

Drošības datu lapa

atbilstoši 1907/2006/EK, kurā grozījumi izdarīti ar Regulu (EU) No 2015/830



TRANS CLEAR

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

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums : TRANS CLEAR
Reģistrācijas numurs REACH : Nav piemērojams
Produkta veids REACH : Maisījums

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

1.2.1 Atbilstoši apzinātie lietošanas veidi

Līme
Hermētiķis

1.2.2 Neiesaka izmantot

Nav zināmi lietošanas veidi, kas nav ieteicami

1.3. Sīkāka informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Drošības datu lapas piegādātājs

TEC7*
Industrielaan 5B
B-2250 Olen
☎ +32 14 85 97 37
☎ +32 14 85 97 38
info@tec7.be
*TEC7 is a registered trademark of Novatech International N.V.

Produkta ražotājs

Novatech International N.V.
Industrielaan 5B
B-2250 Olen
☎ +32 14 85 97 37
☎ +32 14 85 97 38
info@tec7.be

1.4. Ārkārtas tālruna numurs

24stundas/24stundas (valodas: Angļu, Franču, Vācu, Holandiešu) :

+32 14 58 45 45 (BIG)

2. IEDAĻA: Bīstamības identificēšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1272/2008 kritērijiem

2.2. Etiķetes elementi

Nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1272/2008 kritērijiem

2.3. Citi apdraudējumi

Cita bīstamības nav zināmas

3. IEDAĻA: Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojamas

3.2. Maisījumi

Nosaukums REACH Reģistrācijas Nr	CAS Nr EC Nr	Koncentrācija (C)	Klasifikācija saskaņā ar CLP	Piezīme	Precizējums
trimetoksiviniilsilāns 01-2119513215-52	2768-02-7 220-449-8	1%<C<2.5%	uzliesmojošs šķidrums. 3; H226 Akūti toksisks. 4; H332	(1)(10)	Komponentu daļa

(1) Pilniem H-paziņojumiem : skatīt 16. virsrakstu

(10) Ievērojot ierobežojumus, kas minēti Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XVII pielikumā

Veidotājs: Brandweerinformatiecentrum voor gevaarlijke stoffen vzw (BIG)
Technische Schoolstraat 43 A, B-2440 Geel
11-18 <http://www.big.be>
© BIG vzw

Pārskatīšanas iemesls: 8; 9; 15

Pārskatīšanas numurs: 0602

Publikācijas datums: 2008-02-26

Pārskatīšanas datums: 2019-

Produkta numurs: 38523

1 / 10

134-16433-675-en

TRANS CLEAR

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgie:

Ja jūtaties slikti, meklējiet medicīnisko palīdzību.

Pēc ieelpošanas:

Izvediet cietušo svaigā gaisā. Elpošanas problēmas: konsultējieties ar ārstu/medicīnas dienestu.

Pēc saskares ar ādu:

Noskalojiet ar ūdeni. Nelietojiet (ķīmiskus) neitralizējošus līdzekļus bez ārsta konsultācijas. Var izmantot ziepes. Ja kairinājums nepāriet, sazinieties ar ārstu.

Pēc saskares ar acīm:

Noskalojiet ar ūdeni. Noņemiet kontaktlēcas, ja tās ir un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalošanu. Nelietojiet (ķīmiskus) neitralizējošus līdzekļus bez ārsta konsultācijas. Ja kairinājums nepāriet, nogādājiet cietušo pie oftalmologa.

Pēc norīšanas:

Izskalojiet muti ar ūdeni. Nelietojiet (ķīmiskus) neitralizējošus līdzekļus bez ārsta konsultācijas. Ja jūtaties slikti, konsultējieties ar ārstu/medicīnas dienestu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

4.2.1 Akūtie simptomi

Pēc ieelpošanas:

Nav zināmo efektu.

Pēc saskares ar ādu:

Nav zināmo efektu.

Pēc saskares ar acīm:

Nav zināmo efektu.

Pēc norīšanas:

Nav zināmo efektu.

4.2.2 Kāvētie simptomi

Nav zināmo efektu.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ja tas ir pielietojams un pieejams, tas tiks uzskaitīts zemāk.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

5.1.1 Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:

Neliels ugunsgrēks: ātras darbības ABC pulvera ugunsdzēsamais aparāts, A klases putu ugunsdzēsamais aparāts, ūdens (ātras darbības ugunsdzēsamais aparāts, spole).

Liels ugunsgrēks: Ūdens, A klases putas.

5.1.2 Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:

Neliels ugunsgrēks: ātras darbības BC pulvera ugunsdzēsamais aparāts, ātras darbības CO2 ugunsdzēsamais aparāts.

5.2. Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība

Degšanas laikā veidojas CO un CO2 (oglekļa monoksīds - oglekļa dioksīds).

5.3. Padomi ugunsdzēsējiem

5.3.1 Instrukcijas:

Īpašas ugunsdzēsības instrukcijas nav vajadzīgas.

5.3.2 Īpašs ugunsdzēsēju aizsardzības aprīkojums:

Cimdi (EN 374). Aizsargapģērbs (EN 14605 vai EN 13034). Siltuma / uguns iedarbība: saspiesta gaisa aparāts (EN 136 + EN 137).

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālie aizsardzības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Bez atklātas liesmas.

6.1.1 Aizsardzības aprīkojums personālam, kas nav avārijas un neatliekamas palīdzības personāls

Skatīt virsrakstu 8.2

6.1.2 Aizsardzības aprīkojums ārkārtas situāciju darbiniekiem

Cimdi (EN 374). Aizsargapģērbs (EN 14605 vai EN 13034).

Piemērots aizsargtērps

Skatīt virsrakstu 8.2

6.2. Apkārtējas vides drošības pasākumi

Satur izlaisto produktu, izspiediet piemērotos traukos. Noregulējiet noplūdi, nogrieziet padevi.

6.3. Ierobežošanas un sakopšanas metodes un materiāli

Šķidrums noplūdi savāciet absorbējošā materiālā. Ielieciet absorbēto vielu noslēgtos traukos. Skalojiet piesārņotās virsmas ar lielu ūdens daudzumu. Pēc apstrādes nomazgājiet apģērbu un aprīkojumu.

6.4. Atsauce uz citām sadaļām

Skatīt virsrakstu 13

TRANS CLEAR

7. IEDAĻA: Lietošana un uzglabāšana

Šajā sadaļā sniegtā informācija ir vispārīgs apraksts. Darbības scenāriji, ja piemērojami un pieejami, ir pievienoti pielikumā. Vienmēr izmantojiet attiecīgos darbības scenārijus, kas atbilst jūsu identificētajam lietojumam.

7.1. Piesardzības pasākumi drošai lietošanai

Sargāt no atklātas liesmas/karstuma. Ievērojiet parastās higiēnas normas. Uzglabāt cieši aizvērti.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, ieskaitot visas nesaderības

7.2.1 Drošas glabāšanas nosacījumi:

Uzglabāt vēsā vietā. Uzglabāt sausā vietā. Glabāt konteineru labi vēdināmā vietā. Uzglabāt tikai oriģinālajā konteinerā. Izpildiet juridiskās prasības.

7.2.2 Sargāt no:

Siltuma avoti.

7.2.3 Piemērots iepakojuma materiāls:

Nav pieejamo datu

7.2.4 Nepiemērots iepakojuma materiāls:

Nav pieejamo datu

7.3. Konkrēts (-i) galalietojums (-i)

Iedarbības scenāriji, ja piemērojami un pieejami, ir pievienoti pielikumā. Skatīt informāciju, ko sniedzis ražotājs.

8. IEDAĻA: Iedarbības kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

8.1.1 Profesionālā iedarbība

a) Profesionālās iedarbības robežvērtības

Ja robežvērtības ir piemērojamas un ir pieejamas, tās tiks uzskaitītas zemāk.

b) Nacionālās bioloģiskās robežvērtības

Ja robežvērtības ir piemērojamas un ir pieejamas, tās tiks uzskaitītas zemāk.

8.1.2 Paraugu ņemšanas metodes

Ja tas ir pieejams un pielietojams, tas tiks uzskaitīts zemāk.

8.1.3 Piemērojamās robežvērtības, ja vielu vai maisījumu izmanto, kā bija paredzēts

Ja robežvērtības ir piemērojamas un ir pieejamas, tās tiks uzskaitītas zemāk.

8.1.4 Sliekšņa vērtības

ABL/AME - Darbinieki

trimetoksivinilsilāns

Efektu līmenis (ABL/AME)	Veids	Vērtība	Piezīme
ABL	Ilgstoša sistēmiska iedarbība ieelpojot	27.6 mg/m ³	
	Ilgstoša sistēmiska iedarbība caur ādu	3.9 mg/kg bw/dienā	

ABL/AME - Vispārējie iedzīvotāju radītāji

trimetoksivinilsilāns

Efektu līmenis (ABL/AME)	Veids	Vērtība	Piezīme
ABL	Ilgstoša sistēmiska iedarbība ieelpojot	18.9 mg/m ³	
	Ilgstoša sistēmiska iedarbība caur ādu	7.8 mg/kg bw/dienā	
	Ilgstoša sistēmiska iedarbība perorāli	0.3 mg/kg bw/dienā	

Paredzētā beziedarbības koncentrācija

trimetoksivinilsilāns

Sastāvdaļas	Vērtība	Piezīme
Saldūdens	0.4 mg/l	
Jūras ūdens (Sājūdens)	0.04 mg/l	
Saldūdens (periodiski izdalījumi)	2.4 mg/l	
Notekūdeņi	6.6 mg/l	
Saldūdens nogulumi	1.5 mg/kg nogulumi dw	
Sājūdens nogulumi	0.15 mg/kg nogulumi dw	
Augsne	0.06 mg/kg augsne dw	

8.1.5 Kontroles josla

Ja tas ir pieejams un pielietojams, tas tiks uzskaitīts zemāk.

8.2. Iedarbības kontrole

Šajā sadaļā sniegtā informācija ir vispārīgs apraksts. Darbības scenāriji, ja piemērojami un pieejami, ir pievienoti pielikumā. Vienmēr izmantojiet attiecīgos darbības scenārijus, kas atbilst jūsu identificētajam lietojumam.

8.2.1 Atbilstoša inženiertehniskā kontrole

Sargāt no atklātas liesmas/ karstuma. Veiciet operācijas atklātā vietā / zem vietējās nosūces / ventilācijas vai ar elpošanas ceļu aizsarglīdzekļiem.

8.2.2 Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi

Ievērojiet parastās higiēnas normas. Darba laikā neēdiet, nedzeriet un nesmēķējiet.

a) Elpošanas ceļu aizsardzība:

Elpceļu aizsardzība normālos apstākļos nav nepieciešama.

b) Roku aizsardzība:

Aizsargcimdi pret ķīmiskām vielām (EN 374).

- materiāli (laba izturība)

Nitrilkaučuks, dabīgais kaučuks, PVA.

TRANS CLEAR

c) Acu aizsardzība:

Acu aizsardzība normālos apstākļos nav nepieciešama

d) Ādas aizsardzība:

Aizsargājošs apģērbs (EN 14605 vai EN 13034).

8.2.3 Kontrole par iedarbību uz apkārtējo vidi:

Skatīt virsrakstus 6.2, 6.3 and 13

9. IEDAĻA: Fiziskas un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fiziskām un ķīmiskajām īpašībām

Fiziskā forma	Līme
Viskozitāte	Viskozs
Smarža	Raksturīga smarža
Smaržas slietnis	Nav pieejami dati literatūrā
Krāsa	Mainīga krāsa, atkarībā no kompozīcijas
Daļiņu izmērs	Nav pieejami dati
Sprādziena robežas	Nav pieejami dati literatūrā
Uzliesmojamība	Nav klasificēts kā viegli uzliesmojošs
Oktanola-ūdens sadalījuma koeficients	Nav piemērojams (maisījums)
Dinamiskā viskozitāte	Nav pieejami dati literatūrā
Kinematiskā viskozitāte	Nav pieejami dati literatūrā
Kušanas punkts	Nav pieejami dati literatūrā
Vārīšanās punkts	Nav pieejami dati literatūrā
Iztvaikošanas ātrums	Nav pieejami dati literatūrā
Relatīvais tvaika blīvums	Nav pieejami dati literatūrā
Tvaika spiediens	Nav pieejami dati literatūrā
Šķīdība	ūdens; nešķīstošs
Relatīvais blīvums	1.1 ; 20 °C
Sadalīšanās temperatūra	Nav pieejami dati literatūrā
Pašizdegšanās temperatūra	Nav pieejami dati literatūrā
Uzliesmošanas punkts	Nav pieejami dati (pārbaude nav veikta)
Sprādzienbīstamība	Neviena ķīmiska grupa nav saistīta ar sprādzienbīstamību
Oksidējošās īpašības	Neviena ķīmiska grupa nav saistīta ar oksidējošām īpašībām
pH	Nav pieejami dati literatūrā

9.2. Cita informācija

Absolūtais blīvums	1080 kg/m ³ ; 20 °C
--------------------	--------------------------------

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Sildīšana palielina ugunsbīstamību.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav pieejami dati.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāizvairās

Piesardzības pasākumi

Sargāt no atklātas liesmas/karstuma.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Nav pieejami dati.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Degšanas laikā veidojas CO un CO₂ (oglekļa monoksīds - oglekļa dioksīds).

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko iedarbību

11.1.1 Testa

rezultāti Akūts indīgums

TRANS CLEAR

Nav testu (datu) par pieejamiem maisījumiem

Spridums ir pamatots ar attiecīgajām

sastāvdaļām

TRANS CLEAR

trimetoksivinilsilāns

Iedarbības ceļš	Parametrs	Metode	Vērtība	Iedarbības laiks	Sugas	Vērtības noteikšana	Piezīme
Perorāli	LD50	Līdzvērtīgs OECD 401	7120 mg/kg bw - 7236 mg/kg bw		Žurka (tēviņš/mātīte)	Eksperimentālā vērtība	
Dermāli	LD50	Līdzvērtīgs OECD 402	3259 mg/kg bw - 3880 mg/kg bw	24 stundas	Trusis (mātīte)	Pārveidota vērtība	
Ieelpošana (tvaiki)	LC50	Līdzvērtīgs OECD 403	16.8 mg/l	4 stundas	Žurka (tēviņš/mātīte)	Eksperimentālā vērtība	

Secinājums

Nav klasificēts kā akūti toksisks

Kodīgums/kairinājums

TRANS CLEAR

Nav pieejamu testu (datu) par maisījumu

Spridums ir pamatots ar attiecīgajām sastāvdaļām

trimetoksivinilsilāns

Iedarbības ceļš	Rezultāts	Metode	Iedarbības laiks	Novērošanas ilgums	Sugas	Vērtības noteikšana	Piezīme
Acis	Nav kairinošs	OECD 405	24 stundas	1; 24; 48; 72 stundas	Trusis	Eksperimentālā vērtība	
Āda	Nav kairinošs		24 stundas	24; 48; 72 stundas	Trusis	Eksperimentālā vērtība	

Secinājums

Nav klasificēts kā kairinošs ādai

Nav klasificēts kā kairinošs acīm

Nav klasificēts kā kairinošs elpošanas sistēmai

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

TRANS CLEAR

Nav pieejamu testu (datu) par maisījumu

Spridums ir pamatots ar attiecīgajām sastāvdaļām

trimetoksivinilsilāns

Iedarbības ceļš	Rezultāts	Metode	Iedarbības laiks	Novērošanas ilgums	Sugas	Vērtības noteikšana	Piezīme
Āda	Nav sensibilizējošs	OECD 406		24; 48 stundas	Jūrascūciņa (tēviņš/mātīte)	Eksperimentālā vērtība	

Secinājums

Nav klasificēts kā jutīgs pret ādu

Nav klasificēts kā jutīgs elpošanai

Toksiskā ietekme uz mērķorgānu

TRANS CLEAR

Nav pieejamu testu (datu) par maisījumu

Spridums ir pamatots ar attiecīgajām sastāvdaļām

trimetoksivinilsilāns

Iedarbības ceļš	Parametrs	Metode	Vērtība	Orgāns	Efekts	Iedarbības laiks	Sugas	Vērtības noteikšana
Iekšķīgi (kuņģa caurule)	NOAEL	OECD 422	62.5 mg/kg bw/dienā		Nav efektu	6 nedēļas (katru dienu) - 8 nedēļas (katru dienu)	Žurka (tēviņš/mātīte)	Eksperimentālā vērtība
Iekšķīgi (kuņģa caurule)	LOAEL	OECD 422	250 mg/kg bw/dienā	Urīnpūslis	Histopatoloģis kā izmaiņas	6 nedēļas (katru dienu) - 8 nedēļas (katru dienu)	Žurka (tēviņš/mātīte)	Eksperimentālā vērtība
Ieelpojot (tvaiki)	NOAEC	Subhroniskās toksicitātes tests	100 ppm		Nav efektu	14 nedēļas (6stundas/dienā, 5 dienas/nedēļā)	Žurka (tēviņš/mātīte)	Eksperimentālā vērtība

Secinājums

Nav klasificēts pēc subhroniskā indīguma

Mutagenitāte (stikla traukā)

TRANS CLEAR

Nav pieejamu testu (datu) par maisījumu

Spridums ir pamatots ar attiecīgajām

sastāvdaļām

TRANS CLEAR

trimetoksivinilsilāns

Rezultāts	Metode	Pārbaudes substrāts	Efekts	Vērtības noteikšana	Piezīme
Positīvs ar metabolisma aktivizēšanu, negatīvs bez metabolisma aktivizēšanas	OECD 473	CHL/IU šūnas	Hromosomu deviācijas	Ekspērimētālā vērtība	
Negatīvs ar metabolisma aktivizēšanu, negatīvs bez metabolisma aktivizēšanas	OECD 476	Ķīnas kāmja olņica		Ekspērimētālā vērtība	
Negatīvs ar metabolisma aktivizēšanu, negatīvs bez metabolisma aktivizēšanas	OECD 471	Baktērijas (S.typhimurium)	Nav efektu	Ekspērimētālā vērtība	

Mutagenitāte (dzīvā organismā)

TRANS CLEAR

Nav pieejamu testu (datu) par maisījumu
Spriedums ir pamatots ar attiecīgajām sastāvdaļām

trimetoksivinilsilāns

Rezultāts	Metode	Iedarbības laiks	Pārbaudes substrāts	Orgāns	Vērtības noteikšana
Negatīvs (lelpojot (tvaiki))	OECD 489	3 dienas (1x / dienā)	Žurka (mātīte)		Ekspērimētālā vērtība

Secinājums

Nav klasificēts pēc mutagēna vai genotoksiskā indīguma

Kancerogenitāte

TRANS CLEAR

Nav pieejamu testu (datu) par maisījumu
Spriedums ir pamatots ar attiecīgajām sastāvdaļām

Secinājums

Nav klasificēts pēc kancerogenitātes

Reproduktīvs indīgums

TRANS CLEAR

Nav pieejamu testu (datu) par maisījumu
Spriedums ir pamatots ar attiecīgajām sastāvdaļām
trimetoksivinilsilāns

Iedarbības ceļš	Parametrs	Metode	Vērtība	Iedarbības laiks	Sugas	Efekts	Orgāns	Vērtības noteikšana
Attīstības toksicitāte (lelpojot (tvaiki))	NOAEL	EPA OTS 798.4350	100 ppm	10 dienas (grūtniecība, 6 stundas / dienā)	Žurka (mātīte)	Nav efektu		Ekspērimētālā vērtība
Mātes toksicitāte (lelpojot (tvaiki))	NOAEL	EPA OTS 798.4350	25 ppm	10 dienas (grūtniecība, 6 stundas / dienā)	Žurka (mātīte)	Nav efektu		Ekspērimētālā vērtība
Ietekme uz auglību (lekšķīgi (kuņģa caurule))	NOAEL (P)	OECD 422	1000 mg/kg bw/dienā	≤ 43 diena(s)	Žurka (tēviņš)	Nav efektu		Ekspērimētālā vērtība

Secinājums

Nav klasificēts kā toksisks reproduktīvajai funkcijai vai attīstībai

Citi toksicitātes efekti

TRANS CLEAR

Nav pieejamu testu (datu) par maisījumu

Hroniskie efekti, ko rada īslaicīga un ilglaicīga iedarbība

TRANS CLEAR

Nav zināmu efektu.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

TRANS CLEAR

Nav pieejamu testu (datu) par maisījumu
Spriedums ir pamatots ar attiecīgajām sastāvdaļām

TRANS CLEAR

trimetoksivinilsilāns

Iedarbības ceļš	Parametrs	Metode	Vērtība	Ilgums	Sugas	Testa noformējums	Sald-/sājūdens	Vērtības noteikšana
Akūtas toksicitātes zivis	LC50		191 mg/l	96 stunda(s)	Varavīksnes forele		Saldūdens	Eksperimentālā vērtība; Nominālā koncentrācija
Akūtas toksicitātes vēzveidīgie	EC50	EU Metode C.2	168.7 mg/l	48 stunda(s)	Liela dafnija	Statiskā sistēma	Saldūdens	Eksperimentālā vērtība; GLP
Toksiskās aļģes un citi ūdens augi	ErC50		> 89 mg/l	72 stunda(s)	Mikroaļģe	Statiskā sistēma	Saldūdens	Eksperimentālā vērtība; GLP
	NOEC		> 89 mg/l	72 stunda(s)	Mikroaļģe	Statiskā sistēma	Saldūdens	Eksperimentālā vērtība; GLP
Ilgtermiņa toksicitātes zivis								Datu atteikšana
Ilgtermiņa toksicitātes ūdens vēzveidīgie	NOEC	OECD 211	28.1 mg/l	21 diena(s)	Liela dafnija	Pusstatiskā sistēma	Saldūdens	Eksperimentālā vērtība; GLP

Secinājums

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1272/2008 kritērijiem nav klasificēts kā videi bīstams

12.2. Noturība un ķīmiskais sadalījums

trimetoksivinilsilāns

Bioķīmiskās sadalīšanas ūdens

Metode	Vērtība	Ilgums	Vērtības noteikšana
OECD 301F: Manometriskās respirometrijas tests	51 %; GLP	28 diena(s)	Eksperimentālā vērtība

Fototransformācijas gaiss (DT50 gaiss)

Metode	Vērtība	Koncentrācija OH-radikāļi	Vērtības noteikšana
	0.56 diena(s)	500000 /cm ³	Aprēķinātā vērtība

Pusperioda ūdens (t 1/2 ūdens)

Metode	Vērtība	Primārā noārdīšanās / mineralizācija	Vērtības noteikšana
OECD 111: Hidrolīze kā pH funkcija	< 2.4 h; pH = 7	Primārā noārdīšanās	Pierādījumu īpatsvars

Secinājums

Satur viegli bioloģiski sadalāmus komponentu (-s)

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

TRANS CLEAR

O-Ū S. K.

Metode	Piezīme	Vērtība	Temperatūra	Vērtības noteikšana
	Not applicable (mixture)			

trimetoksivinilsilāns

O-Ū S. K.

Metode	Piezīme	Vērtība	Temperatūra	Vērtības noteikšana
Nemainīga fragmenta metode		1.1	20 °C	KSAA tests

Secinājums

Nesatur bioakumulatīvo (-ās) sastāvdaļu (-as)

12.4. Mobilitāte augsnē

Nav (testa) datu par pieejamo sastāvdaļu mobilitāti

12.5. NBT un īNīB novērtējuma rezultāti

Nesatur sastāvdaļu (-as), kas atbilst NBT un / vai īNīB kritērijiem, kas uzskaitīti Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumā.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

TRANS CLEAR

Fluorētās siltumnīcefekta gāzes

Neviens no zināmajiem komponentiem nav iekļauts fluorēto siltumnīcefekta gāzu sarakstā (Regula (ES) Nr. 517/2014)

Ozona noārdīšanas potenciāls (ONP)

Nav klasificēts kā bīstams ozona slānim (Regula (EK) Nr. 1005/2009)

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

Šajā sadaļā sniegtā informācija ir vispārīgs apraksts. Iedarbības scenāriji, ja piemērojami un pieejami, ir pievienoti pielikumā. Vienmēr izmantojiet attiecīgos iedarbības scenārijus, kas atbilst jūsu identificētajam lietojumam.

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

13.1.1 Noteikumi par atkritumiem

Eiropas Savienība

TRANS CLEAR

Var uzskatīt par nebīstamiem atkritumiem saskaņā ar Direktīvu 2008/98 / EK, kurā grozījumi izdarīti ar Regulu (ES) Nr. 1357/2014 un Regulu (ES) Nr. 2017/997.

Atkritumu materiālu kods (Direktīva 2008/98 / EK, Lēmums 2000/0532 / EK).

08 04 10 (līmju un hermētiķu (ieskaitot ūdens attīršanas produktus) MFSU atkritumi): līmju un hermētiķu atkritumi, kas nav minēti 08 04 09 pozīcijā). Atkarībā no nozares un ražošanas procesa var būt piemērojami arī citi atkritumu kodi.

13.1.2 Likvidēšanas metodes

Likvidēt atkritumus saskaņā ar vietējiem un / vai valsts noteikumiem. Neizplūst kanalizācijā vai vidē. Likvidēt pilnvarotajā atkritumu savākšanas vietā.

13.1.3 Iepakojšana/Konteiners

rs Eiropas Savienība

Atkritumu materiālu koda iesaiņojums (Direktīva 2008/98 / EK).

15 01 01 (papīra un kartona iepakojums).

15 01 02 (plastmasas iepakojums).

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Ceļš (VBA), Dzelzceļš (NSB), Iekšējie ūdensceļi (NBU), Jūras transports (SJBKK/SJBK), Gaisa transports (BKN/BKPGT)

14.1. ANO numurs

Transports	Nav subjekta
------------	--------------

14.2. ANO īstais kravas nosaukums

14.3. Transporta bīstamības klase (-es)

Bīstamības identifikācijas numurs	
Klase	
Klasifikācijas kods	

14.4. Iepakojumu grupa

Iepakojumu grupa	
Etīketes	

14.5. Vides apdraudējumi

Videi bīstamu vielu marķējumi	nē
-------------------------------	----

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājam

Īpašie noteikumi	
Ierobežoti daudzumi	

14.7. Pārvadāšana bez taras saskaņā ar Marpol II pielikumu un IBC kodeksu

MARPOL 73/78 Pielikums II	Netiek piemērots, pamatojoties uz pieejamajiem datiem
---------------------------	-------------------------------------------------------

15. IEDAĻA: Normatīvā informācija

15.1. Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture

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

Eiropas likumdošana: GOS satura Direktīva 2010/75/EU

GOS saturs	Piezīme
< 2.5 %	
< 27 g/l	

REACH XVII pielikums - Ierobežojumi

Satur sastāvdaļu (-as), uz kurām attiecas ierobežojumi, kas minēti Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XVII pielikumā: ierobežojumi dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanai, laišanai tirgū un lietošanai.

	Vielas, vielu grupas vai maisījuma apzīmējums	Ierobežojumu nosacījumi
· trimetoksivinilsilāns	Šķidrās vielas vai maisījumi ko uzskata par bīstamiem saskaņā ar Direktīvu 1999/45 / EK vai kas atbilst kritērijiem attiecībā uz kādu no šīm bīstamības klasēm vai kategorijām, kas noteiktas Regulas (EK) Nr. 1272/2008 I pielikumā: (a) bīstamības klases no 2.1 līdz 2.4, 2.6 un 2.7, 2.8 A un B tipi, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategorijas 1 un 2., 2.14 1. un 2. kategorija, 2.15 A līdz F tips; (b) 3.1. līdz 3.6. bīstamības klase, 3.7 bīstamības klase (c) nelabvēlīga ietekme uz seksuālo funkciju un auglību vai attīstību, 3.8. ietekme, izņemot narkotisko iedarbību, 3.9. un 3.10.; (d) bīstamības klase 4.1.; (e) bīstamības klase 5.1.	1.Nelieto: —dekoratīvos izstrādājumus, kas paredzēti gaismas vai krāsu efektu radīšanai ar dažādu fāžu palīdzību, piemēram, dekoratīvās lampās un pelnu traukos, —trikos un jokos, — spēles vienam vai vairākiem dalībniekiem, vai jebkuros izstrādājumos, kurus paredzē izmantot kā tādus pat ar dekoratīviem aspektiem. 2.Produkts, kas neatbilst 1. punktam, nelaiž tirgū. , ja tie satur krāsvielu, ja vien tas nav vajadzīgs fiskālu apsvērumu dēļ, vai smaržas, vai abus, ja: - tos var izmantot kā degvielu dekoratīvās eļļas lampās, lai piegādātu plašu sabiedrību, un, —Ierobežo aspirācijas bīstamību un ir marķēti ar H304. 4.Dekoratīvās eļļas lampas, ko piegādā plašai sabiedrībai, nelaiž tirgū, ja tās neatbilst Eiropas standartam par dekoratīvās eļļas spuldzēm (EN 14059), ko pieņēmusi Eiropas komiteja Standartizācija (CEN). 5. Neskarot citu Kopienas noteikumu īstenošanu attiecībā uz bīstamu vielu un maisījumu klasificēšanu, iesaiņošanu un marķēšanu, piegādātāji pirms laišanas tirgū nodrošina, ka tiek ievērotas šādas prasības: a) lampu eļļas, kas paredzēts piegādei plašai sabiedrībai, ir redzami, salasāmi un neizdzēšami marķēti šādi: "Glabājiet ar šo šķidrumu piepildītās lampas bērniem nepieejamā vietā"; un līdz 2010. gada 1. decembrim "Tikai malka lampas eļļas vai pat nelietots lampu deglis var izraisīt dzīvībai bīstamus plaušu bojājumus"; b) grila šķiltavu šķidrumi, kas marķēti ar H304, un kas ir paredzēti piegādei plašai sabiedrībai, līdz 2010. gada 1. decembrim ir salasāmi un neizdzēšami marķēti šādi: "Tikai grila aizdedzināšanas šķidruma malks var izraisīt dzīvībai bīstamus plaušu bojājumus"; c) spuldzīšu eļļas un grila šķiltavas, kas marķētas ar H304, un kuras ir paredzētas piegādei plašai sabiedrībai, iesaiņo melnos, necaurspīdīgos traukos, kuru tilpums nepārsniedz 1 litru līdz 2010. gada 1. decembrim.

TRANS CLEAR

		6. Ne vēlāk kā 2014. gada 1. jūnijā Komisija pieprasa Eiropas Ķīmikāliju aģentūrai sagatavot dokumentāciju saskaņā ar šīs regulas 69. pantu, lai vajadzības gadījumā aizliegtu grilēšanas šķiltavas un degvielu dekoratīvajām lampām, kas marķētas H304, paredzēts piegādei plašai sabiedrībai. 7. Fiziskas vai juridiskas personas, kas pirmo reizi laiž tirgū lampu eļļas un grila šķiltavu šķidrums, kas marķēti ar H304, līdz 2011. gada 1. decembrim un pēc tam katru gadu sniedz datus par alternatīvām lampu eļļām un grila šķiltavu šķidrumiem, kas marķēti ar H304. kompetentā iestāde attiecīgajā dalībvalstī. Dalībvalstis šos datus dara pieejamus Komisijai. ”
· trimetoksivinilsilāns	Vielas, kas klasificētas kā 1. vai 2. kategorijas uzliesmojošas gāzes, 1. kategorijas uzliesmojoši šķidrums, 2 vai 3, 1. vai 2. kategorijas uzliesmojošas cietas vielas, vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala viegli uzliesmojošas gāzes, 1., 2. vai 3. kategorija, 1. kategorijas pirofiski šķidrums vai 1. kategorijas pirofiski šķidrums neatkarīgi no tā, vai tie ir minēti minētās regulas VI pielikuma 3. daļā vai nē.	Neizmanto kā vielu vai kā maisījumu aerosola izsmidzinātājos, ja šos aerosola izsmidzinātājos paredzēts piegādāt plašai sabiedrībai izklaides un dekoratīviem nolūkiem, piemēram: Metāla mirdzumi, kas galvenokārt paredzēti dekorēšanai, mākslīgais sniegs un sals, “veselīga cilvēka” spilveni,, silly string apsveikuma aerosols, Ekskrementu imitācija, Ragi priekš svētkiem Dekoratīvas pārslas un putas, Mākslas zirnekļtīkli, smirdbumbas. 2. Neskarot citu Kopienas noteikumu piemērošanu par vielu klasifikāciju, iesaiņošanu un marķēšanu, piegādātāji pirms laišanas tirgū nodrošina, ka iepriekšminētie aerosola flakonu iepakojumi ir redzami, salasāmi un neizdzēšami marķēti ar: “Tikai profesionāliem lietotājiem”. 3. Iznēmuma kārtā 1. un 2. punktu nepiemēro aerosola izsmidzinātājiem, kas minēti Padomes Direktīvas 75/324 / EEK 8. panta 1.a punktā. 4. Šā panta 1. un 2. punktā minētos aerosola izsmidzinātājus nelaiž tirgū, ja vien tie neatbilst norādītajām prasībām.

Valsts tiesību akti Beļģija

TRANS CLEAR

Nav pieejamo datu

Valsts tiesību akti Nīderlande

TRANS CLEAR

Ūdens bīstamība	B (4); Vispārējā vērtēšanas metodika (ABM)
-----------------	--------------------------------------------

Valsts tiesību akti Francija

TRANS CLEAR

Nav pieejamo datu

Valsts tiesību akti Vācija

TRANS CLEAR

WGK	1; Rīkojums par ūdens piesārņojošu vielu apstrādes sistēmām (AwSV) - 18. April 2017
-----	-------------------------------------------------------------------------------------

trimetoksivinilsilāns

TA-Gaiss	5.2.5
----------	-------

Valsts tiesību akti Lielbritānija

TRANS CLEAR

Nav pieejamo datu

Cita svarīga informācija

TRANS CLEAR

Nav pieejamo datu

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Maisījumam nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Visu H paziņojumu pilns teksts, kas minēts 3. virsrakstā:

H226 Uzliesmojošs šķidrums un

tvaiki.

H332 Kaitīgs ieelpojot.

(*)

IEKŠĒJĀ BIG KLASIFIKĀCIJA

PID

Pieņemama ikdienas deva

POIL

Pieļaujama operatora iedarbības līmenis

IKR (EU-GHS)

Klasifikācija, marķēšana un iesaiņošana (Globāli harmonizētā sistēma Eiropā)

AMEL

Atvasinātais minimālā efekta līmenis

ABL

Atvasinātais beziedarbības līmenis

EK50

Efektu koncentrācija 50 %

ErK50

EK50 izaugsmes līmeņa samazināšanas ziņā

LK50

Letālā koncentrācija 50 %

LD50

Letālā deva 50 %

NNNIL

Nav novērots nelabvēlīgas ietekmes līmenis

NNIK

Nav novērota ietekmes koncentrācija

ESAO

Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija

NBT

Noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas vielas

Pārskatīšanas iemesls: 8; 9; 15

Publikācijas datums: 2008-02-26

Pārskatīšanas datums: 2019-11-

18

Pārskatīšanas numurs: 0602

Produkta numurs: 38523

9 / 10

TRANS CLEAR

PBK	Paredzētā beziedarbības koncentrācija
DAP	Dūņu apstrādes process
ĪNĪB	īpaši Noturīgs un īpaši Bioakumulatīvs

Informācija šajā drošības datu lapā ir balstīta uz datiem un paraugiem, kurus piegādāja BIG. Lapa tika uzrakstīta pēc iespējas labāk un atbilstoši tā laika zināšanām. Drošības datu lapa ir tikai vadlīnijas 1. punktā minēto vielu / preparātu / maisījumu drošai lietošanai, lietošanai, patēriņam, glabāšanai, transportēšanai un iznīcināšanai. Laiku pa laikam tiek rakstītas jaunas drošības datu lapas. Var izmantot tikai jaunākās versijas. Vecās versijas ir jāiznīcina. Ja drošības datu lapā nav norādīts cits vārds, informācija neattiecas uz vielām / preparātiem / maisījumiem tīrākā formā, sajaukumiem ar citām vielām vai procesos. Drošības datu lapa vai nav konkrētu vielu / preparātu / maisījumu kvalitātes specifikācijas. Šajā drošības datu lapā sniegto norādījumu ievērošana neatbrīvo lietotāju no pienākuma veikt visus pasākumus, ko nosaka veselais saprāts, noteikumi un ieteikumi vai kuri ir nepieciešami un / vai noderīgi, pamatojoties uz reāli piemērojamiem apstākļiem. BIG negarantē sniegtās informācijas precizitāti vai izsmeļošu raksturu un nav atbildīga par trešo personu veiktajām izmaiņām. Šī drošības datu lapa jāizmanto tikai Eiropas Savienībā, Šveicē, Islandē, Norvēģijā un Lihtenšteinā. Jebkura izmantošana ārpus šīs teritorijas ir uz jūsu atbildību. Uz šo drošības datu lapu attiecas licences un atbildības ierobežojošie nosacījumi, kas norādīti jūsu BIG licences līgumā vai gadījumos, kad tas neatbilst BIG vispārējiem noteikumiem. Visas intelektuālā īpašuma tiesības uz šo lapu ir BIG īpašums, un tās izplatīšana un reproducēšana ir ierobežota. Lai iegūtu sīkāku informāciju, izlasiet minēto līgumu / nosacījumus.