

1. PRODUKTA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA IDENTIFICĒŠANA

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums: SIGA-Meltell black 220

1.2 Produkta pielietojums

Nav pieejama cita būtiska informācija.

Produkta pielietojums: Līmlente.

1.3 Informācija par atbilstības deklarācijas izdevēju

Ražotājs/piegādātājs

SIGA Cover AG

Rütmattstr. 7

CH-6017 Ruswil

Tel. + 41 (0) 41 499 69 69

www.siga.swiss

Kompetentās personas e-pasta adresi, ka ir atbildīga par drošības datu lapu: teknisk@sigaswiss

1.4 Avārijas numurs: + 37128339915, darba laikā.

2. BĪSTAMĪBA

2.1 Produkta klasifikācija

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) - 1272/2008. Produkta klasifikācija atbilstoši CLP regulai nav veikta.

2.2 Marķējuma elementi

Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) No 1272/2008: nav nepieciešams

Bīstamības piktogrammas: nav nepieciešams

Signālvārds: nav nepieciešams

Bīstamības apzīmējumi: nav nepieciešams

Papildu dati

Apstrādes un sacietēšanas laikā nodrošināt labu ventilāciju.

EUH208 Satur N-(3-(trimetoxysilyl)propyl)ethylenediamine. Var izraisīt alerģisku reakciju.

EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

2.3 Citi apdraudējumi

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT: Nav pielietojams.

vPvB: Nav pielietojams.

3. SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

3.2 Ķīmiskais raksturojums

Apraksts: Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

Bīstamie komponenti

CAS: 2768-02-7 EINECS: 220-449-8 Reg.nr.: 01-2119513215-52	Trimethoxyvinylsilane <i>Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H332</i>	< 2,5%
---	--	--------

Papildu informācija: Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16. n daļā.

4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Pēc ieelpošanas

Svaiga gaisa padeve, nepieciešamības gadījumā mākslīgā elpināšana, siltums. Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

Pēc saskares ar ādu

Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot. Ilgstoša ādas kairinājuma gadījumā apmeklēt ārstu

Pēc nokļūšanas acīs

Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens un konsultēties ar ārstu.

Pēc norīšanas

Neizraisīt vemšanu un nekavējoties lūgt ārsta palīdzību.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Nav pieejama cita būtiska informācija.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Nav pieejama cita būtiska informācija.

5. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemērotie dzēsšanas līdzekļi

Ugunsdzēsšanas pasākumus piemērot apkārtējai videi. CO₂, dzēšamais pulveris vai ūdens strūkļa. Lielāku degšanu apkarot ar ūdens strūkļu vai ar alkoholnoturīgām putām.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Sakaršanas vai degšanas gadījumā iespējama indīgas gāzes veidošanās.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašais aizsargaprīkojums

Neieelpot eksplozijas un deguma gāzes. Uzlikt gāzmasku.

6. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.

6.2 Vides drošības pasākumi: Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā / virszemes ūdeņos / gruntsūdeņos.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Piesārņoto materiālu aiztransportēt kā atkritumus pēc 13.punkta nosacījumiem. Mehāniski savākt.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Informāciju par darba drošību skatīt 7. nodaļā.

Informāciju par personīgo aizsarg aprīkojumu skatīt 8. nodaļā.

Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13. nodaļā.

7. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Darba vietā rūpēties par labu ventilāciju/ nosūkšanu.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšana

Prasības, kādam jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm: Nepieļaut iekļūšanu augsnē.

Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu: Uzglabāt atsevišķi no pārtikas produktiem.

Citi uzglabāšanas nosacījumi: Uzglabāt labi noslēgtās tilpnēs vēsā un sausā vietā. Sargāt no karstuma un tiešu saules staru iedarbības.

Uzglabāšanas klase:

10/12 (TRGS510) šķidrās vielas

7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(i)

Nav pieejama cita būtiska informācija.

8. SASKARSME AR PRODUKTU / INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

Papildu informācija par tehnisko iekārtu izveidošanu: Izmantojiet atbilstošu vietējo izplūdes gāzu.

8.1 Pārvaldībās parametri

Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā

CAS: 67-56-1	Methanols	
	AER (LV)	Ilgstoša vērtība: 260 mg/m ³ , 200 ppm Ada

Papildu informācija

Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

8.2 Saskarsme ar produktu

Personīgais aizsargaprīkojums

Ir jāievēro vispār pieņemtie drošības pasākumi, rīkojoties ar ķīmikālijām. Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas. Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.

Elpošanas ceļu aizsardzība: Nepietiekamas ventilācijas gadījumā aizsargāt elpošanu.

Roku aizsardzība: Nitrilkaučuks.

Leteicamais materiāla biezums: > 0.2mm

Cimdu materiāls

Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi. Tā kā produktu izgatavo no vairākām vielām, cimdu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda. Dabiskais kaučuks (latekss) Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi.

Cimdu materiāla caurlaides laiks

Cimdu materiāla ilgizturību: > 60min

Acu aizsardzība: Aizsargbrilles.

Ķermeņa aizsardzība: Darba aizsargtērps

9. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām.

Izskats

Forma:

Pastveida

Krāsa:

Melns

Smarža:

Patīkams.

Smaržas sliekšnis:

Nav noteikts.

pH vērtība:

Nav noteikts.

Stāvokļa maiņa

Kušanas / sasalšanas temperatūra:

Nav noteikts.

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:

Nav noteikts.

Uzliesmošanas temperatūra:

Nav pielietojams.

Pašaizdegšanās temperatūra:

Produkts neaizdegas pats no sevis.

Sprādzienbīstamība:

Produkts nav sprādzienbīstams.

Eksplozijas robežas

Apakšējā:

Iztrūkst.

Augšējā:

Iztrūkst.

Oksidēšanas īpašības:

Nav noteikts.

Tvaika spiediens:

Nav noteikts.

Blīvums:

skatīt tehnisko datu lapu.

Tvaiku blīvums:

Nav pielietojams.

Iztvaikošanas ātrums:

Nav noteikts.

Šķīdība / maisīšanās spēja ar

ūdeni:

Nav/mazliet samaisāms.

Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens:

Nav noteikts.

Viskozitāte:

Nav noteikts.

9.1 Cita informācija: Nav pieejama cita būtiska informācija.

10. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

10.1 Reaģēt spēja: Nav pieejama cita būtiska informācija.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Termiskā sadalīšanās / apstākļi, no kuriem jāizvairās:

Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem. Novērst stipru sakaršanu.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība: Nav zināmas bīstamas reakcijas.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāizvairās: Nav pieejama cita būtiska informācija.

10.5 Nesaderīgi materiāli: Nav pieejama cita būtiska informācija.

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti: skatīt 5.2.nodaļā.

11. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūta toksicitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Svarīgāko LD/LC 50 - (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija

2768-02-7 Trimethoxyvinylsilane

LD50 orāli 7'100mg/kg (rat)

LD50 dermāli 3'200mg/kg (rab)

LC50/4h inhalatīvi 16.8mg/L (rat)

Primārā kairinājuma iedarbība

Kodīgums / kairinājums ādai: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Nopietns acu bojājums / kairinājums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Citi dati (saistībā ar eksperimentālo toksikoloģiju)

Produkta hidrolīze izraisa metanola veidošanos (CAS nr. 67-56-1). Metanols ir indīgs, to ieelpojot, norijot vai saskaroties ar ādu. Metanols izraisa orgānu bojājumus. Metanols ir viegli uzliesmojošs. Ieelpojus aerosola miglu var rasties veselības bojājumu.

CMR ietekmes (kancerogēnus un mutagēnus un toksiskus reproduktīvai funkcijai)

Mikroorganismu šūnu mutācija: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kancerogēnus: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Bīstamība ieelpojot: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

12. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

12.1 Toksicitāte

Ūdeņu toksiskums: Nav pieejama cita būtiska informācija.

12.2 Noturība un spēja noārdīties:

Nav pieejama cita būtiska informācija.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls:

Nav pieejama cita būtiska informācija.

12.4 Mobilitāte augsnē:

Nav pieejama cita būtiska informācija.

Cita ekoloģijas informācija

Vispārējie norādījumi: Ūdens apdraudējuma klase 1 (Pašu klasifikācija): vāji apdraud ūdeni. Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT: Nav pielietojams.

vPvB: Nav pielietojams.

12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Nav pieejama cita būtiska informācija.

13. APSAIMNIEKOŠANA

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Ieteikums: Ievērot vietējo institūciju izdotos noteikumus. Pēc sacietēšanas materiālu var izmest sadzīves vai industriālajos atkritumos. Neizlietotais materiāls (šķidr, pastas veidā) ir jāutilizē kā speciālais atkritums.

Neattīrītie iesaiņojumi

Ieteikums: Piesārņotie iesaiņojumi ir rūpīgi jāiztukšo, tos pēc attiecīgas tīrīšanas var nogādāt otrreizējai izmantošanai. Neiztīrāmi iesaiņojumi ir jālikvidē tādā pašā veidā kā attiecīgās vielas.

14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

14.1 ANO numurs

ADR, IMDG, IATA iztrūkst

14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

ADR, IMDG, IATA iztrūkst

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR, IMDG, IATA klase iztrūkst

14.4 Iepakojuma grupa

ADR, IMDG, IATA iztrūkst

14.5 Keskkonnariskid:

Nav pielietojams.

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:

Nav pielietojams.

14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši

MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam Nav pielietojams.

Transports/ cita informācija: Saskaņā ar iepriekš minētiem noteikumiem prece nav bīstama.

UN "Model Regulation": iztrūkst

15. INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

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

Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008: iztrūkst

Bīstamības piktogrammas: iztrūkst

Signāl vārdi: iztrūkst

Bīstamības paziņojumi: iztrūkst

Direktīva 2012/18/ES

Konkrētas bīstamās vielas – I PIELIKUMS: Nesatur nevienu no sastāvdaļām.

Nacionālie noteikumi

Ūdens apdraudējuma klase 1 (Pašu klasifikācija): nedaudz apdraud ūdeni

Dati par starptautiskas pierēģistrēšanas stāvokli

Katalogizēts vai saskaņots ar šo inventāru

AICS – Australia uzskaitīti

EINECS – Europe uzskaitīti

DSL/NDSL – Canada uzskaitīti

IECSC – China nav uzskaitīti

ENCS – Japan nav uzskaitīti

NZIoC - New Zealand nav uzskaitīti

PICCS – Philippines nav uzskaitīti

ECL/KECI – Korea nav uzskaitīti

TSCA – USA uzskaitīti

NECI – Taiwan uzskaitīti

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums: Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. CITA INFORMĀCIJA

Dati balstīti uz mūsu sābrīša atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

Drošības instrukcijas izstrādātājs: Produktu drošības nodaļa

Saīsinājumi un akronīmi

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Uzliesmojoši šķidrums – 3. kategorija

Acute Tox. 4: Akūta toksicitāte – 4. kategorija