

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



Leuka kristāla violeta ≥ 98%, p.a.

panta numurs: **7703**
Versija: **1.0 lv**

sastādīšanas datums: 13.07.2018

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

1.1 Produkta identifikators

| | |
|------------------------------|-------------------------------|
| Vielas identificēšana | Leuka kristāla violeta |
| Panta numurs | 7703 |
| Reģistrācijas numurs (REACH) | Šī informācija nav pieejama. |
| EK numurs | 210-043-9 |
| CAS numurs | 603-48-5 |

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

Apzināti lietojumi: laboratorijas ķīmikālija
izmantošanai laboratorijā un analīzēm

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Carl Roth GmbH + Co KG
Schoemperlenstr. 3-5
D-76185 Karlsruhe
Vācija

Telefons: +49 (0) 721 - 56 06 0
Fakss: +49 (0) 721 - 56 06 149
e-pasta adrese: sicherheit@carlroth.de
Mājaslapa: www.carlroth.de

Par drošības datu lapu atbildīgā kompetentā persona : Department Health, Safety and Environment

e-pasts (kompetentā persona) : sicherheit@carlroth.de

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Ārkārtas situāciju informācijas dienests **Poison Centre Munich: +49/(0)89 19240**

2. IEDAĻA: Iespējamie apdraudējumi

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

| Klasifikācija saskaņā ar GHS | | | |
|------------------------------|--|--------------------------------|-----------------------|
| Iedaļa | Bīstamības klase | Bīstamības klase un kategorija | Norādes par bīstamību |
| 4.1A | bīstams zemūdens iemītniekiem - akūta bīstamība | (Aquatic Acute 1) | H400 |
| 4.1C | bīstams zemūdens iemītniekiem - hroniska bīstamība | (Aquatic Chronic 1) | H410 |

2.2 Marķējuma elementi

Marķējumu saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

Signālvārds **Uzmanību**

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



Leuka kristāla violeta ≥ 98%, p.a.

panta numurs: **7703**

Piktogrammas



Bīstamību paziņojumi

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām

Drošības apzīmējumi

Drošības prasību apzīmējumi. Profilakse

P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

Tādu iepakojumu marķējums, kuru saturs nepārsniedz 125 ml

Signālvārds: **Uzmanību**

Bīstamības simbols(i)



2.3 Citi apdraudējumi

Nav papildu informācijas.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1 Vielas

| | |
|------------------|------------------------|
| Vielas nosaukums | Leuka kristāla violeta |
| EK numurs | 210-043-9 |
| CAS numurs | 603-48-5 |
| Molekulformula | $C_{25}H_{31}N_3$ |
| Molekulmasa | 373,5 g/mol |

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts



Vispārīgas piezīmes

Novilkt piesārņoto apģērbu.

Pēc ieelpošanas

Nodrošināt svaigu gaisu. Visos gadījumos, kad rodas šaubas, vai arī saglabājas simptomi, izsaukt medicīnisko palīdzību.

Pēc saskares ar ādu

Noskalot ādu ar ūdeni/dušā. Visos gadījumos, kad rodas šaubas, vai arī saglabājas simptomi, izsaukt medicīnisko palīdzību.

Leuka kristāla violeta ≥ 98%, p.a.

panta numurs: **7703**

Pēc saskares ar acīm

Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Visos gadījumos, kad rodas šaubas, vai arī saglabājas simptomi, izsaukt medicīnisko palīdzību.

Pēc norīšanas

Izskalot muti. Sazinieties ar ārstu ja jums ir slikta pašsajūta.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Līdz šim nav zināmi simptomi vai ietekme

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

neviena

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi



Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Pielāgojiet ugunsdzēsšanas pasākumus attiecīgajai videi
ūdens strūkļa, putas, sauss ugunsdzēsības pulveris, oglekļa dioksīds (CO₂)

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

ūdens sprausla

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Degošs.

Bīstamie sadegšanas produkti

Ugunsgrēka gadījumā var rasties: slāpekļa oksīds (Nox), oglekļa monoksīds (CO), oglekļa dioksīds (CO₂)

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Neļaut ugunsdzēsšanas ūdenim iekļūt kanalizācijā vai ūdensceļos. Dzēst ugunsgrēku, ņemot vērā parastos drošības nosacījumus un no saprātīga attāluma. Valkāt autonomus elpošanas aparātus.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumā

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

Izvairīties no putekļu ieelpošanas.

6.2 Vides drošības pasākumi

Sargāt no iekļūšanas kanalizācijā, virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos. Piesārņoto mazgāšanas ūdeni savākt un izliet.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ieteikumi par izlijušā materiāla ierobežošanu

Kanalizācijas aizklāšana.

Ieteikumi par izlijušā materiāla savākšanu

Savāciet mehāniski. Putekļu pārvaldība.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



Leuka kristāla violeta ≥ 98%, p.a.

panta numurs: **7703**

Cita informācija par izlīšanu un noplūdēm

Ievietot atbilstošos konteineros iznīcināšanai. Skartās zonas ventilācija.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Bīstami degšanas produkti: skatīt 5. iedaļu. Individuālie aizsardzības līdzekļi: skatīt 8. iedaļu. Nesaderīgi materiāli: skatīt 10. iedaļu. Apsvērumi, kas saistīti ar apglabāšanu: skatīt 13. iedaļu.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Izvairieties no putekļu rašanās.

- **Pasākumi ugunsgrēka, kā arī aerosola un putekļu radīšanas novēršanai**

Putekļu nogulšņu iznīcināšana.

Vispārējie darba higiēnas ieteikumi

Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas. Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt sausā vietā. Tvertni stingri noslēgt.

Nesaderīgas vielas vai maisījumi

Skatīt vispārējo uzglabāšanas instrukciju.

Citu ieteikumu ievērošana

- **Ventilācijas prasības**

Lietot vietējo un vispārējo ventilāciju.

- **Īpašu noliktavas telpu vai tvertņu konstrukcija**

Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra: 15 – 25 °C.

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

Informācija nav pieejama.

8. IEDAĻA: Riska vadība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Valsts robežvērtības

Arokspozīcijas robežvērtības

Dati nav pieejami.

8.2 Iedarbības pārvaldība

Individuālie aizsardzības pasākumi (individuālie aizsardzības līdzekļi)

Acu/sejas aizsardzība



Izmantot aizsargbrilles ar sānu aizsargiem.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



Leuka kristāla violeta ≥ 98%, p.a.

panta numurs: **7703**

Ādas aizsardzība



• roku aizsardzība

Strādāt aizsargcimdos. Ķīmiskās aizsardzības cimdi, kas pārbaudīti saskaņā ar EN 374. Lietojot īpašiem mērķiem, ieteicams pārbaudīt cimdu specifisko izturību pret ķīmikālijām pie cimdu piegādātāja.

• materiāla veids

NBR (Nitrila gumija)

• materiāla biezums

>0,11 mm

• cimdu materiāla izturības ilgums

>480 minūtes (caursūkšanās līmenis: 6

• citi aizsardzības pasākumi

Ievērot ādas atjaunināšanas periodus. Ieteicama profilaktiska ādas aizsardzība (aizsargājoši krēmi/ziedes).

Elpošanas aizsardzība



Respirators ir nepieciešams: Putekļu rašanās. Daļiņu filtra iekārta (EN 143). P1 (filtrē vismaz 80 % aerogēno daļiņu, krāsu kods: balta).

Vides riska pārvaldība

Sargāt no iekļūšanas kanalizācijā, virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats

| | |
|-------------------|-----------------------------|
| Agregātstāvoklis | ciets (kristālu pulveris) |
| Krāsa | bālgana - gaiši violeta |
| Smarža | Šī informācija nav pieejama |
| Smaržas sliekšnis | Nav pieejamu datu |

Citi fizikāli vai ķīmiski parametri

| | |
|--|------------------------------|
| pH (vērtība) | Šī informācija nav pieejama. |
| Kušanas/sasalšanas temperatūra | 175 – 180 °C |
| Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons | Šī informācija nav pieejama. |
| Uzliesmošanas temperatūra | nav piemērojama |
| Iztvaikošanas ātrums | nav pieejamu datu |
| Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm) | Šī informācija nav pieejama |

Leuka kristāla violeta ≥ 98%, p.a.

panta numurs: **7703**

Sprādzienbīstamības robeža

| | |
|---|--|
| • apakšējā sprādzienbīstamības robeža (LEL) | Šī informācija nav pieejama |
| • augšējā sprādzienbīstamības robeža (OEG) | Šī informācija nav pieejama |
| Putekļu mākoņu sprādzienbīstamības robežas | Šī informācija nav pieejama |
| Tvaiku spiediens | Šī informācija nav pieejama. |
| Blīvums | 1,14 g/cm ³ pie 20 °C |
| Tvaiku blīvums | Šī informācija nav pieejama. |
| Relatīvais blīvums | Informācija par šo īpašumu nav pieejama. |
| <u>Šķīdība(s)</u> | |
| Šķīdība ūdenī | gandrīz nešķīstošs |
| <u>Sadalījuma koeficients</u> | |
| n-oktanols/ūdens (log KOW) | Šī informācija nav pieejama. |
| Pašaizdegšanās temperatūra | Informācija par šo īpašumu nav pieejama. |
| Noārdīšanās temperatūra | >200 °C |
| Viskozitāte | neattiecas (cietviela) |
| Sprādzienbīstamība | netiek klasificēta kā sprādzienbīstama |
| Oksidēšanas īpašības | neviena |

9.2 Cita informācija

Nav papildu informācijas.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Produkts piegādātajā formā nav putekļu sprādzienbīstams; tomēr, palielinoties smalko putekļu daudzumam, pastāv putekļu sprādzienbīstamība.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Materiāls ir stabils normālos paredzētajos uzglabāšanas, lietošanas temperatūras un spiediena apstākļos.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināmu bīstamu reakciju

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Tiešs gaismas starojums. Sargāt no sasilšanas. Sairšana sākas pie temperatūras virs: >200 °C.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Nav papildu informācijas.

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami degšanas produkti: skatīt 5. iedaļu.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



Leuka kristāla violeta ≥ 98%, p.a.

panta numurs: 7703

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūta toksicitāte

Nav klasificēts kā akūti toksisks.

| Iedarbības ceļš | Mērķparametrs | Vērtība | Sugas | Avots |
|-----------------|---------------|--------------|-------|-------|
| orāla | LD50 | >5.000 mg/kg | žurka | ECHA |

Ādas korozija/kairinājums

Netiek klasificēta kā ādai kodīga/kairinoša.

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums

Netiek klasificēta kā nopietnus bojājumus izraisoša vai karinoša acij.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Nekvalificē kā elpceļu vai ādas sensibilizatoru.

CMR īpašību novērtējuma kopsavilkums

Neklasificē kā cilmes šūnu mutagēnu, kancerogēnu vai toksisku reproduktīvajai sistēmai

- **Toksiska ietekme uz noteiktu mērķorgānu (STOT) - vienreizēja iedarbība**

Netiek klasificēta kā toksiska konkrētam mērķorgānam (vienreizēja ekspozīcija).

- **Toksiska ietekme uz noteiktu mērķorgānu (STOT) - atkārtota iedarbība**

Netiek klasificēta kā toksiska konkrētam mērķorgānam (atkārtota ekspozīcija).

Bīstamība ieelpojot

Netiek klasificēts kā bīstams elpošanai.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistīti simptomi

- **Norīšanas gadījumā**

dati nav pieejami

- **Saskarē ar acīm**

dati nav pieejami

- **Ieelpošanas gadījumā**

Neieelpojiet, putekļi var izraisīt elpceļu kairinājumu

- **Saskarē ar ādu**

Bieža un ilgstoša saskare ar ādu var veicināt kairinājumus

Cita informācija

Neviena

Leuka kristāla violeta ≥ 98%, p.a.

panta numurs: **7703**

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksiskums

Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Ūdens vides toksiskums (akūts)

Ļoti toksisks ūdens organismiem.

| Mērķparametrs | Vērtība | Sugas | Avots | Iedarbības laiks |
|---------------|--------------|-------------------------|-------|------------------|
| LC50 | >10.000 mg/l | ālants (Leuciscus idus) | | 96 h |
| LC50 | 0,079 mg/l | daphnia magna | | 48 h |
| EC50 | 0,11 mg/l | aļģe | | 72 h |

Ūdens toksiskums (hronisks)

Var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.

12.2 Noārdīšanās process

Teorētiskais skābekļa patēriņš ar nitrifikāciju: 2,82 mg/mg

Teorētiskais skābekļa patēriņš: 2,613 mg/mg

Teorētiskais oglekļa dioksīds: 2,945 mg/mg

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Dati nav pieejami.

12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami.

12.5 PBT un vPvB novērtējuma rezultāti

Dati nav pieejami.

12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apglabāšanu

13.1 Atkritumu apstrādes metodes



Apglabāt šo vielu (produktu) un tās iepakojumu kā bīstamos atkritumus. No satura/tvertnes atbrīvojies saskaņā ar vietējo/reģionālo/valsts/starptautisko regulējumu.

Notekūdeņu likvidēšana, būtiska informācija

Aizliegts izliet kanalizācijā. Nepieļaut nokļūšanu vidē. Ievērot īpašos norādījumus vai izmantot drošības datu lapas.

Konteineru/iepakojumu atkritumu pārstrāde

Šie ir bīstami atkritumi; var tikt izmantoti tikai tādi iepakojumi, kuri ir apstiprināti (saskaņā ar ADR).

Notekūdeņu likvidēšana, būtiska informācija

Aizliegts izliet kanalizācijā. Nepieļaut nokļūšanu vidē. Ievērot īpašos norādījumus vai izmantot drošības datu lapas.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



Leuka kristāla violeta ≥ 98%, p.a.

panta numurs: **7703**

Konteineru/iepakojumu atkritumu pārstrāde

Šie ir bīstami atkritumi; var tikt izmantoti tikai tādi iepakojumi, kuri ir apstiprināti (saskaņā ar ADR).



13.2 Būtiski tiesību akti par atkritumiem

Atkritumu klasifikācija/apraksts jāveic saskaņā ar Eiropas Atkritumu kataloga norādījumiem atbilstoši attiecīgās nozares un procesa specifikai.

13.3 Piezīmes

Atkritumi jāšķiro tā, lai tos var pārstrādāt vietējās vai valsts atkritumu apsaimniekošanas iekārtās. Lūgums iepazīties ar attiecīgajiem valsts un reģionālajiem noteikumiem.

14. IEDAĻA : Informācija par transportēšanu

| | | |
|------|---|--|
| 14.1 | ANO numurs | 3077 |
| 14.2 | ANO sūtīšanas nosaukums Bīstamas sastāvdaļas | VIDEI KAITĪGAS VIELAS, CIETAS, C.N.P. Leuka kristāla violeta |
| 14.3 | Transportēšanas bīstamības klase(s) Klase |  9 (pārējās bīstamās vielas un izstrādājumi) (videi bīstams) |
| 14.4 | Iepakojuma grupa | III (viela ar zemu bīstamību) |
| 14.5 | Vides apdraudējumi | apdraud ūdens vidi |
| 14.6 | Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem Noteikumi par bīstamām precēm (ADR), kuri jāievēro telpās. | |
| 14.7 | Pārvadājumi bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumā un IBC kodeksam Krava nav paredzēta pārvadāšanai bez taras. | |
| 14.8 | Informācija par katru no ANO paraugnoteikumiem • Bīstamo kravu pārvadājumi pa autoceļiem, dzelzceļu un iekšējiem ūdensceļiem (ADR/RID/ADN) | |
| | ANO numurs | 3077 |
| | Oficiālais kravas nosaukums | VIDEI KAITĪGAS VIELAS, CIETAS, C.N.P. |
| | Pārvadājumu dokumentācija | UN3077, VIDEI KAITĪGAS VIELAS, CIETAS, C.N.P., (Leuka kristāla violeta), 9, III, (-) |
| | Klase | 9 |
| | Klasifikācijas kods | M7 |
| | Iepakojuma grupa | III |
| | Bīstamības uzlīme(s) | 9 + "zivs un koks" |
| |  | |
| | Vides apdraudējumi | jā (apdraud ūdens vidi) |
| | Īpaši noteikumi (SV) | 274, 335, 375, 601 |
| | Ierobežots daudzums (EQ) | E1 |



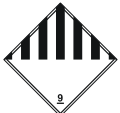

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



Leuka kristāla violeta ≥ 98%, p.a.

panta numurs: **7703**

| | |
|---|---|
| Neliels daudzums (LQ) | 5 kg |
| Pārvadājuma kategorija (TC) | 3 |
| Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods (TBC) | - |
| Bīstamības identifikācijas numurs | 90 |
| • Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss (IMDG) | |
| ANO numurs | 3077 |
| Oficiālais kravas nosaukums | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. |
| Nosūtītāja deklarācijas informācija | UN3077, VIDEI KAITĪGAS VIELAS, CIETAS, C.N.P., (Leuka kristāla violeta), 9, III |
| Klase | 9 |
| Jūras piesārņotājs | jā (P) (apdraud ūdens vidi) |
| Iepakojuma grupa | III |
| Bīstamības uzlīme(s) | 9 + "zivs un koks" |
|  |  |
| Īpaši noteikumi (SV) | 274, 335, 966, 967, 969 |
| Ierobežots daudzums (EQ) | E1 |
| Neliels daudzums (LQ) | 5 kg |
| EmS | F-A, S-F |
| Nokraušanas kategorija | A |
| • Starptautiskā civilās aviācijas organizācija (ICAO-IATA/DGR) | |
| ANO numurs | 3077 |
| Oficiālais kravas nosaukums | Videi kaitīgas vielas, cietas, c.n.p. |
| Nosūtītāja deklarācijas informācija | UN3077, Videi kaitīgas vielas, cietas, c.n.p., (Leuka kristāla violeta), 9, III |
| Klase | 9 |
| Vides apdraudējumi | jā (apdraud ūdens vidi) |
| Iepakojuma grupa | III |
| Bīstamības uzlīme(s) | 9 + "zivs un koks" |
|  |  |
| Īpaši noteikumi (SV) | A97, A158, A179, A197 |
| Ierobežots daudzums (EQ) | E1 |
| Neliels daudzums (LQ) | 30 kg |

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



Leuka kristāla violeta ≥ 98%, p.a.

panta numurs: 7703

15. IEDAĻA: Reglamentatīva informācija

15.1 Drošuma, veselības un vides aizsardzības noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu vai maisījumu

Eiropas Savienība (ES) attiecīgie noteikumi

- Regula 649/2012/ES par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu (PIC)

Nav sarakstā.

- Regula 1005/2009/EK par ozona slāni noārdošām vielām (ONV)

Nav sarakstā.

- Regula 850/2004/ES par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (NOP)

Nav sarakstā.

- Ierobežojumi saskaņā ar REACH, XVII pielikumu

| Vielas nosaukums | CAS Nr. | Svara % | Reģistrācijas veids | Nr. |
|------------------------|---------|---------|-----------------------------|-----|
| Leuka kristāla violeta | | 100 | 1907/2006/EC pielikums XVII | 3 |

- Vielu saraksts, uz kurām attiecas licencēšana (REACH, XIV pielikums)

nav sarakstā

- Seveso direktīva

| 2012/18/ES (Seveso III) | | | |
|-------------------------|--|---|---------|
| Nr. | Bīstama viela/bīstamības kategorijas | Kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz zemākā un augstākā līmeņa uzņēmumiem | Norādes |
| E1 | bīstamība videi (ūdens videi bīstama viela, 1. kat.) | 100 200 | 56) |

Atzīme

56) Ūdens videi bīstama viela, akūtas toksitātes 1. kategorija vai hroniskas toksitātes 1. kategorija

Direktīva 2011/65/ES par dažu

bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās, pielikums II

nav sarakstā

Regula (EK) Nr. 166/2006 par Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārneses reģistra (PRTR) nodibināšanu

nav sarakstā

Direktīva 2000/60/EK, ar ko izveido sistēmu Kopienas rīcībai ūdens resursu politikas jomā (WFD)

nav sarakstā

Valsts uzskaitē

Vielu iekļauta šādos nacionālajos katalogos:

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



Leuka kristāla violeta ≥ 98%, p.a.

panta numurs: 7703

| Valsts | Valsts uzskaitē | Statuss |
|--------|-----------------|-------------------|
| AU | AICS | viela ir sarakstā |
| CA | DSL | viela ir sarakstā |
| CN | IECSC | viela ir sarakstā |
| EU | ECSI | viela ir sarakstā |
| EU | REACH Reg. | viela ir sarakstā |
| JP | CSCL-ENCS | viela ir sarakstā |
| JP | ISHA-ENCS | viela ir sarakstā |
| KR | KECI | viela ir sarakstā |
| NZ | NZIoC | viela ir sarakstā |
| TW | TCSI | viela ir sarakstā |
| US | TSCA | viela ir sarakstā |

Legenda

| | |
|------------|---|
| AICS | Australian Inventory of Chemical Substances |
| CSCL-ENCS | List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS) |
| DSL | Domestic Substances List (DSL) |
| ECSI | EC Substance Inventory (EINECS, ELINCS, NLP) |
| IECSC | Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China |
| ISHA-ENCS | Inventory of Existing and New Chemical Substances (ISHA-ENCS) |
| KECI | Korea Existing Chemicals Inventory |
| NZIoC | New Zealand Inventory of Chemicals |
| REACH Reg. | REACH reģistrētās vielas |
| TCSI | Taiwan Chemical Substance Inventory |
| TSCA | Toxic Substance Control Act |

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Piegādātājs nav veicis vielas ķīmiskās drošības novērtējumu.

16. IEDAĻA : Cita informācija

Saīsinājumi un akronīmi

| Saīs. | Izmantoto saīsinājumu apraksti |
|--------|--|
| ADN | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem) |
| ADR | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa autoceļiem) |
| CAS | Chemical Abstracts Service (dienests, kas uztur visplašāko ķīmisko vielu sarakstu) |
| CLP | Regula (EK) Nr.1272/2008 attiecībā uz vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu |
| CMR | kancerogēna, mutagēna vai toksiska reproduktīvajai funkcijai |
| DGR | Dangerous Goods Regulations (Noteikumi par bīstamajām kravām) (skat. IATA/DGR) |
| EINECS | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Eiropas zināmo komerciālo ķīmisko vielu uzskaitē) |
| ELINCS | European List of Notified Chemical Substances (Eiropas reģistrēto ķīmisko vielu saraksts) |
| EmS | Ārkārtas situāciju grafiks |
| GHS | "Globāli harmonizētā ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas sistēma", ko izstrādājušas Apvienotās Nācijas |
| IATA | Starptautiskā gaisa transporta asociācija |

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



Leuka kristāla violeta ≥ 98%, p.a.

panta numurs: **7703**

| Saīs. | Izmantoto saīsinājumu apraksti |
|----------|--|
| IATA/DGR | Noteikumi par bīstamajām kravām (DGR) gaisa transportam (IATA) |
| ICAO | Starptautiskā civilās aviācijas organizācija |
| IMDG | Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss |
| MARPOL | Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu (Saīs. no "Jūras vides piesārņotāji") |
| NLP | Depolimerizētā viela |
| PBT | Noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas |
| REACH | Ķīmikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana |
| RID | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem) |
| vPvB | Ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas |

Būtiskākās bibliogrāfiskās atsauces un datu avoti

- Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīta ar 2015/830/ES
- Regula (EK) Nr. 1272/2008 (CLP, ES GHS)
- Noteikumi par bīstamajām kravām (DGR) gaisa transportam (IATA)
- Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss (IMDG)

Atbilstošo frāžu saraksts (kods un pilns teksts kā norādīts 2. un 3. nodaļā)

| Kods | Teksts |
|------|--|
| H400 | Ļoti toksisks ūdens organismiem |
| H410 | Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām |

Atteikšanās

Informācija drošības datu lapā atbilst mūsu labākajām zināšanām spiediena piemērošanas gadījumos. Informācijai ir jāsniedz padomus par drošu rīcību ar produktiem, kas norādīti drošības datu lapā, tos uzglabājot, apstrādājot, transportējot un utilizējot. Dati nav piemērojami citiem produktiem. Ja produkts tiek samaisīts, sajaukts vai apstrādāts ar citiem materiāliem, vai tiek pakļauti apstrādei, drošības datu lapā ietvertie dati nevar tikt piemēroti jaunproducētajam materiālam, izņemot gadījumus, ja rezultāti atšķiras.