

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

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : SikaSwell® S-2

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

Produkta lietošana : Hermētiķi un līmvielas, Tikai profesionāliem lietotājiem.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātāja uzņēmuma no- : Sika Baltic SIA
saukums : Piedrujas iela 7 k-5
LV-1073 Rīga
Latvija
Tālrunis : +371 673 755 47
Par Drošības Datu lapām : EHS@lv.sika.com
atbildīgās personas e-pasta
adrese

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

112 vai uz Saindēšanās un zāļu informācijas centra diennakts tālruni +371 67042473

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Nopietni acu bojājumi, 1. kategorija H318: Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Ādas sensibilizācija, 1. kategorija H317: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

2.2 Marķējuma elementi

Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds : Bīstami

Bīstamības apzīmējumi : H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Drošības prasību apzīmē- : **Novēršana:**
jums P261 Censties neieelpot tvaikus vai izgarojumus.
P280 Izmantot aizsargcimdus/ acu aizsargus/ sejas
aizsargus.



Rīcība:

P305 + P351 + P338 + P310 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmani-
gi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt
kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var
vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. Nekavējo-
ties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS
INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu.

P333 + P313 Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet
mediķu palīdzību.

P362 + P364 Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtot-
as lietošanas izmazgāt.

Utilizācija:

P501 Saturu/konteineru utilizēt saskaņā ar vietē-
jiem noteikumiem.

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:

aluminium sulphate
Hexamethylene diisocyanate, oligomers
m-tolilidēndiizocianāts

Papildus marķējums

"No 2023. gada 24. augusta pirms rūpnieciskas vai profesionālas izmantošanas
ir jāiziet pienācīga apmācība."

2.3 Citi apdraudējumi

Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bi-
oakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

Ekoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašī-
bas saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Re-
gulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

Toksikoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas
īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas
Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

Sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EC Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija	Koncentrācija (% w/w)
aluminium sulphate	10043-01-3 233-135-0 01-2119531538-36- XXXX	Eye Dam. 1; H318	>= 25 - < 40



Reaction mass of: 1-[2-(benzoyloxy)propoxy]propan-2-yl benzoate and 2-[2-(benzoyloxy)ethoxy]ethyl benzoate	Nav noteikts 907-437-4 01-2119535294-40-XXXX	Aquatic Chronic 3; H412	>= 10 - < 20
N,N-dibenzyliden polyoxypropylene diamine (polymer)	136855-71-5 Nav noteikts	Skin Irrit. 2; H315	>= 5 - < 10
Hexamethylene diisocyanate, oligomers Sastāvā ietilpst: heksametilēna diizocianāts <= 0,49 %	28182-81-2 Nav noteikts	Acute Tox. 4; H332 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Elpošanas sistēma) Akūtās toksicitātes novērtējums Akūta ieelpas toksicitāte (putekļi/migla): 1,5 mg/l	>= 5 - < 10
gamma-butyrolactone	96-48-0 202-509-5 01-2119471839-21-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319	>= 2,5 - < 5
m-tolilidēndiizocianāts	26471-62-5 247-722-4 01-2119454791-34-XXXX	Acute Tox. 1; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H335 (Elpošanas sistēma) Aquatic Chronic 3; H412 specifiskās koncentrācijas robeža Resp. Sens. 1; H334 >= 0,1 % Akūtās toksicitātes novērtējums Akūta ieelpas toksicitāte (tvaiki): 0,107 mg/l	>= 0,025 - < 0,1

Saīsinājumu skaidrojumus skatīt 16. nodaļā.



4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārīgi ieteikumi : Pārvietot ārpus bīstamās zonas.
Konsultēties ar ārstu.
Apmeklējot ārstu, uzrādīt šo drošības datu lapu.
- Ja ieelpots : Pārvietot svaigā gaisā.
Pēc ievērojamas iedarbības konsultēties ar ārstu.
- Ja nokļūst uz ādas : Nekavējoties novilkt piesārņoto apģērbu un apavus.
Nomazgāt ar ziepēm un lielu daudzumu ūdens.
Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.
- Ja nokļūst acīs : Nelielu daudzumu nokļūšanas acīs var izraisīt neatgriezeniskus audu bojājumus un aklumu.
Saskares ar acīm gadījumā nekavējoties izskalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisko palīdzību.
Turpināt acu skalošanu transportēšanas uz slimnīcu laikā.
Izņemt kontaktlēcas.
Skalošanas laikā turēt aci plaši atvērtu.
- Ja norīts : Neizraisīt vemšanu bez ārsta ziņas.
Skalot muti ar ūdeni.
Nedot pienu vai alkoholiskos dzērienus.
Nekad personai bezsamaņā nedot neko caur muti.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti

- Simptomi : Alerģiskas reakcijas
Pastiprināta asarošana
Skatīt 11. nodaļu lai iegūtu sīkāku informāciju par ietekmi uz veselību un simptomiem.
- Riski : Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Izraisa nopietnus acu bojājumus.
- kairinoši efekti
sensibilizējoši efekti

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

- Ārstēšana : Simptomātiska ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

- Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Ugunsgrēka gadījumā lietot ūdeni/izsmidzinātu ūdeni/ūdens strūklu/oglekļa dioksīdu/smiltis/putas/spirta izturīgās putas/ķīmisko pulveri dzēšanai.



5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Bīstamie degšanas produkti : Nav zināmi bīstami sadegšanas produkti

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces : Ugunsgrēka gadījumā lietot elpošanas aparātu.

Papildinformācija : Ķīmisko ugunsgrēku standartprocedūra.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Individuālie drošības pasākumi : Lietot personālo aizsardzības aprīkojumu.
Liegt piekļuvi neaizsargātām personām.

6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Neieskalot virszemes ūdeņos vai sanitārajā kanalizācijas sistēmā.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes : Uzsūkt ar inertu absorbējošu materiālu (piemēram, smiltīm, silikagelu, skābes saistvielu, universālo saistvielu, zāģu skaidām).
Uzglabāt piemērotos slēgtos konteineros tālākai utilizācijai.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Ieteikumi drošām darbībām : Izvairīties no aroda ekspozīcijas robežvērtību pārsniegšanas (skat. 8. punktu).
Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm.
Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.
Personas ar ādas sensibilizācijas problēmām pagātnē vai astmu, alerģijām, hroniskām vai periodiskām elpceļu saslimšanām nedrīkst nodarbināt jebkurā procesā, kurā tiek lietots šis maisījums.
Smēķēšana, ēšana un dzeršana jāaizliedz darba telpās.
Rīkojoties ar ķīmiskajiem produktiem, ievērojiet standarta higiēnas pasākumus

Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu : Normāli profilaktiskie uguns aizsardzības pasākumi.



Higiēnas pasākumi : Rīkoties atbilstoši labai rūpnieciskās higiēnas un drošības praksei. Nedzert un neēst, darbojoties ar vielu. Nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un darba dienas beigās.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Glabāt konteineru cieši noslēgtu sausā un labi vēdināmā vietā. Glabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

Sīkāka informācija par stabilitāti uzglabājot : Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Specifisks(i) lietošanas veids(i) : Pirms darbu izpildes lūdzam izlasīt jaunāko Materiāla aprakstu.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1 Kontroles parametri

Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā

Sastāvdaļas	CAS Nr.	Vērtības veids (Ekspozīcijas veids)	Kontroles parametri *	Bāze *
Hexamethylene diisocyanate, oligomers	28182-81-2	AER 8 st	0,05 mg/m ³	LV OEL
m-tolilidēndiizocianāts	26471-62-5	AER 8 st	0,05 mg/m ³	LV OEL

*Iepriekšminētās vērtības ir saskaņā ar tiesību aktiem, kas ir spēkā šīs drošības datu lapas publicēšanas brīdī.

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Inženiertehniskie pasākumi

Gaisa koncentrācijas uzturēt zem aroda ekspozīcijas standartiem.
Nodrošināt piemērotu ventilāciju, it īpaši norobežotās vietās.

Personāla aizsardzības līdzekļi

Acu aizsardzība : Drošības brilles ar sānu aizsargekrāniem, kas atbilst EN166
Acu mazgājamā pudele ar tīru ūdeni

Roku aizsardzība : Ja riska izvērtējums norāda tādu nepieciešamību, visos gadījumos, kad tiek veiktas darbības ar ķīmisko produktu, valkāt ķīmiski izturīgus, necaurīdīgus, atzītiem standartiem atbilstošus cimdus.
Der īslaicīgai izmantošanai vai aizsardzībai pret šļakatām:
Butilgumijas / nitrila gumijas cimdi (> 0,1 mm)
Piesārņotus cimdus jānoveļk.
Der pastāvīgai iedarbībai:
Viton cimdi (0,4 mm),
noplūdes laiks > 30 min.

Ādas un ķermeņa aizsardzība : Aizsargtērps (piemēram, standartam EN ISO 20345 atbilstoši drošības apavi, darba apģērbs ar garām piedurknēm, garās bikses). Veicot sajaukšanu un samaisīšanu papildus ieteicams izmantot gumijas priekšautu un aizsargapavus.



Elpošanas aizsardzība : Neatbilstošas ventilācijas gadījumā lietot elpošanas orgānu aizsargierīces.
Respiratora izvēlei jābalstās uz zināmajiem vai sagaidāmajiem ekspozīcijas līmeņiem, produkta bīstamību un izvēlēta respiratora garantēto darbības laiku.
organisko tvaiku (A Tipa) filtrs
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm
Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. To var panākt ar vietējo nosūci vai ar vispārēju ventilāciju. (EN 689 - Metodes, lai noteiktu iedarbību ieelpojot). It īpaši tas attiecas uz sajaukšanas un maisīšanas zonu. Ja ar to nav pietiekami, lai saglabātu koncentrāciju zem arodekspozīcijas robežvērtībām, tad jāveic elpošanas ceļu aizsardzības pasākumi.

Vides riska pārvaldība

Vispārīgi ieteikumi : Neieskalot virszemes ūdeņos vai sanitārajā kanalizācijas sistēmā.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Fizikālais stāvoklis : šķidrums
Izskats : pasta
Krāsa : sarkans
Smarža : viegla

Kušanas punkts/kušanas diapazons / Sasalšanas punkts : Dati nav pieejami

Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons : Dati nav pieejami

Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm) : Dati nav pieejami

Augšējās/apakšējās uzliesmojamības vai sprādzienbīstamības robežas

Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža : Dati nav pieejami

Apakšējā sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas robeža : Dati nav pieejami

Uzliesmošanas temperatūra : ap 98 °C
Metode: slēgtā traukā

Pašuzliesmošanas temperatūra : Dati nav pieejami



ra

Noārdīšanās temperatūra : Dati nav pieejami

pH : Nav piemērojams
viela / maisījums ir non-šķīstošs (ūdenī)

Viskozitāte

Viskozitāte, kinemātiskā : > 20,5 mm²/s (40 °C)

Šķīdība

Šķīdība ūdenī : nešķīstošs

Sadalījuma koeficients: n-
oktānols/ūdens : Dati nav pieejami

Tvaika spiediens : ap 0,266 hPa

Blīvums : ap 1,3 g/cm³ (20 °C)

Relatīvais tvaiku blīvums : Dati nav pieejami

Daļiņu raksturīpašības : Dati nav pieejami

9.2 Cita informācija

Dati nav pieejami

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir ķīmiski stabils.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamās reakcijas : Nav īpaši minamas bīstamības.

10.4 Nepieļaujami apstākļi

Nepieļaujami apstākļi : Dati nav pieejami

10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Dati nav pieejami

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.



11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Akūts toksiskums

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Sastāvdaļas:

Hexamethylene diisocyanate, oligomers:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 orāli (Žurka): > 5.000 mg/kg

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50: 1,5 mg/l
ledarbības ilgums: 4 h
Testa atmosfēra: putekļi/migla
Metode: Eksperta spriedums

Akūtās toksicitātes novērtējums: 1,5 mg/l
Testa atmosfēra: putekļi/migla
Metode: Aprēķina metode

m-tolilidēndiizocianāts:

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka): 0,107 mg/l
ledarbības ilgums: 4 h
Testa atmosfēra: tvaiki

Akūtās toksicitātes novērtējums: 0,107 mg/l
Testa atmosfēra: tvaiki
Metode: Aprēķina metode

Kodīgums/kairinājums ādai

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Ādas sensibilizācija

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Elpceļu sensibilizācija

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Cilmes šūnu mutagenitāte

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Kancerogenitāte

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Toksisks reproduktīvai sistēmai

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.



Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Aspirācijas toksicitāte

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts:

Novērtējums : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Sastāvdaļas:

Hexamethylene diisocyanate, oligomers:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Danio rerio (jūras karūsa)): > 100 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): > 100 mg/l
ledarbības ilgums: 48 h

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

Produkts:

Novērtējums : Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB)..

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts:



Novērtējums : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Produkts:

Papildus ekoloģiskā informācija : Nav pieejami dati par šo produktu.

Globālās sasilšanas potenciāls

ANO Vispārējās konvencijas par klimata pārmaiņām (UNFCCC) Klimata pārmaiņu starpvaldību padomes (IPCC) novērtējuma ziņojums

Sastāvdaļas:

decamethylcyclopentasiloxane:

20-gadu perioda globālās sasilšanas potenciāls: 1,04
100-gadu perioda globālās sasilšanas potenciāls: 0,289
500-gadu perioda globālās sasilšanas potenciāls: 0,082
Atmosfēriskā dzīvildze: 0,016 a
Radiācijas efektivitāte: 0,098 Wm²ppb
Papildinformācija: Dažādi savienojumi

oktametilciklotetrasiloksāns [D4]:

20-gadu perioda globālās sasilšanas potenciāls: 2,66
100-gadu perioda globālās sasilšanas potenciāls: 0,739
500-gadu perioda globālās sasilšanas potenciāls: 0,211
Atmosfēriskā dzīvildze: 0,027 a
Radiācijas efektivitāte: 0,12 Wm²ppb
Papildinformācija: Dažādi savienojumi

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts : Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos.
Tukšajās tvertnēs vai uz iepakojuma starplikām var saglabāties produkta atlikumi.
Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā.
Pārpalikušos un nepārstrādājamus produktus nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem.
Šī produkta, šķīdinātāju un citu blakusproduktu likvidēšanā ir jāievēro vides aizsardzības prasības, atkritumu glabāšanas likumdošana, kā arī vietējo pašvaldību noteikumi.
Novērst izlijušā materiāla izkļiedēšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tīlpēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju.

Eiropas Atkritumu klasifikators : 08 05 01* izocianātu atkritumi



Piesārņotais iepakojums : 15 01 10* iepakojums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai kas piesārņots ar tām

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs

ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IATA : Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IATA : Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IATA : Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.4 Iepakojuma grupa

ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IATA (Krava) : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IATA (Pasažieris) : Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.5 Vides apdraudējumi

Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav piemērojams

14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Nav piemērojams piegādātajam produktam.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

REACH - Ierobežojumi attiecībā uz dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu izgatavošanu, laišanu tirgū un lietošanu (XVII Pielikums) : Ir jāņem vērā šādi ierobežojumi tālāk esošajiem ierakstiem:
Numurs sarakstā 3
heksametilēna diizocianāts (Numurs



sarakstā 74)
m-tolilidēndiizocianāts (Numurs sa-
rakstā 74)

- Starptautiskā ķīmisko ieroču konvencija (CWC) Toksisko ķīmisko vielu un prekursoru saraksti : Nav piemērojams
- REACH - Licencēšanai pakļauto īpaši bīstamo vielu kandidātu saraksts (59. pants). : Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā (\Rightarrow 0.1 %).
- REACH - To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana (XIV Pielikums) : Nav piemērojams
- Regula (EK) Nr. 1005/2009 par vielām, kas noārda ozona slāni : Nav piemērojams
- Regula (ES) 2019/1021 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (pārstrādāta redakcija) : Nav piemērojams
- Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu : Nav piemērojams
- REACH informācija: Visas Sika produktos iekļautās vielas
- ir iepriekšēji reģistrētas vai arī pierēģistrētas no izejvielu piegādātāju puses, un/vai
- ir iepriekšēji reģistrētas vai arī pierēģistrētas no Sika puses, un/vai
- izslēgtas no regulas, un/vai
- atbrīvotas no reģistrācijas.

Seveso III: Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību.

Nav piemērojams

- Gaistoši organiskie savienojumi : Likums par stimulējošiem nodokļiem gaistošiem organiskajiem savienojumiem (GOS)
Gaistošo organisko šķīdinātāju (VOC) saturs: 3,44% w/w
- Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2010/75/ES (2010. gada 24. novembris) par rūpnieciskajām emisijām (piesārņojuma integrēta novēršana un kontrole)
Gaistošo organisko šķīdinātāju (VOC) saturs: 3,44% w/w

Citi noteikumi:

- 2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 (ar grozījumiem) "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās".
Ministru kabineta noteikumi Nr. 113 (18.02.2021) "Atkritumu un to pārvaldījumu uzskaites kārtība"
2015.gada 22.decembra MK noteikumi Nr.795 „ Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība



un datubāze”.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Piegādātājs šim maisījumam nav veicis ķīmiskās drošības novērtējumu.

16. IEDAĻA: Cita informācija

H paziņojumu pilns teksts

H302	:	Kaitīgs, ja norij.
H315	:	Kairina ādu.
H317	:	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	:	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	:	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H330	:	Ieelpojot, iestājas nāve.
H332	:	Kaitīgs ieelpojot.
H334	:	Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu.
H335	:	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H351	:	Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
H412	:	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Citu saīsinājumu pilns teksts

Acute Tox.	:	Akūts toksiskums
Aquatic Chronic	:	Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi
Carc.	:	Kancerogenitāte
Eye Dam.	:	Nopietni acu bojājumi
Eye Irrit.	:	Acu kairinājums
Resp. Sens.	:	Elpceļu sensibilizācija
Skin Irrit.	:	Ādas kairinājums
Skin Sens.	:	Ādas sensibilizācija
STOT SE	:	Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu - vienreizēja iedarbība
LV OEL	:	Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās
LV OEL / AER 8 st	:	Aroda Ekspozīcijas Robežvērtība 8 stundu
ADR	:	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	:	Chemical Abstracts Service
DNEL	:	Derived no-effect level
EC50	:	Half maximal effective concentration
GHS	:	Globally Harmonized System
IATA	:	International Air Transport Association
IMDG	:	International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	:	Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	:	Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	:	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	:	Occupational Exposure Limit
PBT	:	Persistent, bioaccumulative and toxic



PNEC	:	Predicted no effect concentration
REACH	:	Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	:	Substances of Very High Concern
vPvB	:	Very persistent and very bioaccumulative

Papildinformācija

Maisījuma klasifikācija:

Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317

Klasificēšanas procedūra:

Aprēķina metode
Aprēķina metode

Informācija šajā Drošības datu lapā atbilst mūsu zināšanu līmeni publikācijas brīdī. Nekādas garantijas netiek dotas. Jāpieņemro jaunākie Vispārējie pārdošanas un piegādes noteikumi. Pirms izstrādājuma lietošanas un apiešanās ar to ļoti ieteicams izlasīt Materiāla aprakstu.

|| Izmaiņas salīdzinājumā ar iepriekšējo versiju!

LV / LV