

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



AEROSANA VISCONN

Pārskatīšanas datums: 08.08.2024

Lappuse 1 / 18-st

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

1.1. Produkta identifikators

AEROSANA VISCONN

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

Vielas/maisījuma lietošanas veids

Izsmidzināms gaisa blīvējums ar mainīgu mitruma sd vērtību

Lietošana, no kuras ieteicams izvairīties

Informācija nav pieejama.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Firmas nosaukums:	Moll bauökologische Produkte GmbH
Iela:	Rheintalstraße 35 - 43
Vieta:	D-68723 Schwetzingen
Telefons:	+49 (0) 6202 2782-0
E-pasts:	info@proclima.de
Persona izziņām:	Zentrale
E-pasts:	info@proclima.de
Internet:	http://www.proclima.de
Izziņas sniedzošā nodaļa:	info@proclima.de

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt

1. Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, phone number: 112.

ārkārtas situācijās:

2. Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, phone number +371 67042473.

Papildus norādījumi

Nav pieejami dati

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Šis maisījums nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008.

2.2. Markējuma elementi

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Izņēmuma markējums īpašiem maisījumiem

EUH208	Satur 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one, reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1). Var izraisīt alerģisku reakciju.
EUH210	Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

2.3. Citi apdraudējumi

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Vielas maisījumā neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

Šis izstrādājums nesatur vielu, kam piemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus cilvēkam, jo neviens komponents neatbilst kritērijiem. Šis izstrādājums nesatur vielu, kam piemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus nemērķa organismiem, jo neviens komponents neatbilst kritērijiem.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Ķīmiskais raksturojums

Polimeru produkti un sastavi

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



AEROSANA VISCONN

Pārskatīšanas datums: 08.08.2024

Lappuse 2 / 18-st

Būtiskas sastāvdaļas

CAS Nr.	Nosaukums			Daļa
	EK Nr.	Indeksa Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikācija (Regula (EK) Nr. 1272/2008)			
112945-52-5	AMORFS SILĪCIJA DIOKSĪDS			2,5 - < 5 %
	231-545-4		01-2119379499-16	
64-17-5	ethanol, ethyl alcohol			1 - < 2,5 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one			< 0,05 %
	220-120-9	613-088-00-6	01-2120761540-60	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H330 H302 H315 H318 H317 H400 H411			
55965-84-9	reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1)			< 0,0015 %
	-	613-167-00-5	01-2120764691-48	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H310 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			

H un EUH frāžu teksts: skatiet 16. iedaļā.

Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE

CAS Nr.	EK Nr.	Nosaukums	Daļa
		Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE	
112945-52-5	231-545-4	AMORFS SILĪCIJA DIOKSĪDS	2,5 - < 5 %
		ieelpojams: LC50 = < 2,19 mg/l (putekļi vai migla); dermāls: LD50 = > 2000 mg/kg; orāls: LD50 = > 5000 mg/kg	
64-17-5	200-578-6	ethanol, ethyl alcohol	1 - < 2,5 %
		ieelpojams: LC50 = 124,7 mg/l (tvaiki); orāls: LD50 = 10470 mg/kg Eye Irrit. 2; H319: >= 50 - 100	
2634-33-5	220-120-9	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one	< 0,05 %
		ieelpojams: ATE = 0,5 mg/l (tvaiki); ieelpojams: ATE = 0,05 mg/l (putekļi vai migla); dermāls: LD50 = > 2000 mg/kg; orāls: LD50 = 670 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0,05 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=1	
55965-84-9	-	reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1)	< 0,0015 %
		ieelpojams: ATE = 0,5 mg/l (tvaiki); ieelpojams: ATE = 0,05 mg/l (putekļi vai migla); dermāls: LD50 = 660 mg/kg; orāls: LD50 = 457 mg/kg Skin Corr. 1C; H314: >= 0,6 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,06 - < 0,6 Eye Dam. 1; H318: >= 0,6 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,06 - < 0,6 Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=100 Aquatic Chronic 1; H410: M=100	

Papildus norādījumi

Nav pieejama cita būtiska informācija.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējie norādījumi

Ja noticis nelaimes gadījums vai jūtam veselības traucējumi, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību (ja iespējams, uzrādīt marķējumu).

Nekavējoties novelciet nosmērēto, piesūcināto apģērbu.

Cietušo personu ir jānogādā svaigā gaisā un jānodrošina siltums un miers.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



AEROSANA VISCONN

Pārskatīšanas datums: 08.08.2024

Lappuse 3 / 18-st

Ja ieelpots

Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.
Gadījumos, ja ieelpots apmiglošanas smidzināmais līdzeklis, nekavējoties vēršieties pie ārsta.

Ja nokļūst uz ādas

Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm.
Acu kairinājuma gadījumos vēršieties pie ārsta.

Ja nokļūst acīs

Nekavējoties uzmanīgi un rūpīgi izskalojiet ar acu dušu vai ūdeni. Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet medicīnu palīdzību.
Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot.

Ja norīts

Norīšanas gadījumā izskalojiet muti ar lielu daudzumu ūdens (tikai gadījumos, ja persona ir pie samaņas) un nekavējoties izsaučiet ārstu.
NEIZRAISĪT vemšanu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Informācija nav pieejama.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Pirmā medicīniskā palīdzība, dekontaminācija, simptomu ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Sauss ugunsdzēsšanas līdzeklis, pret alkoholu izturīgas putas, Oglekļa dioksīds (CO₂), Ūdens strūkļa

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Spēcīga ūdens strūkļa

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Bīstami sadegšanas produkti : sodrēji, Oglekļa mono-oksīds, Oglekļa dioksīds (CO₂), Slāpekļa oksīds (NO_x).
Neieelpojiet gāzes, kas rodas sprādzienu un ugunsgrēku laikā.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Pielāgojiet ugunsdzēsšanas pasākumus attiecīgajai videi.
Īpašs aizsargaprīkojums ugunsgrēka dzēsšanas vajadzībām: Ugunsdrošas drēbes
Ugunsgrēka gadījumā: Valkājiet autonomu elpošanas aizsargierīci.

Papildus norādījumi

Piesārņoto ugunsdzēsšanas ūdeni savāciet atsevišķi. Neļaujiet nonākt kanalizācijā vai ūdeņos.
Utilizācija jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Vispārīgā informācija

Sk. informāciju par drošības pasākumiem pie 7. un 8. punkta.
Personāla aizsardzība: skatiet iedaļa 8
Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju.
Izvairieties ieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smīdinājumu.
Izvairieties no saskarsmes ar ādu, acīm un drēbēm.

Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki

Apstādināt noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā.

Avārijas dienestu darbinieki

Gāzes/tvaikus/miglu iespējams kontrolēt ar ūdens strūkļu. Bīstamās zonas ir atbilstoši jānorobežo un jānodrošina ar brīdinājuma un drošības zīmēm.

AEROSANA VISCONN

Pārskatīšanas datums: 08.08.2024

Lappuse 4 / 18-st

6.2. Vides drošības pasākumi

Neļaujiet nonākt pazemē/zemē.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas pasākumi un materiāli

Aizturei

Apstādināt noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā.

Noslaukiet ar labi absorbējošu materiālu (piemēram, lupatu, vilnu).

Rīcība ar lielākiem daudzumiem:

Savāciet ar šķidrumu uzsūcošām saistvielām (smiltis, diatomītu, skābju vai universālas saistvielas). Savāciet atbilstošās, sēgtās tvertnēs un nododiet utilizēšanai. Savāktu vielu utilizējiet saskaņā ar norādījumiem instrukcijas nodaļā.

Tīrīšanai

Ūdens (ar tīrīšanas līdzekli)

Tīriet ar mazgāšanas līdzekļiem. Neizmantojiet šķīdinātājus.

Piesārņoto mazgāšanas ūdeni savāciet un utilizējiet atsevišķi.

Cita informācija

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Sk. informāciju par drošības pasākumiem pie 7. un 8. punkta.

Atkritumu utilizācija: skatiet iedaļa 13

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Norādījumi drošai lietošanai

Lietojiet personīgās aizsardzības līdzekļus (skat. 8 iedaļa).

Izvairieties no saskarsmes ar ādu, acīm un drēbēm.

Neieelpojiet aerosolu.

Izvēdiniet izmantoto telpu.

Nekavējoties aizvāciet izbērtu daudzumu.

Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai

Vispārīgie ugunsdrošības pasākumi.

Vispārējās darba higiēnas ieteikumus

Minimālie aizsardzības pasākumu standarti, kas piemērojami, strādājot ar darba materiāliem, ir norādīti TRGS 500.

Rūpīgi nomazgājiet ar ziepēm rokas un seju pirms pārtraukumiem un pabeidzot darbu, pēc nepieciešamības - nomazgājieties dušā.

Darba vietā ir aizliegts ēst, dzert, smēķēt vai smēķēt.

Valkājiet tikai atbilstošu, ērtu un tīru aizsargapģērbu.

Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

Nodrošiniet atbilstošu mazgāšanās aprīkojumu

Papildus norādījumi

Glabāt saskaņā ar Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV).

Ievērojiet lietošanas instrukcijas norādījumus.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm

Uzglabājiet tvertni cieši aizslēgtu, vēsā, labi vēdināmā vietā.

Turēt/uzglabāt tikai oriģinālajā tvertnē.

Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā

Turiet drošā attālumā no: Pārtikas produkti un dzīvnieku barība

Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Turiet drošā attālumā no: Sals, karstums.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



AEROSANA VISCONN

Pārskatīšanas datums: 08.08.2024

Lappuse 5 / 18-st

Aizsargāt no saules gaismas.
uzglabāšanas temperatūra: 5-25°C

7.3. Konkrēts(-i) galalietojšanas veids(-i)

Informācija nav pieejama.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Aroda ekspozīcijas robežvērtības darba vides gaisā

CAS Nr.	Nosaukums	ml/m ³	mg/m ³	šķ./cm ³	Maksimumaierob ežošana	piez.
64-17-5	Etilspirts (etanols)		1000		AER (8 h)	
471-34-1	Kalcija karbonāts		6		AER (8 h)	
1310-73-2	Nātrija hidroksīds (nātrija sārms, kaustiskā soda)		0,5		AER (8 h)	
7631-86-9	Silīcija dioksīds		1		AER (8 h)	
57-13-6	Urīnviela		10		AER (8 h)	

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



AEROSANA VISCONN

Pārskatīšanas datums: 08.08.2024

Lappuse 6 / 18-st

DNEL/DMEL vērtības

CAS Nr.	Nosaukums			
DNEL tips		Ekspozīcijas ceļš	Ietekme	Vērtība
471-34-1	Calcium carbonate			
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	vietējs	4,26 mg/m ³
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	vietējs	1,06 mg/m ³
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		orāls	sistēmisks	6,1 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, akūts		orāls	sistēmisks	6,1 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	sistēmisks	4,26 mg/m ³
64-17-5	ethanol, ethyl alcohol			
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	sistēmisks	380 mg/m ³
Darba ņēmējs DNEL, akūts		ieelpojams	vietējs	1900 mg/m ³
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		dermāls	sistēmisks	343 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	sistēmisks	114 mg/m ³
Patērētājs DNEL, akūts		ieelpojams	vietējs	950 mg/m ³
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		dermāls	sistēmisks	206 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		orāls	sistēmisks	87 mg/kg ķermeņa svara/dienā
57-13-6	Urea			
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	sistēmisks	292 mg/m ³
Darba ņēmējs DNEL, akūts		ieelpojams	sistēmisks	292 mg/m ³
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		dermāls	sistēmisks	580 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Darba ņēmējs DNEL, akūts		dermāls	sistēmisks	580 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	sistēmisks	125 mg/m ³
Patērētājs DNEL, akūts		ieelpojams	sistēmisks	125 mg/m ³
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		dermāls	sistēmisks	580 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, akūts		dermāls	sistēmisks	580 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		orāls	sistēmisks	42 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, akūts		orāls	sistēmisks	42 mg/kg ķermeņa svara/dienā
1310-73-2	Sodium hydroxide; caustic soda			
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	vietējs	1 mg/m ³

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



AEROSANA VISCONN

Pārskatīšanas datums: 08.08.2024

Lappuse 7 / 18-st

Patērētājs DNEL, ilgtermiņa	ieelpojams	vietējs	1 mg/m³
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one		
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa	ieelpojams	sistēmisks	6,81 mg/m³
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa	dermāls	sistēmisks	0,966 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa	ieelpojams	sistēmisks	1,2 mg/m³
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa	dermāls	sistēmisks	0,345 mg/kg ķermeņa svara/dienā
55965-84-9	reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1)		
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa	ieelpojams	vietējs	0,02 mg/m³
Darba ņēmējs DNEL, akūts	ieelpojams	vietējs	0,04 mg/m³
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa	ieelpojams	vietējs	0,02 mg/m³
Patērētājs DNEL, akūts	ieelpojams	vietējs	0,04 mg/m³
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa	orāls	sistēmisks	0,09 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, akūts	orāls	sistēmisks	0,11 mg/kg ķermeņa svara/dienā

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



AEROSANA VISCONN

Pārskatīšanas datums: 08.08.2024

Lappuse 8 / 18-st

PNEC vērtības

CAS Nr.	Nosaukums	
Vides joma		Vērtība
471-34-1	Calcium carbonate	
Mikroorganismi notekūdeņu attīrīšanas sistēmās		100 mg/l
64-17-5	ethanol, ethyl alcohol	
Saldūdens		0,96 mg/l
Saldūdens (intermitējoša vielas izdalīšanās)		2,75 mg/l
Jūras ūdens		0,79 mg/l
Nosēdumi saldūdenī		3,6 mg/kg
Nosēdumi jūrā		2,9 mg/kg
Sekundāra saindēšanās		380 mg/kg
Mikroorganismi notekūdeņu attīrīšanas sistēmās		580 mg/l
Augsne		0,63 mg/kg
57-13-6	Urea	
Saldūdens		0,47 mg/l
Jūras ūdens		0,047 mg/l
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one	
Saldūdens		0,00403 mg/l
Saldūdens (intermitējoša vielas izdalīšanās)		0,0011 mg/l
Jūras ūdens		0,000403 mg/l
Nosēdumi saldūdenī		0,0499 mg/kg
Nosēdumi jūrā		0,00499 mg/kg
Mikroorganismi notekūdeņu attīrīšanas sistēmās		1,03 mg/l
Augsne		3 mg/kg
55965-84-9	reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1)	
Saldūdens		0,00339 mg/l
Saldūdens (intermitējoša vielas izdalīšanās)		0,00339 mg/l
Jūras ūdens		0,00339 mg/l
Nosēdumi saldūdenī		0,027 mg/kg
Nosēdumi jūrā		0,027 mg/kg
Mikroorganismi notekūdeņu attīrīšanas sistēmās		0,23 mg/l
Augsne		0,01 mg/kg

Papildnorādījumi robežvērtībām

Ja putekļi rodas pēc apstrādes laikā (piemēram, slīpējot), jāievēro A un E frakciju robežvērtības.

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju.

Atklātas lietošanas gadījumā iespējams izmantot lokālas nosūkšanas iekārtas.

Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi

Acu/sejas aizsardzība

Atbilstoša acu aizsardzība: EN 166

Brilles ar sānu aizsardzību

aizsargbrilles

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



AEROSANA VISCONN

Pārskatīšanas datums: 08.08.2024

Lappuse 9 / 18-st

Roku aizsardzība

Ir jālieto pārbaudītus aizsargcimdus: EN ISO 374
NBR (Nitrila gumija), Butila gumija, CR (polihloroprēns, hloroprēna kaučuks)
Cimdu materiāla biezums $\geq 0,4$ mm
Jāņem vērā materiāla avota raksturojums un pārrāvumu laiki.
Ieteicams noskaidrot pie ražotāja iepriekš minēto aizsargcimdu pretestību, lietojot īpašos apstākļos.
Noslogojums dienā periodiskas saskarsmes gadījumos (šļakatas): max. 480 min. (NBR (Nitrila gumija))
Noslogojums pastāvīgas saskarsmes gadījumā 240 - 480 min (NBR (Nitrila gumija))
Ievērot lietošanas ierobežojumus saskaņā ar ražotāja sniegtajiem datiem.

Ādas aizsardzība

Aizsargapģērba valkāšana

Elpošanas orgānu aizsardzība

Ja nav iespējams nodrošināt nosūkšanas vai ventilācijas iekārtas vai arī tās ir nepietiekamas, jālieto elpceļu aizsarglīdzekļi. Filtrēšanas iekārta (maska vai iemutis un deguna aizspiednis) ar filtru: ABEK P2

Termiska bīstamība

Nav pieejami dati

Vides apdraudējumu kontroles pasākumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis:	Šķidr	Pārbaudes norma
Krāsa:	zils - melns	
Smarža:	raksturīgi	
Kušanas punkts/sasalšanas punkts:	Nav pieejami dati	
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	Nav pieejami dati	
Uzliesmojamība:	Nav pieejami dati	
Apakšējā sprādziena robeža:	Nav pieejami dati	
Augšējā sprādziena robeža:	Nav pieejami dati	
Uzliesmošanas temperatūra:	>80 °C	DIN EN ISO 3679
Pašuzliesmošanas temperatūra:	Nav pieejami dati	
Noārdīšanās temperatūra:	Nav pieejami dati	
pH:	9	
Kinemātiska viskozitāte:	17.271 -38.038 mm ² /s	
Šķīdītība ūdenī:	Nav pieejami dati	
Šķīdītība citos šķīdinātājos		
Nav pieejami dati		
Sadalījuma koeficients	Nav pieejami dati	
(n-oktānols-ūdens):		
Tvaika spiediens:	~23 hPa	
(pie 20 °C)		
Blīvums:	Nav pieejami dati	
Relatīvais tvaika blīvums:	Nav pieejami dati	

9.2. Cita informācija

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Sprādzienbīstamība

ne sprādzienbīstams saskaņā ar ES A.14

Tālākā degšana:

Nav pieejami dati

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



AEROSANA VISCONN

Pārskatīšanas datums: 08.08.2024

Lappuse 10 / 18-st

Pašaizdegšanās temperatūra

cietvielām:

gāzēm:

Oksidēšanas īpašības

Nav pieejami dati

Nav pieejami dati

Nav pieejami dati

Citi drošības raksturlielumi

Relatīvais iztvaikošanas ātrums:

Nav pieejami dati

Cietu daļiņu saturs:

Nav pieejami dati

Dinamiskā viskozitāte:

18.000 - 40.000 mPa·s

Papildus norādījumi

Informācija nav pieejama.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Nav zināmas bīstamas reakcijas.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Ieteiktajos glabāšanas, lietošanas un temperatūras apstākļos viela ir ķīmiski stabila.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Pareizi glabājot un rīkojoties, nerodas bīstamas reakcijas.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.

Aizsargāt no saules gaismas.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Stipra skābe, Stiprs sārms, Oksidētājs

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Termiska sadalīšanās: Oglekļa dioksīds (CO₂), Oglekļa mono-oksīds, Dūmi, Slāpekļa oksīds (NO_x)

Turpmāka informācija

Informācija nav pieejama.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Akūts toksiskums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

ETAmél aprēķināts

ATE (caur muti) > 2000 mg/kg; ATE (ādu) > 2000 mg/kg; ATE (ieelpojot tvaiki) > 20 mg/l; ATE (ieelpojot putekļi/migla) > 12,5 mg/l

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



AEROSANA VISCONN

Pārskatīšanas datums: 08.08.2024

Lappuse 11 / 18-st

CAS Nr.	Nosaukums				
	Ekspozīcijas ceļš	Deva	Sugas	Avots	Metode
112945-52-5	AMORFS SILĪCIJA DIOKSĪDS				
	caur muti	LD50 > 5000 mg/kg	Žurka	Study report (1999)	OECD Guideline 401
	ādu	LD50 > 2000 mg/kg	Trusis	Review article or handbook (2006)	other: Guidelines of the Department of T
	ieelpojot (4 h) putekļi/migla	LC50 < 2,19 mg/l	Žurka	Study report (1981)	1 dose level, 4 h administration, 14 d p
64-17-5	ethanol, ethyl alcohol				
	caur muti	LD50 10470 mg/kg	Žurka	Study report (1976)	OECD Guideline 401
	ieelpojot (4 h) tvaiki	LC50 124,7 mg/l	Žurka	Study report (1980)	OECD Guideline 403
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one				
	caur muti	LD50 670 mg/kg	Žurka	Study report (1988)	OECD Guideline 401
	ādu	LD50 > 2000 mg/kg	Žurka	Study report (1994)	OECD Guideline 402
	ieelpojot tvaiki	ATE 0,5 mg/l			
	ieelpojot putekļi/migla	ATE 0,05 mg/l			
55965-84-9	reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1)				
	caur muti	LD50 457 mg/kg	Žurka	Study report (1993)	- Principle of test: The test material w
	ādu	LD50 660 mg/kg	Trusis	Study report (1993)	- Principle of test: The undiluted test
	ieelpojot tvaiki	ATE 0,5 mg/l			
	ieelpojot putekļi/migla	ATE 0,05 mg/l			

Kairināmība un kodīgums

Kodīgs/kairinošs ādai: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sensibilizējoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Satur 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one, reakcijas masa:

5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1). Var izraisīt alerģisku reakciju.

Vēzi izraisošā, iedzimtību mainošā, kā arī vairošanos apdraudošā iedarbība

Cilmes šūnu mutagenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kancerogenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksisks reproduktīvai sistēmai: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Bīstamība ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Praktiska pieredze

Informācija nav pieejama.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



AEROSANA VISCONN

Pārskatīšanas datums: 08.08.2024

Lappuse 12 / 18-st

Endokrīni disruptīvās īpašības

Informācija nav pieejama.

Cita informācija

Informācija nav pieejama.

Papildus norādījumi

Maisījuma dati nav pieejami. Aprēķina metode.

Atsauce uz citām iedaļām :2,3

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Nav pieejama cita būtiska informācija.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



AEROSANA VISCONN

Pārskatīšanas datums: 08.08.2024

Lappuse 13 / 18-st

CAS Nr.	Nosaukums					
	Ūdens toksicitāte	Deva	[h] [d]	Sugas	Avots	Metode
112945-52-5	AMORFS SILĪCIJA DIOKSĪDS					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50 mg/l > 5000	96 h	Pimephales promelas	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 203
	Akūta aļģu toksicitāte	ErC50 mg/l > 173,1	72 h	Desmodesmus subspicatus	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 201
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50 mg/l > 5000	48 h	Daphnia magna	Study report (1998)	OECD Guideline 202
	Toksicitāte zivīm	NOEC mg/l 86,03	30 d	Fish species	http://epa.gov/oppt/exposure/pubs/episui	other: QSAR
	Toksicitāte crustacea	NOEC 68 mg/l	21 d	Daphnia magna	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 211
	Akūta baktēriju toksicitāte	EC50 mg/l () > 2500	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 209
64-17-5	ethanol, ethyl alcohol					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50 mg/l 15400	96 h	Lepomis macrochirus	Bulletin of Environmental Contamination	other: EPA-660/3-75-00 9, 1975
	Akūta aļģu toksicitāte	ErC50 22000 mg/l ca.	96 h	Raphidocelis subcapitata	Ecotoxicology and Environmental Safety 7	OECD Guideline 201
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50 mg/l > 10000	48 h	Daphnia magna	Water Research 23(4): 495-499 (1989)	other: DIN 38412 Teil 11
	Toksicitāte zivīm	NOEC mg/l > 79	100 d	Oryzias latipes	Environmental Toxicology and Chemistry,	Chronic effects of substance on reproduc
	Aļģu toksicitāte	NOEC mg/l 5400	5 d	Skeletonema costatum	Environ Toxicol Chem 8(5):451-455. (1989)	Study to determine the sensitivity of a
	Toksicitāte crustacea	NOEC 2 mg/l	10 d	Ceriodaphnia dubia	Arch Environ Contam Toxicol 20(2):211-21	Follows the basic methodology for the th
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50 mg/l ca. 16,7	96 h	Cyprinodon variegatus	REACH Registration Dossier	other:
	Akūta aļģu toksicitāte	ErC50 mg/l 0,15	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Study report (1994)	OECD Guideline 201
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50 mg/l 2,94	48 h	Daphnia magna	Study report (1995)	OECD Guideline 202
	Aļģu toksicitāte	NOEC mg/l 0,0403	72 d			
	Akūta baktēriju toksicitāte	EC50 13 mg/l ()	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 209
55965-84-9	reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1)					

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



AEROSANA VISCONN

Pārskatīšanas datums: 08.08.2024

Lappuse 14 / 18-st

	Akūta toksicitāte zivīm	LC50 mg/l	0,19	96 h	Oncorhynchus mykiss	REACH Registration Dossier	EPA OPP 72-1
	Akūta alģu toksicitāte	ErC50 mg/l	0,0063	72 h	Skeletonema costatum	Study report (1995)	OECD Guideline 201
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50 mg/l	0,18	48 h	Daphnia magna	REACH Registration Dossier	EPA OPP 72-2
	Toksicitāte zivīm	NOEC mg/l	>= 0,0464	35 d	Danio rerio	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 210
	Toksicitāte crustacea	NOEC mg/l	0,1	21 d	Daphnia magna	Study report (1991)	EPA OPP 72-4
	Akūta baktēriju toksicitāte	EC50 ()	4,5 mg/l	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	Study report (1995)	OECD Guideline 209

12.2. Noturība un noārdāmība

Nav pieejama cita būtiska informācija.

CAS Nr.	Nosaukums			
	Metode	Vērtība	d	Avots
	Vērtēšanu			
64-17-5	ethanol, ethyl alcohol			
		97%	28	
	Bioloģiski viegli noārdāms (saskaņā ar OECD kritērijiem).			
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one			
	ESAO 303A Aktīvās dūņas S 978	>70%		
	ESAO 302B Aktīvās dūņas S 3509	90%		
55965-84-9	reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1)			
	Bioloģiska noārdīšanās	>60 %	28	
	Bioloģiski viegli noārdāms (saskaņā ar OECD kritērijiem).			

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Informācija nav pieejama.

Sadalījuma koeficients šēdības n-oktanolā attiecība pret šēdību ūdenī

CAS Nr.	Nosaukums	Log Pow
112945-52-5	AMORFS SILĪCIJA DIOKSĪDS	0,53
64-17-5	ethanol, ethyl alcohol	-0,77
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one	0,63
55965-84-9	reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1)	0,326

BCF

CAS Nr.	Nosaukums	BCF	Sugas	Avots
112945-52-5	AMORFS SILĪCIJA DIOKSĪDS	3,162	QSAR model	http://epa.gov/oppt/
64-17-5	ethanol, ethyl alcohol	1	Cyprinus carpio	Comparative Biochemi
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one	ca. 6,62	Lepomis macrochirus	REACH Registration D
55965-84-9	reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1)	ca. 54	Lepomis macrochirus	Study report (1996)

12.4. Mobilitāte augsnē

Informācija nav pieejama.

AEROSANA VISCONN

Pārskatīšanas datums: 08.08.2024

Lappuse 15 / 18-st

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Vielas maisījumā neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Šis izstrādājums nesatur vielu, kam piemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus nemērķa organismiem, jo neviens komponents neatbilst kritērijiem.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Informācija nav pieejama.

Papildus norādījumi

Ūdens apdraudējuma kategorija 1

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Norādījumi novākšanai (otrrreizējai pārstrādei)

Atkritumu klasifikācija/apraksts jāveic saskaņā ar Eiropas Atkritumu kataloga norādījumiem atbilstoši attiecīgās nozares un procesa specifikai. Nav bīstami atkritumi saskaņā ar Direktīvu 2008/98/EK (Atkritumu pamatdirektīva).

Utilizācija jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem.

Izlietoto produktu atkritumu

080416 ATKRITUMI, KAS RADUŠIES PĀRKLĀŠANAS LĪDZEKĻU (KRĀSU, LAKU UN STIKLVEIDA EMALJAS), ADHEZĪVU, HERMĒTIĶU UN TIPOGRĀFIJAS KRĀSU RAŽOŠANĀ, SAGATAVOŠANĀ, PIEGĀDĒ UN IZMANTOŠANĀ; atkritumi, kas radušies adhezīvu un hermētiķu (ieskaitot hidroizolācijas līdzekļus) ražošanā, sagatavošanā, piegādē un izmantošanā; ūdeni saturoši šķidrie atkritumi, kas satur adhezīvus un hermētiķus, kuri nav minēti 08 04 15. pozīcijā

Izlietoto atlikumu atkritumu

080416 ATKRITUMI, KAS RADUŠIES PĀRKLĀŠANAS LĪDZEKĻU (KRĀSU, LAKU UN STIKLVEIDA EMALJAS), ADHEZĪVU, HERMĒTIĶU UN TIPOGRĀFIJAS KRĀSU RAŽOŠANĀ, SAGATAVOŠANĀ, PIEGĀDĒ UN IZMANTOŠANĀ; atkritumi, kas radušies adhezīvu un hermētiķu (ieskaitot hidroizolācijas līdzekļus) ražošanā, sagatavošanā, piegādē un izmantošanā; ūdeni saturoši šķidrie atkritumi, kas satur adhezīvus un hermētiķus, kuri nav minēti 08 04 15. pozīcijā

Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi

Pilnībā iztukšotus iepakojumus var nogādāt uz otrreizējo pārstrādi. Ar kontaminētajiem iepakojumiem jārīkojas tāpat kā ar vielām.

Utilizācija jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem.

Tīriet ar mazgāšanas līdzekļiem. Neizmantojiet šķīdinātājus.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Sauszemes transports (ADR/RID)

14.1. ANO numurs vai ID numurs:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)

14.1. ANO numurs vai ID numurs:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Jūras kuģniecības transports (IMDG)

14.1. ANO numurs vai ID numurs:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



AEROSANA VISCONN

Pārskatīšanas datums: 08.08.2024

Lappuse 16 / 18-st

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. ANO numurs vai ID numurs:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.5. Vides apdraudējumi

BĪSTAMS VIDEI:

Nē

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

ES reglamentējoša informācija

Lietošanas ierobežojumi (REACH, XVII pielikumu):

Ieraksts 40, Ieraksts 75

Direktīva 2010/75/ES par rūpnieciskajām emisijām: 2,519 %

Dati no Direktīvas 2012/18/ES (SEVESO III): Nav pakļauts Direktīvas 2012/18/EU (SEVESO III) prasībām

Papildnorādījumi priekšrakstiem

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)
Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
KOMISIJAS REGULA (ES) 2020/878 (2020. gada 18. jūnijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1907/2006 par ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH) II pielikumu KOMISIJAS REGULA (ES) 2020/878 (2020. gada 18. jūnijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1907/2006 par ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH) II pielikumu Eiropas Parlamenta un Padomes 2008. gada 19. novembra Direktīva 2008/98/EK par atkritumiem un par dažu direktīvu atcelšanu

Nacionālā normatīva rakstura informācija

Ūdens apdraudējuma kategorija 1 - nedaudz kaitīgs ūdenim (Vācija):

Papildnorādījumi priekšrakstiem

Šis izstrādājums ir ar biocīdiem produktiem apstrādāts izstrādājums.

biocīds-i:

- 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons; 1,2-benzizotiazolīn-3-ons
- reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1)
- 2-metilizotiazol-3(2H)-ons

Papildus jāievēro nacionālie spēkā esošie noteikumi!

Ievērojiet:

TRGS: 220, 400, 401, 500, 900

Berufsgenossenschaftliche Regeln (DGUV-Regeln)

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Šajā maisījumā ķīmiskās drošības novērtējums ir veikts šādām vielām:

AMORFS SILĪCIJA DIOKSĪDS

ethanol, ethyl alcohol

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



AEROSANA VISCONN

Pārskatīšanas datums: 08.08.2024

Lappuse 17 / 18-st

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one
reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1)

16. IEDAĻA: Cita informācija

Saīsinājumi un akronīmi

Flam. Liq: Uzliesmojošs šķidrums
Acute Tox: Akūts toksiskums
Skin Corr: Kodīgs ādai
Skin Irrit: Kairinošs ādai
Eye Dam: Nopietni acu bojājumi
Eye Irrit: Acu kairinājums
Skin Sens: Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu
Aquatic Acute: Akūtā bīstamība ūdens videi
Aquatic Chronic: Hroniskā bīstamība ūdens videi
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer
(Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organization
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
CLP: Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures,
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
EC50: Effect concentration, 50 percent
DNEL: Derived No Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

H225	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H301	Toksisks, ja norij.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H310	Nonākot saskarē ar ādu, iestājas nāve.
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.
H330	Ieelpojot, iestājas nāve.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
EUH071	Kodīgs elpceļiem.
EUH208	Satur 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one, reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1). Var izraisīt alerģisku reakciju.
EUH210	Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

Papildinformāciju

Dati atbilst šodienas zināšanu stāvoklim, tomēr tie nenodrošina produktu īpašības un nepamato līguma tiesiskās attiecības. Esošos likumus un noteikumus mūsu produktu lietoājam ir jāievēro uz savu atbildību.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



AEROSANA VISCONN

Pārskatīšanas datums: 08.08.2024

Lappuse 18 / 18-st

(Bīstamo sastāvdaļu dati tika panemti no beidzamas spēka esošas iepriekšējā piegādātāja drošības datu lapas.)