



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

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : Sika® Aktivator-100

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

Produkta lietošana : Produkts pirmsapstrādei

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)

Uzliesmojoši šķidrumi, 2. kategorija	H225: Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
Ādas kairinājums, 2. kategorija	H315: Kairina ādu.
Nopietni acu bojājumi, 1. kategorija	H318: Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Ādas sensibilizācija, 1. kategorija	H317: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Toksiska ietekme uz ūpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, 3. kategorija, Centrālā nervu sistēma	H336: Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
Bīstamība ieelpojot, 1. kategorija	H304: Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi, 2. kategorija	H411: Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2 Marķējuma elementi

Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds : Bīstami

Bīstamības apzīmējumi : H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.



H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējums : **Novēršana:**

P210	Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.
P273	Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
P280	Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapģērbu/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.

Rīcība:

P301 + P310	NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu.
P305 + P351 + P338 + P310	SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu.
P331	NEIZRAISĪT vemšanu.
P370 + P378	Ugunsgrēka gadījumā: dzēšanai izmantojiet sausas smiltis, sausu ķīmisko vielu vai spirta izturīgas putas.
P391	Savākt izšļakstīto šķidrumu.

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:

Jēlbenzīns (naftas), hidroattīrītis vieglais; Ar ūdeņradi apstrādāts jēlbenzīns ar zemu viršanas punktu

N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine

Tris(dodecylbenzenesulphonato-O)(propan-2-olato)titanium

2.3 Citi apdraudējumi

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).

Ekoloģiskā 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.

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)
Jēlbenzīns (naftas), hidroattīrīts vieglais; Ar ūdeņradi apstrādāts jēlbenzīns ar zemu viršanas punktu Sastāvā ietilpst: cikloheksāns >= 2 %	Nav noteikts 927-510-4 01-2119475515-33- XXXX [corresponding group CAS 64742-49- 0]	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>=80
etanols	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43- XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 specifiskās koncen- trācijas robeža Eye Dam. 2; H319 >= 50 %	>= 5 - < 10
N-(3-(tri- methoxysilyl)propyl)ethylenediami- ne Sastāvā ietilpst: N,N'-bis[3-(tri- methoxysilyl)propyl]ethylenediami- ne <= 3 % 1-(2-Aminoethyl)-2,2-dimethoxy-1- aza-2-silacyclopentane <= 3 %	1760-24-3 217-164-6 01-2119970215-39- XXXX	Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1B; H317 STOT SE 3; H335 (Elpošanas sistēma)	>= 2,5 - < 3
Tris(dodecylbenzenesulphonato- O)(propan-2-olato)titanium	61417-55-8 262-777-4	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317	>= 2,5 - < 3

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 : Aspirācija var izraisīt plaušu tūsku un pneimonītu.
Alerģiskas reakcijas
Pastiprināta asarošana
Eritēma
Dermatīts
Līdzsvara zudums
Reibonis
Skatīt 11. nodaļu lai iegūtu sīkāku informāciju par ietekmi uz veselību un simptomiem.
- Riski : Nopietnu bojājumu risks plaušām (aspirējot).
kairinoši efekti
sensibilizējoši efekti
- Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
Kairina ādu.
Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

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 : Spirta izturīgās putas
Oglekļa dioksīds (CO₂)
Sausa ķīmiska viela
- Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Ūdens
Augsta spiediena ūdens strūkļa



5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- Īpaša bīstamība ugunsdzēsības laikā : Neizmantojot blīvu ūdens strūklu, jo tā var izkliedēt un izplatīt uguni.
Neļaut ugunsdzēsianā lietotajam ūdenim nokļūt kanalizācijā vai ūdenstilpēs.
- Bīstamie degšanas produkti : Nav zināmi bīstami sadegšanas produkti

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces : Ugunsgrēka gadījumā lietot elpošanas aparātu.
- Papildinformācija : Izmantojot ūdens šalti neatvērto konteineru atdzēsēšanai. Atsevišķi savākt piesārņoto uguns nodzēsianā izmantoto ūdeni. To nedrīkst izliet kanalizācijā. Ar ugunsgrēka paliekām un piesārņoto uguns nodzēsianā lietoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējo normatīvo aktu prasībām.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

- Individuālie drošības pasākumi : Lietot personālo aizsardzības aprīkojumu.
Aizvākt visus degšanas avotus.
Liegt piekļuvi neaizsargātām personām.
Sargāties no tvaika uzkrāšanās, jo var veidoties sprādzienbīstama koncentrācija. Tvaiks var uzkrāties zemākās vietās.

6.2 Vides drošības pasākumi

- Vides drošības pasākumi : Novērst produkta iekļūšanu kanalizācijā.
Ja produkts piesārņo upes vai ezerus vai kanalizāciju, paziņot par to atbildīgajām iestādēm.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

- Savākšanas metodes : Apturēt noplūdi un tad ar nedegošu absorbējošu materiālu (piem., smiltīm, augsni, diatomītu, vermikulītu) savākt izplūdušo daudzumu un ievietot konteinerā utilizācijai atbilstoši vietējiem/valsts noteikumiem (skat. 13. nodaļu).

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, alergijām, hroniskām vai periodiskām elpceļu saslim-
šanām nedrīkst nodarbināt jebkurā procesā, kurā tiek lietots
šis maisījums.
Smēķēšana, ēšana un dzeršana jāaizliedz darba telpās.
Nodrošināties pret statiskās enerģijas izlādi.
Atvērt mucu uzmanīgi, jo saturs var būt zem spiediena.
Veikt nepieciešamos pasākumus, lai izvairītos no statiskās
elektrības lādiņa (kas var izraisīt organisko tvaiku aizdegša-
nos).
Rīkojoties ar ķīmiskajiem produktiem, ievērojiet standarta
higiēnas pasākumus

Ieteikumi aizsardzībai pret : Lietot sprādziendrošu aprīkojumu. Nelietot vietās, kur ir sastopams karstums/ dzirksteles/ atklāta uguns/ karstas virsmas. Nesmēķēt. Veikt aizsardzības pasākumus pret elektrostatisko izlādi.

Higiēnas pasākumi : Rīkotos 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 vie- : Uzglabāt vēsā vietā. Atvērtos konteinerus rūpīgi aizvākot un tām un konteineriem uzglabāt stāvus, lai nepieļautu noplūdi. Glabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

Sīkāka informācija par stabili- : Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts. tāti uzglabājot

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

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 *
etanols	64-17-5	AER 8 st	1.000 mg/m ³	LV OEL

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

Sabrukšanas produktu arodekspozīcijas ierobežojumi

Sastāvdaļas	CAS Nr.	Vērtības veids (Ekspozīcijas veids)	Kontroles parametri *	Bāze *
metanols	67-56-1	TWA	200 ppm 260 mg/m ³	2006/15/EC



	Papildinformācija: Indikatīvs, Piebilde par ādu pie robežvērtības iedarbības darbavietā norāda uz varbūtēju ievērojamu uzņemšanu caur ādu			
		AER 8 st	200 ppm 260 mg/m ³	LV OEL
	Papildinformācija: Āda			

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

8.2 Ekspozīcijas kontrole

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, necaurlaidīgus, 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 : Novērst produkta iekļūšanu kanalizācijā.
Ja produkts piesārņo upes vai ezerus vai kanalizāciju, paziņot par to atbildīgajām iestādēm.



9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Fizikālais stāvoklis : šķidrums
Krāsa : bezkrāsas
Smarža : ogļūdeņražiem raksturīga

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

Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons : ap 78 °C

Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm) : Dati nav pieejami

Augšējās/apakšējās uzliesmojamības vai sprādzienbīstamības robežas

Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža : 7 %(V)

Apakšējā sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas robeža : 0,6 %(V)

Uzliesmošanas temperatūra : ap -4 °C
Metode: slēgtā traukā

Pašuzliesmošanas temperatūra : 200 °C

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-oktanols/ūdens : Dati nav pieejami

Tvaika spiediens : 75,9935 hPa

Blīvums : ap 0,727 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 : Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.

Tvaiki ar gaisu var veidot sprādzienbīstamu maisījumu.

10.4 Nepieļaujami apstākļi

Nepieļaujami apstākļi : Siltums, liesmas un dzirksteles.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Dati nav pieejami

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Bīstami sadalīšanās produkti : metanols

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:

N-(3-(trimetoxysilyl)propyl)ethylenediamine:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 orāli (Žurka): 2.995 mg/kg

Kodīgums/kairinājums ādai

Kairina ādu.

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)

Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Aspirācijas toksicitāte

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

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

Dati nav pieejami

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 sastāv-



daļas, 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 izslēdzama bīstamība videi neprofesionālas rīcības vai utilizācijas gadījumā.
Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

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 izklīdēšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju.

Eiropas Atkritumu klasifikators : 08 01 11* krāsu un laku atkritumi, kas satur organiskos šķīdinātājus un citas bīstamas vielas

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 : UN 1866
IMDG : UN 1866



IATA : UN 1866

14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

ADR : SVEĶU ŠĶĪDUMS

IMDG : RESIN SOLUTION
(n-heptane)

IATA : Resin solution

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR : 3

IMDG : 3

IATA : 3

14.4 Iepakojuma grupa

ADR

Iepakojuma grupa : II
Klasifikācijas kods : F1
Bīstamības Nr. : 33
Marķējums : 3
Tuneļu ierobežojuma kods : (D/E)

IMDG

Iepakojuma grupa : II
Marķējums : 3
EmS Kods : F-E, S-E

IATA (Krava)

Iepakošanas instrukcija (kravas lidmašīnās) : 364
Iepakošanas instrukcija (LQ) : Y341
Iepakojuma grupa : II
Marķējums : Flammable Liquids

IATA (Pasažieris)

Iepakošanas instrukcija (pasažieru lidmašīnās) : 353
Iepakošanas instrukcija (LQ) : Y341
Iepakojuma grupa : II
Marķējums : Flammable Liquids

14.5 Vides apdraudējumi

ADR

Videi bīstams : jā

IMDG

Jūras piesārņotājs : jā

IATA (Pasažieris)

Videi bīstams : jā

IATA (Krava)

Videi bīstams : jā



14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Šeit dotā(s) transportēšanas klasifikācija(s) paredzētas tikai informatīviem nolūkiem un pamatojamas vienīgi ar neiepakotā materiāla īpašībām, kā tas aprakstīts šajā Drošības datu lapā. Transportēšanas klasifikācijas var atšķirties atkarībā no transportēšanas režīma, iepakojuma lieluma un atšķirībām reģionālajos vai nacionālajos normatīvajos aktos.

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

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 (=> 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.

E2 BĪSTAMĪBA VIDEI

P5c UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI

Gaistoši organiskie savienojumi : Likums par stimulējošiem nodokļiem gaistošiem organiskajiem savienojumiem (GOS)
Gaistošo organisko šķīdinātāju (VOC) saturs: 94,09% 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: 94,09% 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 pārvadājumu 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

H225 : Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H302 : Kaitīgs, ja norij.
H304 : Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H314 : Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315 : Kairina ādu.
H317 : Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318 : Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319 : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H335 : Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H336 : Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H411 : Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Citu saīsinājumu pilns teksts

Acute Tox. : Akūts toksiskums
Aquatic Chronic : Ilgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi
Asp. Tox. : Bīstamība ieelpojot
Eye Dam. : Nopietni acu bojājumi
Eye Irrit. : Acu kairinājums
Flam. Liq. : Uzliesmojoši šķidrums
Skin Corr. : Kodīgums ādai
Skin Irrit. : Ādas kairinājums
Skin Sens. : Ādas sensibilizācija
STOT SE : Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība
2006/15/EC : Orientējošām robežvērtībām vielu iedarbībai darbavietā
LV OEL : Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās

2006/15/EC / TWA : Robežvērtība - 8 stundas
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:

Flam. Liq. 2	H225
Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317
STOT SE 3	H336
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Chronic 2	H411

Klasificēšanas procedūra:

Pamatojoties uz produkta datiem vai novērtējumu
Aprēķina metode
Aprēķina metode
Aprēķina metode
Aprēķina metode
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