

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2020/878/ES



Silikagels 60 C₁₈ ec, 0,02-0,05 mm

produkta numurs: **6070**

Versija: **5.2 lv**

Aizstāj redakciju no: 17.09.2024

Versija: (5)

sastādīšanas datums: 27.06.2016

Labojums: 09.10.2024

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

| | |
|------------------------------|--|
| Vielas identificēšana | Silikagels 60 C₁₈ ec, 0,02-0,05 mm |
| Produkta numurs | 6070 |
| Reģistrācijas numurs (REACH) | 01-2119379499-16-xxxx |
| EK numurs | 231-545-4 |
| CAS numurs | 7631-86-9 |
| Alternatīvs(i) nosaukums(i) | Silīcija dioksīds, amorfs |

1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

| | |
|---|--|
| Attiecīgi apzinātie lietojuma veidi: | Laboratorijas ķīmikālija Izmantošanai laboratorijā un analīzēm |
| Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot: | Neizmanto privātām vajadzībām (mājsaimniecībā). Pārtika, dzērieni un dzīvnieku barība. |

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

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

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

Šī viela neatbilst klasifikācijas kritērijiem saskaņā ar Regulu Nr.1272/2008/EK.

2.2 Marķējuma elementi

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

netiek prasīts

2.3 Citi apdraudējumi

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Saskaņā ar ekspertīzes rezultātiem šī viela nav PBT vai vPvB viela.

Endokrīni disruptīvās īpašības

Nesatur endokrīno disruptor (ED) koncentrācijā ir $\geq 0,1\%$.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2020/878/ES



Silikagels 60 C₁₈ ec, 0,02-0,05 mm

produkta numurs: 6070

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1 Vielas

| | |
|------------------|-----------------------|
| Vielas nosaukums | Silikagels 60 |
| Molekulformula | SiO ₂ |
| Molekulmasa | 60,09 g/mol |
| REACH Reģ. Nr. | 01-2119379499-16-xxxx |
| CAS Nr. | 7631-86-9 |
| EK Nr | 231-545-4 |

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts



Vispārīgas piezīmes

Īpaši drošības pasākumi nav nepieciešami.

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.

Pēc saskares ar acīm

Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes.

Pēc norīšanas

Izskalot muti.

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

neviens

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi



Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

ugunsdzēsības līdzekļi jāpiemēro ugunsgrēka apstākļiem!
ūdens, putas, sauss ugunsdzēsības pulveris, ABC pulveris

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

ūdens sprausla

Silikagels 60 C₁₈ ec, 0,02-0,05 mm

produkta numurs: 6070

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Nedegošs.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsgrēka vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus. Dzēst ugunsgrēku, ņemot vērā parastos drošības nosacījumus un no saprātīga attāluma. Valkāt autonomus elpošanas aparātus.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām



Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

Putekļu pārvaldība.

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. Savāciet mehāniski.

Ieteikumi par izlijušā materiāla savākšanu

Savāciet mehāniski.

Cita informācija par izlīšanu un noplūdēm

Ievietot atbilstošos konteineros iznīcināšanai.

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: Apiešanās un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Īpaši drošības pasākumi nav nepieciešami.

Vispārējie darba higiēnas ieteikumi

Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt sausā vietā.

Nesaderīgas vielas vai maisījumi

Skatīt vispārējo uzglabāšanas instrukciju. Nesaderīgi materiāli: skatīt 10. iedaļu.

Citu ieteikumu ievērošana:

Ventilācijas prasības

Lietot vietējo un vispārējo ventilāciju.

Īpašu noliktavas telpu vai tvertņu konstrukcija

Ieteiktā glabāšanas temperatūra: 15 – 25 °C

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

Informācija nav pieejama.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2020/878/ES



Silikagels 60 C₁₈ ec, 0,02-0,05 mm

produkta numurs: 6070

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1 Kontroles parametri

Valsts robežvērtības

Arodekspozīcijas robežvērtības

| Valsts | Vielas nosaukums | CAS Nr. | Identifikators | 8 st. [mg/m ³] | Īslaicīgi (15 min) [mg/m ³] | Ceiling-C [mg/m ³] | Atzīme | Avots |
|--------|-------------------|-----------|----------------|----------------------------|---|--------------------------------|--------|------------------------------------|
| LV | silīcija dioksīds | 7631-86-9 | AER | 1 | | | | Ministru kabineta noteikumi Nr.325 |

Atzīme

8 st. Laikā svērtais vidējais (ilgtermiņa ekspozīcijas robežvērtība): laikā svērtā vidējā vērtība, kas izmērīta vai aprēķināta attiecībā pret 8 stundu laikā svērtā vidējā atskaites intervālu (ja nav noteikts citādi)
Ceiling-C Griestu vērtība ir robežvērtība, virs kurās ekspozīcija nav pieļaujama (ceiling value)
Īslaicīgi (15 min) Īstermiņa iedarbības robeža: robežvērtība, par kuru stiprāka iedarbība nedrīkst notikt un kura attiecas uz 15 minūšu periodu (ja nav noteikts citādi)

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Individuālie aizsardzības pasākumi (individuālie aizsardzības līdzekļi)

Acu/sejas aizsardzība



Izmantot aizsargbrilles ar sānu aizsargiem.

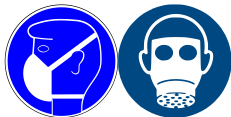
Ādas aizsardzība



• roku aizsardzība

Roku aizsardzības nav nepieciešama.

Elpošanas aizsardzība



Respirators ir nepieciešams: Putekļu rašanās. Daļiņu filtra iekārta (EN 143). P1 (filtrē vismaz 80 % aeroģēno 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

Agregātstāvoklis

ciets

Forma

pulveris

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2020/878/ES



Silikagels 60 C₁₈ ec, 0,02-0,05 mm

produkta numurs: 6070

| | |
|--|---|
| Krāsa | balta |
| Smarža | bez smaržas |
| Kušanas/sasalšanas temperatūra | 1.713 °C (ECHA) |
| Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons | nav noteikta |
| Uzliesmojamība | nedegošs |
| Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža | neattiecas (cieta viela) |
| Uzliesmošanas temperatūra | nav piemērojama |
| Pašaizdegšanās temperatūra | nav noteikta |
| Noārdīšanās temperatūra | neattiecas |
| pH (vērtība) | ~7 (ūdens šķīdumā attiecība: 100 g/l, 20 °C) |
| Kinemātiskā viskozitāte | neattiecas |
| <u>Šķīdība(s)</u> | |
| Šķīdība ūdenī | (Pētījums nav jāveic, jo ir zināms, ka viela ir ūdenī nešķīstoša) |
| <u>Sadalījuma koeficients</u> | |
| Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība): | neattiecas (neorganiska) |
| Tvaiku spiediens | nav noteikta |
| <u>Blīvums un/vai relatīvais blīvums</u> | |
| Blīvums | 2,1 – 2,2 g/cm ³ pie 20 °C (ECHA) |
| Relatīvais tvaika blīvums | neattiecas (cieta viela) |
| Tilpummasas blīvums | 200 – 600 kg/m ³ |
| <u>Daļiņu raksturlielumi</u> | |
| Daļiņu lielums | 20 – 50 μm |
| <u>Citi drošības dati</u> | |
| Oksidēšanas īpašības | neviens |

9.2 Cita informācija

| | |
|--|---|
| Informācija par fizikālās bīstamības klasēm: | bīstamības klases saskaņā ar GHS (fizikālās bīstamības): neattiecas |
| Citi drošības raksturlielumi: | Nav papildu informācijas. |

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Šis materiāls nereaģē normālos apkārtējās vides apstākļos.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2020/878/ES



Silikagels 60 C₁₈ ec, 0,02-0,05 mm

produkta numurs: 6070

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 Nepieļaujami apstākļi

Nav zināmi īpaši nosacījumi, no kuriem jāizvairās.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Nav papildu informācijas.

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Bīstami degšanas produkti: skatīt 5. iedaļu.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Klasifikācija saskaņā ar GHS (1272/2008/EK, CLP)

Šī viela neatbilst klasifikācijas kritērijiem saskaņā ar Regulu Nr.1272/2008/EK.

Akūta toksicitāte

Nav klasificēts kā akūti toksisks.

| Akūta toksicitāte | | | | | |
|-------------------|---------------|--------------|-------|-----------|-------|
| Iedarbības ceļš | Mērķparametrs | Vērtība | Sugas | Līdzeklis | 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 izraisīša vai karinoša acij.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Nekvalificē kā elpceļu vai ādas sensibilizatoru.

Mikrobu šūnu mutagēniskums

Netiek klasificēta kā mutagēna dzimumšūnām.

Kancerogēnums

Netiek klasificēta kā kancerogēna.

Reproduktīvā toksicitāte

Nav klasificēts kā toksisks 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 ieelpošanai.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistīti simptomi

• Norīšanas gadījumā

Dati nav pieejami.

Silikagels 60 C₁₈ ec, 0,02-0,05 mm

produkta numurs: 6070

- **Saskarē ar acīm**

Dati nav pieejami.

- **Ieelpošanas gadījumā**

Neieelpojiet, putekļi var izraisīt elpceļu kairinājumu, klepus, apgrūtināta elpošana

- **Saskarē ar ādu**

Dati nav pieejami.

- **Cita informācija**

neviena

11.2 Endokrīni disruptīvās īpašības

Nesatur endokrīno disruptor (ED) koncentrācijā ir $\geq 0,1\%$.

11.3 Informācija par citiem apdraudējumiem

Nav papildu informācijas.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Netiek klasificēta kā bīstama ūdens videi.

12.2 Noturība un noārdāmība

Dati nav pieejami.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Dati nav pieejami.

12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Dati nav pieejami.

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Nesatur endokrīno disruptor (ED) koncentrācijā ir $\geq 0,1\%$.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1 Atkritumu apstrādes metodes



Par atkritumu utilizāciju vienojieties ar atbildīgo autorizēto utilizācijas iestādi.

Notekūdeņu likvidēšana, būtiska informācija

Aizliegts izliet kanalizācijā.

Konteineru/iepakojumu atkritumu pārstrāde

Ar piesārņotu iepakojumu apieties tāpat kā ar vielu. Pilnīgi tukšus iepakojumus var pārstrādāt.

13.2 Būtiski tiesību akti par atkritumiem

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

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2020/878/ES



Silikagels 60 C₁₈ ec, 0,02-0,05 mm

produkta numurs: 6070

13.3 Piezīmes

Atkritumi jāšķiro tā, lai tos var pārstrādāt vietējās vai valsts atkritumu apsaimniekošanas iekārtās. Lūgums iepazīties ar attiecīgajiem valsts un reģionālajiem noteikumiem. Iepakojumi, kas ir iztukšoti un nav kontaminēti, var tikt izmantoti atkārtoti.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

- 14.1 ANO numurs vai ID numurs** nav pakļauts transportēšanas noteikumiem
- 14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums** nav attiecināts
- 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)** neviena
- 14.4 Iepakojuma grupa** nav attiecināts
- 14.5 Vides apdraudējumi** neapdraud vidi saskaņā ar tehniskajām instrukcijām par bīstamajām kravām
- 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**
Nav papildu informācijas.
- 14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem**
Krava nav paredzēta pārvadāšanai bez taras.

14.8 Informācija par katru no ANO paraugnoteikumiem

Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss (IMDG) - Papildu informācija

Nav pakļauts IMDG noteikumiem.

Starptautiskā civilās aviācijas organizācija (ICAO-IATA/DGR) - Papildu informācija

Nav pakļauts ICAO-IATA noteikumiem.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

Eiropas Savienība (ES) attiecīgie noteikumi

Ierobežojumi saskaņā ar REACH, XVII pielikumu

nav sarakstā

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

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 |
| | nav attiecināts | | |

GOS direktīva

| | |
|------------|-------|
| GOS saturs | 0 % |
| GOS saturs | 0 g/l |

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2020/878/ES



Silikagels 60 C₁₈ ec, 0,02-0,05 mm

produkta numurs: 6070

Direktīva par rūpnieciskajām emisijām (IED)

| | |
|------------|-------|
| GOS saturs | 0 % |
| GOS saturs | 0 g/l |

Direktīva par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās

nav sarakstā

Regula par Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārneses reģistra (PRTR) nodibināšanu

nav sarakstā

Ūdens pamatdirektīva

| Piesārņotāju saraksts | | | | |
|-----------------------|---|---------|-------------------|----------|
| Vielas nosaukums | Nosaukums sask. ar inventarizāciju | CAS Nr. | Iekļauts sarakstā | Piezīmes |
| Silikagels 60 | Vielas un preparāti, vai to sadalīšanās produkti, kuriem ir pierādītas kancerogēnas un mutagēnas īpašības, kuras var ietekmēt steroidogēnās, vairogdziedzera, reproduktīvās vai citas ar endokrīno sistēmu saistītas funkcijas ūdens vidē vai caur to | | a) | |

Legēnda

a) Galveno piesārņojošo vielu indikatīvs saraksts

Regula par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu

nav sarakstā

Regula par narkotisko vielu prekursoriem

nav sarakstā

Regula par ozona slāni noārdošām vielām (ONV)

nav sarakstā

Regula par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu (PIC)

nav sarakstā

Regula par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (NOP)

nav sarakstā

Cita informācija

Direktīva 94/33/EK par jauniešu darba aizsardzību. Darba ierobežojumi saskaņā ar Maternitātes aizsardzības direktīvas rīkojumu (92/85/EEK) par grūtniecību vai maternitāti.

Valsts uzskaitē

| Valsts | Saraksts | Statuss |
|--------|------------|-------------------|
| AU | AIIC | 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 |
| KR | KECI | viela ir sarakstā |

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2020/878/ES



Silikagels 60 C₁₈ ec, 0,02-0,05 mm

produkta numurs: 6070

| Valsts | Saraksts | Statuss |
|--------|----------|----------------------------|
| MX | INSQ | viela ir sarakstā |
| NZ | NZIoC | viela ir sarakstā |
| PH | PICCS | viela ir sarakstā |
| TR | CICR | viela ir sarakstā |
| TW | TCSI | viela ir sarakstā |
| US | TSCA | viela ir sarakstā (ACTIVE) |
| VN | NCI | viela ir sarakstā |

Legenda

| | |
|------------|---|
| AIIC | Australian Inventory of Industrial Chemicals |
| CICR | Chemical Inventory and Control Regulation |
| CSCL-ENCS | List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS) |
| DSL | Domestic Substances List (DSL) |
| ECSI | EK Vielu saraksts (EINECS, ELINCS, NLP) |
| IECSC | Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China |
| INSQ | National Inventory of Chemical Substances |
| KECI | Korea Existing Chemicals Inventory |
| NCI | National Chemical Inventory |
| NZIoC | New Zealand Inventory of Chemicals |
| PICCS | Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS) |
| REACH Reg. | REACH reģistrētās vielas |
| TCSI | Taiwan Chemical Substance Inventory |
| TSCA | Toxic Substance Control Act |

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Saskaņā ar REACH 14. panta 1. punktu šai vielai vai šī maisījuma sastāvdaļām ir veikts ķīmiskās drošības novērtējums, ja viela ir reģistrēta 10 tonnu vai vairāk gadā vienam reģistrētājam.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Norāde par izmaiņām (labota drošības datu lapa)

| Iedaļa | Iepriekšējais ieraksts (teksts/vērtība) | Tagadējais ieraksts (teksts/vērtība) | Drošībai svarīgs |
|--------|--|---|------------------|
| 2.3 | | Endokrīni disruptīvās īpašības: Nesatur endokrīno disruptor (ED) koncentrācijā ir $\geq 0,1\%$. | jā |
| 14.8 | Bīstamo kravu pārvadājumi pa autoceļiem, dzelzceļu un iekšējiem ūdensceļiem (ADR/RID/ADN) - Papildu informācija: Nav pakļauts ADR, RID un ADN noteikumiem. | | jā |
| 15.1 | GOS saturs: 0 % , 0 ⁹ / ₁ | GOS saturs: 0 % | jā |
| 15.1 | | GOS saturs: 0 ⁹ / ₁ | jā |
| 15.1 | | Valsts uzskaitē: izmaiņas uzskaitē (tabula) | jā |
| 15.2 | Ķīmiskās drošības novērtējums: Piegādātājs nav veicis vielas ķīmiskās drošības novērtējumu. | Ķīmiskās drošības novērtējums: Saskaņā ar REACH 14. panta 1. punktu šai vielai vai šī maisījuma sastāvdaļām ir veikts ķīmiskās drošības novērtējums, ja viela ir reģistrēta 10 tonnu vai vairāk gadā vienam reģistrētājam. | jā |

Silikagels 60 C₁₈ ec, 0,02-0,05 mm

produkta numurs: 6070

Saīsinājumi un akronīmi

| Saīš. | Izmantoto saīsinājumu apraksti |
|------------------------------------|--|
| 8 st. | Vidējo vērtību laikā |
| ADR | Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa autoceļiem) |
| CAS | Chemical Abstracts Service (dienests, kas uztur visplašāko ķīmisko vielu sarakstu) |
| Ceiling-C | Maksimālā vērtība |
| CLP | Regula (EK) Nr.1272/2008 attiecībā uz vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu |
| DGR | Dangerous Goods Regulations (Noteikumi par bīstamajām kravām) (skat. IATA/DGR) |
| ED | Endokrīno disruptor |
| EINECS | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Eiropas zināmo komerciālo ķīmisko vielu uzskaitē) |
| EK Nr | EK uzskaitē (EINECS, ELINCS un NLP-uzskaitē) ir septiņciparu EK numura avots, ES (Eiropas Savienībā) komerciāli pieejamo vielu identifikators |
| ELINCS | European List of Notified Chemical Substances (Eiropas reģistrēto ķīmisko vielu saraksts) |
| GHS | "Globāli harmonizētā ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas sistēma", ko izstrādājušas Apvienotās Nācijas |
| GOS | Gaistoši organiskie savienojumi |
| IATA | Starptautiskā gaisa transporta asociācija |
| IATA/DGR | Noteikumi par bīstamajām kravām (DGR) gaisa transportam (IATA) |
| ICAO | Starptautiskā civilās aviācijas organizācija |
| IMDG | International Maritime Dangerous Goods Code (Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss) |
| Īslaicīgi (15 min) | Īslaicīgas iedarbības robežvērtība |
| LD50 | Letālā deva 50 %: LD50 ir pārbaudītas vielas deva, kas noteiktā laika intervālā izraisa 50 % letālu iedarbību |
| Ministru kabineta noteikumi Nr.325 | Ministru kabineta noteikumi: Darba aizsardzības prasības saskaņā ar ķīmiskajām vielām darba vietās |
| NLP | Depolimerizētā viela |
| PBT | Noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas |
| REACH | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Ķīmikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana) |
| RID | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem) |
| SVHC | Viela, kas rada ļoti lielas bažas |
| vPvB | Ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas |

Būtiskākās bibliogrāfiskās atsauces un datu avoti

Regula (EK) Nr.1272/2008 attiecībā uz vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu.

Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīta ar 2020/878/ES.

Valstu nolīgums par starptautiskiem bīstamu kravu pārvadājumiem ar autotransportu (ADR). Bīstamo kravu starptautisko dzelzceļa pārvadājumu noteikumi (RID). Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss (IMDG). Noteikumi par bīstamajām kravām (DGR) gaisa transportam (IATA).

Atteikšanās

Šī informācija ir pamatota ar pašlaik mūsu rīcībā esošo informāciju. Šī DDL ir sagatavota un paredzēta tikai šim produktam.