

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums/Nosaukums

XZ19-Reihe AquaSeal FlexFill COLOR
alle Farbtöne / all shades
all shades

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

paint and/or paint-related material

Atbilstošais konstatētais pielietojums

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs

Berger-Seidle GmbH
Maybachstr. 2
67269 Grünstadt
Deutschland
Telefons: +49 6359 8005-0
E-pasts: info@berger-seidle.de
Tīmekļa vietne: www.berger-seidle.de

Par informēšanu atbildīgā nodaļa

E-pasts (kompetenta persona) Sicherheitsdaten@berger-seidle.de

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

112 vai +371 67042473 (Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs)
24h tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Maisījums ir klasificēts kā nebīstams Regulas (EK) Nr. 1272/2008 izpratnē [CLP].

2.2 Marķējuma elementi

Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bīstamības pictogrammas

nav piemērojams

Signālvārds

nav piemērojams

Bīstamības apzīmējumu

nav piemērojams

Drošības prasību apzīmējums

nav piemērojams

Riskus izraisoša (-s) sastāvdaļa (-s) marķēšanai

nav piemērojams

Papildu riska informācija

EUH208 Satur 2-methyl-2H-isothiazol-3-one, 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one. Var izraisīt alerģisku reakciju.
EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.
EUH212 Uzmanību! Izmantojot var veidoties bīstami ieelpojami putekļi. Putekļus neieelpot.

2.3 Citi apdraudējumi

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

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

Apraksts

Bīstamas sastāvdaļas

CAS Nr. EK Nr. Indeksa Nr.	Vielas nosaukums REACH Nr. Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	masas %
124-68-5 204-709-8 603-070-00-6	2-amino-2-methylpropanol 01-2119475788-16-XXXX Skin Irrit. 2 H315 / Eye Irrit. 2 H319 / Aquatic Chronic 3 H412	0,500 < 1,00
26172-55-4 247-500-7 -	5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one Acute Tox. 3 H301 / Acute Tox. 3 H311 / Skin Corr. 1B H314 / Skin Sens. 1 H317 / Eye Dam. 1 H318 / STOT SE 3 H335 / Aquatic Acute 1 H400 / EUH071	0,050 < 0,100
2682-20-4 220-239-6 613-326-00-9	2-methyl-2H-isothiazol-3-one 01-2120764690-50-XXXX Acute Tox. 3 H301 / Acute Tox. 3 H311 / Skin Corr. 1B H314 / Skin Sens. 1A H317 / Eye Dam. 1 H318 / Acute Tox. 2 H330 / Aquatic Acute 1 H400 (M = 10,00) / Aquatic Chronic 1 H410 (M = 1,00) / EUH071 Specifiskā koncentrācijas robežvērtība (SCL) Skin Sens. 1A H317: >= 0,0015 ATE (orāls): = 285 mg/kg ATE (dermāls): > 2 000 mg/kg	< 0,025

Piezīme
H un EUH riska frāžu tekstu skat. 16. punktā.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgā informācija

Gadījumā, ja parādās simptomi, vai šaubu gadījumos vērsieties pie ārsta. Bezsamaņas gadījumā neievadiet neko caur muti, novietojiet personu stabila pozīcijā uz sāniem un pieaiciniet ārstu.

Pēc ieelpošanas

Nevienmērīgas elpošanas vai elpošanas pārtraukšanās gadījumā veiciet maksimālo elpināšanu. Cietušo personu ir jānogādā svaigā gaisā un jānodrošina siltums un miers.

Pēc saskares ar ādu

Nekavējoties novelciet nosmērēto, piesūcināto apģērbu. Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm. Neizmantojiet atšķaidītājus vai šķīdinātājus.

Pēc saskares ar acīm

Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Nekavējoties vērsieties pie ārsta.

Pēc norīšanas

Ja norīts, izskalojiet muti ar ūdeni (ja cietušais ir pie samaņas). Nekavējoties vērsieties pie ārsta. Nomieriniet cietušo personu. NEIZRAISĪT vemšanu.

Pirmās medicīniskās palīdzības sniedzēja personīgās drošības līdzekļi

Pirmās palīdzības sniedzējam: Ievērojiet personīgo drošību!

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Simptomi

Gadījumā, ja parādās simptomi, vai šaubu gadījumos vērsieties pie ārsta.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Pirmā medicīniskā palīdzība, dekontaminācija, simptomu ārstēšana.

5. IEDAĻA. Ugunsdrošības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

pret alkoholu izturīgas putas, Oglekļa dioksīds (CO2), Pulveris, migla, kas veidojas, izsmidzinot vielu, (ūdens)

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Spēcīga ūdens strūkļa

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

XZ19-Reihe
Versija 1.1

AquaSeal FlexFill COLOR
izskatīts 2024.4.11

Iespiešanas datums 2024.4.11

Ugunsgrēka gadījumā veidojas blīvi, melni dūmi. Bīstamu sadalīšanās produktu ieelpošana var izraisīt nopietnu kaitējumu veselībai.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Turiet darba gatavībā respiratoru. Tvertnes, kas atrodas tuvu ugunsgrēka avotam, atdzēsējiet ar ūdeni. Neļaujiet nonākt uguns dzēšanai izmantotajam ūdenim kanalizācijā, zemē vai ūdeņos.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Aizvāciet visus iespējamus uzliesmošanas avotus. Izvairieties no putekļu rašanās. Neieelpot putekļus.

6.2 Vides drošības pasākumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Ezeru, upju vai notekūdeņu piesārņošanas gadījumā saskaņā ar vietējo likumu prasībām informējiet atbildīgās iestādes.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Aizturei

Savāciet mehāniski un atbilstošās tvertnēs nogādājiet uz utilizāciju.

Tīrīšanai

Pēdējo tīrīšanu veiciet ar tīrīšanas līdzekļiem, neizmantojiet šķīdinātājus.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Droša lietošana: skatiet iedaļa 7

Personāla aizsardzība: skat. 8 iedaļa

Atkritumu utilizācija: skatiet iedaļa 13

7. IEDAĻA. Apiešanās un glabāšana

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Norādījumi drošai lietošanai

Izvairieties no saskarsmes ar ādu, acīm un drēbēm. Izvairieties no slīpēšanas procesā rodošos putekļu ieelpošanas. Personāla aizsardzība: skatiet iedaļa 8. Neiztukšojiet tvertni ar spiedienu - nav spiediena tvertne! Vienmēr uzglabāiet tvertnēs, kuru materiāls atbilst oriģinālās tvertnes materiālam. Ievērojiet likumu aizsardzības un drošības noteikumus.

Norādes par vispārējo rūpniecisko higiēnu

Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības noliktavu telpām un tvertnēm

Uzglabāšana saskaņā ar uzņēmuma drošības noteikumiem. Uzglabāt cieši noslēgtu. Neiztukšojiet tvertni ar spiedienu - nav spiediena tvertne! Smēķēt aizliegts. Neautorizētām personām ieeja aizliegta. Uzglabāiet tvertnes rūpīgi noslēgtas vertikālā stāvoklī, lai izvairītos no jebkāda veida noplūdes.

Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā

Turiet drošā attālumā no ļoti skābiem un sārmainiem materiāliem, kā arī oksidācijas līdzekļiem.

Uzglabāšanas klase LGK13 - Nedegošas cietas vielas, kuras nav klasificējamās nevienā no iepriekš minētajām glabāšanas klasēm

Papildus informācija par noliktavas apstākļiem

Uzglabāt cieši noslēgtu. Smēķēt aizliegts. Neautorizētām personām ieeja aizliegta. Uzglabāiet tvertnes rūpīgi noslēgtas vertikālā stāvoklī, lai izvairītos no jebkāda veida noplūdes.

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

Ievērojiet tehnisko norādījumu sarakstu.

8. IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1 Kontroles parametri

Darba vietas robežvērtības

* Nav pieejami dati

Biloģiskās robežvērtības

Nav pieejami dati

DNEL darba ņēmējs

XZ19-Reihe
Versija 1.1

AquaSeal FlexFill COLOR
izskatīts 2024.4.11

Iespiešanas datums 2024.4.11

CAS Nr.	Vielas nosaukums	DNEL tips	DNEL vērtība
124-68-5	2-amino-2-methylpropanol	DNEL Ilgtermiņa ieelpojams (sistēmisks)	6,5 mg/m ³
124-68-5	2-amino-2-methylpropanol	DNEL Ilgtermiņa dermāls (sistēmisks)	7,3 mg/kg ķermeņa svara/dienā
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-one	DNEL Ilgtermiņa ieelpojams (vietējs)	21 µg/m ³
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-one	DNEL akūta ieelpojams (vietējs)	43 µg/m ³

DNEL Patērētājs

CAS Nr.	Vielas nosaukums	DNEL tips	DNEL vērtība
124-68-5	2-amino-2-methylpropanol	DNEL Ilgtermiņa ieelpojams (sistēmisks)	1,6 mg/m ³
124-68-5	2-amino-2-methylpropanol	DNEL Ilgtermiņa dermāls (sistēmisks)	37 mg/kg ķermeņa svara/dienā
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-one	DNEL Ilgtermiņa ieelpojams (vietējs)	21 µg/m ³
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-one	DNEL akūta ieelpojams (vietējs)	43 µg/m ³

PNEC

CAS Nr.	Vielas nosaukums	PNEC tips	PNEC Vērtība
124-68-5	2-amino-2-methylpropanol	PNEC ūdeņi, saldūdens	188 µg/L
124-68-5	2-amino-2-methylpropanol	PNEC ūdeņi, periodiska izdalīšanās	1,88 mg/L
124-68-5	2-amino-2-methylpropanol	PNEC ūdeņi, jūras ūdens	18,8 µg/L
124-68-5	2-amino-2-methylpropanol	PNEC Procesi attīrīšanas iekārtās (STP)	10 mg/L
124-68-5	2-amino-2-methylpropanol	PNEC nogulsnes, saldūdens	710 µg/kg sediment dw
124-68-5	2-amino-2-methylpropanol	PNEC nogulsnes, jūras ūdens	71 µg/kg sediment dw
124-68-5	2-amino-2-methylpropanol	PNEC zeme	30 µg/kg sausā masa
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-one	PNEC ūdeņi, saldūdens	3,39 µg/L
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-one	PNEC ūdeņi, periodiska izdalīšanās	3,39 µg/L
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-one	PNEC ūdeņi, jūras ūdens	3,39 µg/L
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-one	PNEC Procesi attīrīšanas iekārtās (STP)	230 µg/L
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-one	PNEC zeme	47,1 µg/kg sausā masa

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Nodrošiniet labu ventilāciju. To iespējams panākt ar lokālu vai telpas nosūkšanu.

Personāla aizsardzība

Respirators

Neatbilstošas ventilācijas gadījumā lietot elpošanas orgānu aizsargierīces.

Roku aizsardzība

Ieteicams noskaidrot pie ražotāja iepriekš minēto aizsargcimdņu pretestību, lietojot īpašos apstākļos. Ir jāievēro aizsargcimdņu ražotāja norādes un informācija saistībā ar lietošanu, uzglabāšanu, uzturēšanu darba kārtībā un nomaiņu. Cimdu materiāla nodiluma laiks ir atkarīgs no auduma stiprības un ādas ekspozīcijas laika.

Ieteicamie roku aizsarglīdzekļu ražojumi: EN ISO 374

Ādas aizsardzība

Aizsargkrēmi ir paredzēti, lai aizsargātu atklātas ķermeņa daļas. Pēc produkta saskares ar ādu, tos vairs nekādā gadījumā nedrīkst izmantot.

Acu/sejas aizsardzība

Brilles ar sānu aizsardzību: EN 166

Ķermeņa aizsardzība

Strādājot ar ķīmiskām vielām obligāti jāvalkā atbilstošs aizsargapģērbs ar CE marķējumu, ieskaitot četru ciparu kontroles numuru. Ieteicams valkāt antistatiskas drēbes, kā arī apavus.

Vides riska pārvaldība

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	ciets
Krāsa	caurspīdīgs
Smarža	raksturīgi
pH pie 20 °C	nav piemērojams
Kušanas/sasalšanas temperatūra	nav noteikts
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	164 °C
	Avots: 2-amino-2-methylpropanol
Degšanas punkts	nav noteikts
uzliesmojamība	nav piemērojams
Zemākā sprādzienbīstamības robeža pie 20°C	nav noteikts
Augstākā sprādzienbīstamības robežvērtība pie 20°C	nav noteikts
Tvaika spiediens pie 20°C	0,45 mbar
Relatīvais tvaika blīvums	nav piemērojams
Blīvums pie 20 °C	1.06 kg/l
Šķīdība ūdenī pie 20°C	sajaucams
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens	sk. iedaļā 12
Uzliesmošanas temperatūra °C	438 °C
	Avots: 2-amino-2-methylpropanol
Noārdīšanās temperatūra	nav noteikts
Viskozitāte pie 40 °C	tiksotrops
daļiņu īpašības	nav piemērojams

9.2

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Šim izstrādājumam vai tā sastāvdaļām nav pieejami konkrēti reaģētspējas testēšanas dati.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils, ja tiek piemērotas ieteiktās uzglabāšanas un rīcības normas. Papildus informāciju par uzglabāšanu skat. 7. iedaļa.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Turiet drošā attālumā no stiprām skābēm, bāzēm un oksidācijas līdzekļiem, lai izvairītos no eksotermiskām reakcijām.

10.4 Nepieļaujami apstākļi

Stabils, ja tiek piemērotas ieteiktās uzglabāšanas un rīcības normas. Papildus informāciju par uzglabāšanu skat. 7. iedaļa. Pie augstām temperatūrām var rasties bīstami sadalīšanās produkti.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Nav pieejama cita būtiska informācija.

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Noārdīšanās produkti, kas rodas ugunsgrēka gadījumā: skatīt 5. iedaļu

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

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

Akūta toksicitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

2-methyl-2H-isothiazol-3-one

LD50: orāls (Žurka): = 285 mg/kg

LD50: dermāls (Žurka): > 2 000 mg/kg

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 īpašību vērtējuma kopsavilkums

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.

Praktiska pieredze/ar cilvēkiem

Šķīdinātāju daļu ieelpošanas gadījumā, pārsniedzot AGW vērtību, var tikt kaitēts veselībai, piemēram, gļotādu un elpošanas orgānu kairinājums, aknu, nieru un centrālās nervu sistēmas bojājumi. Pazīmes: Galvassāpes, Reibonis, nogurums, muskuļu vājums, Apstulbums, nopietnos gadījumos: bezsamaņa. Ādas resorbcijas rezultātā šķīdinātājs var izraisīt iepriekš minētās iedarbības. Ilgstošas un atkārtotas produkta saskares ar ādu gadījumā āda zaudē taukus, kas var izraisīt nealerģiskus ādas bojājumus (dermatītu) un/vai radīt ievērojamu kaitējumu veselībai, jo ir absorbētas kaitīgas vielas. Šļakatas var izraisīt acu kairinājumus un neatgriezeniskus bojājumus.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

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

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

2-methyl-2H-isothiazol-3-one

EC50 = 34,6 mg/L (3 h)

EC20 = 2,8 mg/L (3 h)

Alģu toksicitāte

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): = 0,157 mg/L (72 h)

Toksicitāte dafnijām

EC50 = 1,68 mg/L (48 h)

Zivju toksicitāte

LC50: (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): = 6 mg/L (96 h)

12.2 Noturība un noārdāmība

2-methyl-2H-isothiazol-3-one

Bioloģiska noārdīšanās = 50 % (4 d)

Bioloģiska noārdīšanās = 90 % (14 d)

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

2-methyl-2H-isothiazol-3-one

= 0,32

12.4 Mobilitāte augsnē

Informācija nav pieejama.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

XZ19-Reihe
Versija 1.1

AquaSeal FlexFill COLOR
izskatīts 2024.4.11

Iespiešanas datums 2024.4.11

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 neviena komponents neatbilst kritērijiem.

12.7 Citādas nelabvēlīgas ietekmes

Informācija nav pieejama.

13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkta/iepakojuļa utilizēšana

Vielu vai produktu aizliegts izliet kanalizācijā, iepakojums likvidējams drošā veidā. Likvidācija saskaņā ar Direktīvu 2008/98/EK par atkritumiem un bīstamajiem atkritumiem.

Atkritumu kods/atkritumu nosaukums atbilstoši EAK/AVV

Atkritumu klasifikācija/apraksts jāveic saskaņā ar Eiropas Atkritumu kataloga norādījumiem atbilstoši attiecīgās nozares un procesa specifikai.

Citi ieteikumi utilizēšanai

Iepakojumi, kas ir iztukšoti un nav kontaminēti, var tikt izmantoti atkārtoti. Tvertnes, kas nav iztukšotas atbilstoši noteikumiem, ir īpaši atkritumi.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs vai ID numurs

nav piemērojams

14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

Sauszemes transports (ADR/RID)

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

Jūras transports (IMDG)

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

Gaisa transports (ICAO-TI / IATA-DGR)

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.3 Vežimo pavoļinguma klasē (-s)

nav piemērojams

14.4 Iepakojuļa grupa

nav piemērojams

14.5 Vides apdraudējumi

Sauszemes transports (ADR/RID)

nav piemērojams

Jūras transports (IMDG)

nav piemērojams

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Istenojiet transportu vienmēr ar slēgtām, taisni stāvošām un nodrošinātām tvertnēm. Nodrošināt, lai personas, kas transportē produktu, zina, kā rīkoties negadījuma vai noplūdes gadījumā.

Norādījumi drošai lietošanai: skatiet nodaļas 6 - 8

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Netransportēt kā beramvielu saskaņā ar IBC kodu.

14.8 Papildu informācija

Sauszemes transports (ADR/RID)

nav piemērojams

Jūras transports (IMDG)

nav piemērojams

Gaisa transports (ICAO-TI / IATA-DGR)

nav piemērojams

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

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

ES tiesību normas

Atļaujas un/vai Lietošanas ierobežojumi

Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), XVII pielikums (ierobežojumi)

Lietošanas ierobežojumi saskaņā ar REACH XVII pielikumu Nr.: 03

Norādes par darba ierobežojumiem

Ievērojiet darba ierobežojumus saskaņā ar Maternitātes aizsardzības Direktīvu 92/85/EEK vai stingrākiem valsts likumiem, ja iespējams.

Darba ierobežojumi saskaņā ar jauniešu darba aizsardzības likumu (94/33/EK) vai stingrākiem valsts likumiem, ja iespējams.

Direktīva 2010/75/ES par rūpnieciskajām emisijām [Industrial Emissions Directive]

GOS vērtības: 0 g/l

Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību [Seveso III direktīva]

Bīstamības kategorijas / Nosauktās bīstamās vielas

Šis produkts nav klasificēts saskaņā ar Direktīva 2012/18/EU.

Nacionālie noteikumi

Papildus jāievēro nacionālie spēkā esošie noteikumi!

Viela/produkts ir ietverts šādos valsts inventāra sarakstos

Australian Inventory of Chemical Substances (AICS) - AU

Domestic Substances List (DSL) - CA

Japanese Existing and New Chemical Substances Inventory (ENCS) - JP

U.S. Toxic Substances Control Act (TSCA) - US

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Vielām, ko satur šis maisījums, nav veikts vielu ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Būtisku bīstamības frāžu un/vai piesardzības frāžu saraksts no 2. līdz 15. iedaļai

H301	Toksisks, ja norij.
H311	Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.
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.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
EUH071	Kodīgs elpceļiem.

Maisījumu klasificēšana un piemērotā aprēķina metode atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

nav piemērojams

Būtiskas norādes literatūrā un datu avotos

Informācija iegūta no uzziņas materiāliem un specializētas literatūras.

Saīsinājumi un akronīmi

ADR: Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu

AGW: Darba vietas robežvērtības

BLV: Bioloģiskās robežvērtības

CAS: Informatīvais ķīmijas dienests

CLP: Klasificēšana, marķēšana un iepakojšana

CMR: Kancerogēnas, mutagēnas vai toksiskas reproduktīvajai sistēmai

DIN: Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)

DNEL: Atvasinātais beziedarbības līmenis

EAKV: Eiropas Atkritumu kataloga

EC: Efektīvā koncentrācija

EK: Eiropas Kopiena

EN: Eiropas standarts

ES/EEK: Eiropas Ekonomiskā Zona

IATA-DGR: Starptautiskā gaisa transporta asociācija – Noteikumi par bīstamām precēm

Drošības datu lapa
saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)
saskaņā ar Regula (ES) 2020/878



XZ19-Reihe
Versija 1.1

AquaSeal FlexFill COLOR
izskatīts 2024.4.11

Iespiešanas datums 2024.4.11

IBC Code: Starptautiskais kodekss par to kuģu konstrukciju un aprīkojumu, kas pārvadā bīstamas ķīmiskas vielas bez taras
ICAO-TI:

IMDG Code: Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss

ISO: Starptautiskā Standartizācijas organizācija

LC: Letālā koncentrācija

LD: Letālā deva

:

MARPOL: Starptautiskā konvencija par piesārņojuma novēršanu no kuģiem

ESAO: Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija

PBT: Noturīga, bioakumulatīva un toksiska

PNEC: Paredzamā beziedarbības koncentrācija

RID: Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem

REACH: Ķīmikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana

ANO: United Nations

VOC: Gaistoši organiski savienojumi

vPvB: ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas

Norādījumi par grozījumiem

* Dati attiecībā pret pirmo versiju ir izmainīti.