

1. PRODUKTA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA IDENTIFICĒŠANA

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums: SIGA-Dockskin

1.2 Produkta pielietojums

Nav pieejama cita būtiska informācija.

Produkta pielietojums: Gruntēšanas līdzeklis.

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 pictogrammas: nav nepieciešams

Signālvārds: nav nepieciešams

Bīstamības apzīmējumi: nav nepieciešams

Papildu dati

EUH208 Satur 1,2-benzizotiazol-3(H)-ons, 1,2-benzizotiazolin-3-ons. 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: Modificēta akrilas atvasinājuma risinājums ūdenī.

Bīstamie komponenti

CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6	2-metil-2H-izotiazol-3-ons, neieelpojamā formā <i>Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1A, H317</i>	<0,03%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Indeksa numurs.: 613-088-00-6	1,2-benzizotiazol-3(H)-ons, 1,2-benzizotiazolin-3-ons <i>Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317</i>	<0,05%

Papildu informācija: Šo riska vai bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16. nodaļā.

4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējas norādes: Nav nepieciešami nekādi īpaši pasākumi.

Pēc ieelpošanas

Īpaši pasākumi nav nepieciešami.

Pēc saskares ar ādu

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

Pēc nokļūšanas acīs

Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens. Ja saglabājas sūdzības, konsultēties ar ārstu. Izņemiet kontaktlēcas.

Pēc norīšanas

Ja rodas simptomi vai šaubas, konsultējieties ar ārstu.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Iespējama sensibilizācija saskare ar ādu.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska terapija.

5. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemērotie dzēšanas līdzekļi

Ugunsdzēsības 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 aizsardzības aprīkojums

Nēsāt gāzmasku, kas nav atkarīga no apkārtējā gaisa sastāva.

Citi dati

Piesārņoto dzēšanas ūdeni savākt atsevišķi, tas nedrīkst nokļūt kanalizācijā. Degšanas atkritumi un piesārņotais dzēšanas ūdens ir jālikvidē atbilstoši noteikumiem.

6. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Valkāt aizsargājošo aprīkojumu. Neaizsargātās personas turēt attālumā.

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

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Šķidrās sastāvdaļas savākt ar šķidrumus saistošo vielu palīdzību. Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zaga skaidām).

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

Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.

Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:

Nav nepieciešami kādi īpaši pasākumi.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšana

Prasības, kādam jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm: Īpašu prasību nav.
Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu: Nav nepieciešams.
Citi uzglabāšanas nosacījumi: Sargāt no sala.
Uzglabāšanas klase: 10/12 (TRGS510) šķīdņas 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 Pārvaldības parametri

Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā

Produkts nesatur nozīmīgus vielu daudzumus, kuru robežvērtības būtu kontrolējamas darba vietā.

Papildu informācija

Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

8.2 Saskarsme ar produktu

Personīgais aizsargaprīkojums

Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:

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

Elpošanas ceļu aizsardzība: Nav nepieciešams.

Roku aizsardzība: Ķīmiski izturīgi aizsargcimdi (NE 374).

Cimdu materiālam ir jābūt necaurīdīgam un noturīgam pret produktu / vielu / preparātu. Sakarā ar testu trūkumu nav iespējams dot jebkādas ieteikumus par cimdu materiālu saskarsmi ar produktu / preparātu / ķīmikāliju maisījumu. Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.

Cimdu materiāls

Ieteicamais materiāls biežums: $\geq 0,4\text{mm}$

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.

Cimdu materiāla caurlaides laiks

Maisījumiem ar tālāk nosauktam ķīmikālijām cauri izspiešanās laikam ir jābūt vismaz 480 minūtes (Izspiešanās atbilstoši NE 374 3. daļas: 6 līmeņa nosacījumiem). Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsarg cimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

Acu aizsardzība: Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles.

Ķermeņa aizsardzība: Darba aizsargtērps.

9. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām.

Izskats

Forma:

Šķidr

Krāsa:

Bālgans

Smarža:

Raksturīga

Smaržas sliekšnis:

Nav noteikts.

pH vērtība pie 20°C:

3,0 – 5,0.

Stāvokļa maiņa

Kušanas / sasalšanas temperatūra:

Nav noteikts.

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:

Nav noteikts.

Uzliesmošanas temperatūra:

Nav pielietojams.

Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):

Nav noteikts.

Aizdeģšanās temperatūra

Noārdīšanās temperatūra:

Nav noteikts.

Pašaideģšanās temperatūra:

Produkts neaizdegas pats no sevis.

Sprādzienbīstamība:

Produkts nav sprādzienbīstams.

Eksplozijas robežas

Apakšējā:

Nav noteikts.

Augšējā:

Nav noteikts.

Tvaika spiediens pie 20°C:

23hPa

Blīvums pie 20°C:

1,4 g/cm³

Relatīvais blīvums:

Nav noteikts.

Tvaiku blīvums:

Nav pielietojams.

Iztvaikošanas ātrums:

Nav pielietojams.

Šķīdība / maisīšanās spēja ar

ūdeni:

Pilnībā samaisāms.

Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens:

Nav noteikts.

Viskozitāte

dinamiskā:

Nav pielietojams.

kinemātiskā:

Nav pielietojams.

Šķīdinātāju saturs

Organiskie šķīdinātāji:

0,0 %

VOC (ES):

0,00 %

Cieto daļiņu saturs:

67 – 70%

9.2 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 lietošanas nosacījumiem.
- 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība:** Nav zināmas bīstamas reakcijas.
- 10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās:** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- 10.5 Nesaderīgi materiāli:** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- 10.6 Bīstami noārdīšanās produkti:** Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11. TOKSIKOĻĪSKĀ INFORMĀCIJA

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

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

Svarīgāko LD/LC50 (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija

2682-20-4, 2-metil-2H-izotiazol-3-ons, neieelpojamā formā

LD50 orāli 285 mg/kg (žurkas)

2634-33-5, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons, 1,2-benzizotiazolin-3-ons

LD50 orāli 1193 mg/kg (žurkas)

LD50 dermāli 4115 mg/kg (žurkas)

LC50/4 h inhalatīvi 0,05 mg/l (ATE)

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.

CMR ietekmes (kancerogēnus un mutagēnus un toksiskus reproduktīvai funkcijai)

Mikroorganismus 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. EKOĻĪSKĀ INFORMĀCIJA

12.1 Toksicitāte

Ūdeņu toksiskums

2682-20-4, 2-metil-2H-izotiazol-3-ons, neieelpojamā formā

LC50 (96h) 4,77 mg/l (fish (Oncorhynchus mykiss))

EC50 48 h 0,93 mg/l (daphnia magna)

2634-33-5, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons, 1,2-benzizotiazolin-3-ons

LC50 (96h) 2,18 mg/l (fish (Oncorhynchus mykiss))

ErC50 (72h) 0,11 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata Grünalg)

EC50 48 h 2,94 mg/l (daphnia magna)

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: Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā neatšķaidītā veidā vai lielākos daudzumos. Ūdens apdraudējuma klase 1 (Pašu klasifikācija): nedaudz apdraud ūdeni.

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: Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

Eiropas atkritumu katalogs

20 01 28: krāsas, tipogrāfijas krāsas, adhezīvi un sveķi, kas nav minēti 20 01 27 pozīcijā

Neattīrītie iesaiņojumi

Ieteikums: Neiztīrāmi iepakojumi ir jālikvidē tādā pašā veidā kā attiecīgās vielas. Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

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 Risks uz vidi: Nav pielietojams.

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem: Nav pielietojams.

14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši

MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam Nav pielietojams..

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.

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 3: Akūta toksicitāte – 3. kategorija

Acute Tox. 4: Akūta toksicitāte – 4. kategorija

Acute Tox. 2: Akūta toksicitāte – 2. kategorija

Skin Corr. 1B: Kodīgums/kairinājums ādai – 1.B kategorija

Skin Irrit. 2: Kodīgums/kairinājums ādai – 2. kategorija

Eye Dam. 1: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 1. Kategorija

Skin Sens. 1: Ādas sensibilizācija – 1. kategorija

Aquatic Acute 1: Viela bīstama ūdens videi - akūta bīstamība ūdenim – 1. kategorija

Aquatic Chronic 1: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 1. kategorija

Aquatic Chronic 2: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 2. kategorija