejams.

### 12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

**PBT** Nav pieejams.

P: Nav pieejams. B: Nav pieejams. T: Nav pieejams.

**vPvB** Nav pieejams.

vP: Nav pieejams. vB: Nav pieejams.

### 12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

## 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

#### Produkts

##### Izvietošanas paņēmieni

Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Šī produkta, šķīdinātāju un citu blakusproduktu likvidēšanā ir jāievēro vides aizsardzības prasības, atkritumu glabāšanas likumdošana, kā arī vietējo pašvaldību noteikumi. Pārpalikušos un nepārstrādājamus produktus nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem. Atkritumus nevajadzētu novadīt notekūdeņos neatīrītus, ja vien tas pilnībā neatbilst visām iesaistīto iestāžu un organizāciju noteiktajām prasībām.

##### Bīstami atkritumi

Cik zināms piegādātājam, saskaņā ar ES Direktīvas 2008/98/EC definīciju, šis produkts nav pieskaitāms pie bīstamajiem atkritumiem.

#### Iepakojums

##### Izvietošanas paņēmieni

Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Iepakojuma atkritumi ir jānosūta otrreizējai pārstrādei. Sadedzināšana vai izvietošana atkritumu poligonā ir jāapsver vienīgi gadījumā, ja otrreizējā pārstrāde nav realizējama.

##### Īpaši piesardzības pasākumi

Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Tukšajās tvertnēs vai uz iepakojuma starplikām var saglabāties produkta atlikumi. Novērst izbrūšā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpņiem, notekgrāvjiem un kanalizāciju.

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
<b>14.1 ANO numurs</b>	Netiek reglamentēts.	Netiek reglamentēts.	Not regulated.	Not regulated.
<b>14.2 ANO sūtīšanas nosaukums</b>	-	-	-	-
<b>14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)</b>	-	-	-	-
<b>14.4 Iepakojuma grupa</b>	-	-	-	-



14.5 Vides apdraudējumi	Nē.	Nē.	No.	No.
Papildus informācija	-	-	-	-

#### 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

**Pārvadāšana lietotāja teritorijā:** vienmēr pārvadāt slēgtās, stāvus novietotās un nostiprinātās tvertnēs. Nodrošināt, lai produkta transportēšanā iesaistītais personāls zinātu, kādas darbības ir jāveic avārijas vai produkta noplūdes gadījumā.

#### 14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Nav pieejams.

### 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

##### ES Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

##### XIV pielikums – To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana

###### XIV pielikums

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā.

###### Īpaši bīstamas vielas

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā.

##### XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi

Nav piemērojams.

##### Citi ES normatīvie akti

Rūpnieciskajām emisijām (piesārņojuma integrēta novēršana un kontrole) - gaiss

Nav iekļauts sarakstā

Rūpnieciskajām emisijām (piesārņojuma integrēta novēršana un kontrole) - ūdens

Nav iekļauts sarakstā

##### Ozonu noplicinošas vielas (1005/2009/ES)

Nav iekļauts sarakstā.

##### Iepriekš norunāta piekrišana (PIC) (ES/649/2012)

Nav iekļauts sarakstā.

##### Seveso direktīva

Šis produkts netiek uzraudzīts saskaņā ar Seveso direktīvu.

##### Starptautiskie noteikumi

##### Kīmisko ieroču konvencijas reģistra I, II un III saraksta ķīmiskās vielas

Nav iekļauts sarakstā.

##### Monreālas protokols (A, B, C, E pielikumi)

Nav iekļauts sarakstā.

##### Stikholmas konvencijas par noturīgajiem organiskajiem piesārņotājiem

Nav iekļauts sarakstā.

##### Roterdamas konvencija par iepriekš saskaņotu piekrišanu (PIC)

Nav iekļauts sarakstā.

##### UNECE Aarhus protokols par noturīgajiem organiskajiem piesārņotājiem un smagajiem metāliem

Nav iekļauts sarakstā.

##### Inventāra saraksts

###### Eiropa

Šis materiāls ir iekļauts sarakstā vai nav pakļauts uzraudzībai.

###### Savienotās Valstis

Šis materiāls ir iekļauts sarakstā vai nav pakļauts uzraudzībai.

###### Kanādas reģistrs

Šis materiāls nav iekļauts DSL (Kanādas iekšzemē lietoto vielu saraksts) sarakstā, bet ir iekļauts NDSL (Kanādas iekšzemē reti lietoto vielu saraksts) sarakstā.



pozīcijas numurs

22061861-2



Lapa: 8/9

Apstiprināšanas datums 8 Janvāris 2018

Versija 4



Ķīna

Nav noteikts.

Japāna

Japānas reģistrs (ENCS (Esošās un jaunās ķīmiskās vielas)): Šis materiāls ir iekļauts sarakstā vai nav pakļauts uzraudzībai.

Japānas reģistrs (ISHL): Nav noteikts.

## 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav pieejams.

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

Norāda informāciju, kas ir mainīta salīdzinot ar iepriekš publicēto versiju.

### Saīsinājumi un akronīmi

ATE = Akūtās toksicitātes novērtējums

CLP = Klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas regula [Regula (EK) Nr. 1272/2008]

DNEL = Atvasinātais beziedarbības līmenis

EUH uzraksts = CLP specifisks brīdinājuma uzraksts

PNEC = Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību

RRN = REACH reģistrācijas numurs

### Procedūra, kas veikta, lai atvasinātu klasifikāciju saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasifikācija	Pamatojums
Nav klasificēts.	

Saīsināto H formulējumu pilns teksts

Nav piemērojams.

Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns teksts

Nav piemērojams.

Drukāšanas datums

08 Janvāris 2018

Publicēšanas datums/ Labojuma datums

08 Janvāris 2018

Iepriekšējās publicēšanas datums

26 Oktobris 2010

Versija

4

### Brīdinājums lasītājam

Cik mums ir zināms, šeit sniegtā informācija ir precīza. Tomēr ne iepriekš minētais piegādātājs, ne arī kāda no uzņēmuma filiālēm neuzņemas jebkādu atbildību par šeit sniegtās informācijas precizitāti vai pilnīgumu.

Galīgais lēmums par jebkura materiāla piemērotību pilnā mērā ir lietotāja atbildība. Visiem materiāliem var piemist līdz šim nezināma bīstamība, tādēļ tie ir jālieto uzmanīgi. Lai arī atsevišķas materiālam piemītošās bīstamās īpašības ir aprakstītas šeit, mēs nevaram garantēt, ka šeit aprakstītās bīstamās īpašības ir vienīgās, kas materiālam piemīt.

