Soudaseal 215LM

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878
Atsauces numurs: 100000889
Izdošanas datums: 14.06.2000 Pārskatīšanasdatums: 22.03.2022 Aizstāj versiju: 03.02.2021 Versija: 6.0

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

1.1. Produkta identifikators

Produkta forma : Maisījums
Tirdzniecības nosaukums : Soudaseal 215LM

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

1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi

Galvenā lietošanas kategorija : Privāta lietošana,Profesionālai lietošanai
Vielas/maisījuma lietošanas veids : Adhezīvi, hermētiķi

1.2.2. Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot

Papildus informācija nav pieejama

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs
Soudal N.V.
Everdongenlaan 18-20
2300 Turnhout
Belgium
T +32 14 42 42 31 - F +32 14 42 65 14
sds@soudal.com - www.Soudal.com

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts	Organizācija/uzņēmums	Adrese	Tālruņa numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās	Komentārs
Latvija	Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs	Hipokrāta 2 1038 Rīga	112 +371 67 04 24 73	strādā 24 h diennaktī

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

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

Nav klasificēts

Nelabvēlīga fizikālķīmiskā ietekme, kā arī ietekme uz cilvēka veselību un apkārtējo vidi

Cik zināms, produkts nerada īpašu risku, ja ir ievēroti vispārējie industriālās higiēnas noteikumi.

2.2. Marķējuma elementi

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

EUH frāzes : EUH210 - Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.
EUH212 - Uzmanību! Izmantojot var veidoties bīstami ieelpojami putekļi. Putekļus neieelpot. (Izņemot melnu/brūnu/caurspīdīgu izstrādājumu).

2.3. Citi apdraudējumi

Produkts neatbilst PBT un vPvB klasifikācijas kritērijiem
Nesatur saskaņā ar REACH XIII pielikumu novērtētas PBT/vPvB vielas koncentrācijā ≥ 0,1%

Sastāvdaļa	
trimetoksivinilsilāns (2768-02-7)	Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate (52829-07-9)	Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB
dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB

Maisījums nesatur vielu(-as) (0,1 % vai lielākā koncentrācijā), kura(-s) ir iekļauta(-s) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59.(1) pantu, jo tai(tām) nepiemīt endokrīni graujošas īpašības, vai tā(-s) nav identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīni graujošas īpašības, saskaņā ar kritērijiem, kas minēti Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulā (ES) 2018/605.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojams

3.2. Maisījumi

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
trimetoksivinilsilāns	CAS Nr: 2768-02-7 EK Nr: 220-449-8 INDEKSA Nr: 014-049-00-0 REACH Nr: 01-2119513215-52	≥ 0,1 – < 1	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Ieelpošana:tvaiki), H332 (ATE=16,8 mg/l/4h) Skin Sens. 1B, H317
dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin	CAS Nr: 54068-28-9 EK Nr: 483-270-6 REACH Nr: 01-0000020199-67	≥ 0,1 – < 1	Skin Sens. 1, H317 STOT SE 2, H371
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate	CAS Nr: 52829-07-9 EK Nr: 258-207-9 REACH Nr: 01-2119537297-32	≥ 0,1 – < 1	Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361f Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411 (M=1)

Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi : Sliktas dūšas gadījumā konsultēties ar ārstu.

Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas : Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. Elpošanas traucējumi: konsultēties ar ārstu/medicīnas darbiniekiem.

Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu : Noskalot ādu ar ūdeni/dušā. Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību.

Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm : Piesardzības apsvērumu dēļ skalot acis ar ūdeni. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Ja kairinājums saglabājas, konsultēties ar acu ārstu.

Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas : Izskalot muti ar ūdeni. Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Papildus informācija nav pieejama

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiskā ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Atbilstoši dzēšanas līdzekļi : Ūdens strūkla. Sauss pulveris. Putas. Oglekļa dioksīds.
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Nekas nav zināms.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā : Var izdalīt toksiskus izgarojumus.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā : Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Autonoms, izolējošs elpošanas aparāts. Pilnīga ķermeņa aizsardzība.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

6.1.1. Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki

Plāni ārkārtas gadījumiem : Izvēdināt telpas, kur notikusi noplūde.

6.1.2. Avārijas dienestu darbinieki

Aizsarglīdzekļi : Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Lai iegūtu vairāk informācijas, skat. 8. iedaļu "Iedarbības pārvaldība, individuālā aizsardzība".

6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Tīrīšanas procedūra : Liels daudzums: ievietot cietas vielas aizveramos konteineros. Noskalot piesārņotās virsmas ar lielu daudzumu ūdens. Pēc darba iztīrīt iekārtas un apģērbu.
Cita informācija : Iznīcināt cietos atlikumus vai materiālus atļautā iznīcināšanas vietā.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Lai iegūtu vairāk informācijas, skatīt 13. nodaļu.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi : Nodrošināt darba vietā labu ventilāciju. Lietot individuālu aizsargaprīkojumu.
Higiēnas pasākumi : Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Pēc lietošanas mazgāt rokas.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšanas noteikumi : Uzglabāt istabas temperatūrā. Uzglabāt sausā vietā. Glabāt labi vēdināmā vietā. Ja konteinerus nelieto, tos uzglabāt noslēgtus.
Nesavietojami izstrādājumi : Siltuma avoti. Mitrums.
Maksimālais uzglabāšanas termiņš : 1 gadi
Iepakojuma materiāls : Sintētisks materiāls.

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

Papildus informācija nav pieejama

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

8.1.1 Nacionālās arodekspozīcijas un bioloģiskās robežvērtības

Papildus informācija nav pieejama

8.1.2. Ieteicamajām monitoringa procedūrām

Papildus informācija nav pieejama

8.1.3. Veidojas gaisa kontaminanti

Papildus informācija nav pieejama

8.1.4. DNEL un PNEC

Papildus informācija nav pieejama

8.1.5. Riska pārvaldība

Papildus informācija nav pieejama

8.2. Ekspozīcijas kontrole

8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība:
Nodrošināt darba vietā labu ventilāciju.

8.2.2. Individuālie aizsardzības līdzekļi

Individuālās aizsardzības aprīkojuma simbols(-i):



8.2.2.1. Acu un sejas aizsardzība

Acu aizsardzība:
Aizsargbrilles

8.2.2.2. Ādas aizsardzība

Ādas un ķermeņa aizsardzība:
Lietot piemērotu aizsargapģērbu

Roku aizsardzība:
Aizsargcimdi

8.2.2.3. Respirators

Respirators:
Nepietiekamas ventilācijas gadījumā izmantot piemērotu elpošanas aizsargaprīkojumu

8.2.2.4. Termiska bīstamība

Papildus informācija nav pieejama

8.2.3. Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana

Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana:
Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	:	Cieta viela
Krāsa	:	Mainīgs.
Izskats	:	Mīklai līdzīgs.
Smarža	:	Raksturīga.

Smaržas slieksni	:	Nav pieejams
Kušanas punkts	:	Nav piemērojams
Sasalšanas punkts	:	Nav pieejams
Viršanas punkts	:	Nav pieejams
Uzliesmojamība	:	Nav piemērojams
Eksplozivitātes zemākās robežas	:	Nav piemērojams
Zemāko sprādzienbīstamības robežu	:	Nav piemērojams
Augšējo sprādzienbīstamības robežu	:	Nav piemērojams
Uzliesmošanas temperatūra	:	> 100 °C
Pašuzliesmošanas temperatūra	:	Nav piemērojams
Sadalīšanās temperatūra	:	Nav pieejams
pH	:	Nav pieejams
pH šķīdums	:	Nav pieejams
Kinemātiskā viskozitāte	:	Nav piemērojams
Šķīdība	:	Nav pieejams
Sadalīšanās koeficients n-oktanols/ūdens (Log Kow)	:	Nav pieejams
Tvaika spiediens	:	Nav pieejams
Tvaika spiediens 50° C temperatūrā	:	Nav pieejams
Blīvums	:	Nav pieejams
Relatīvais blīvums	:	1,45 (20°C)
Relatīvais tvaika blīvums 20°C	:	Nav piemērojams
Daļiņu izmērs	:	Nav pieejams

9.2. Cita informācija

9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Papildus informācija nav pieejama

9.2.2. Citi drošības raksturlielumi

GOS saturs : < 1 %

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas, uzglabāšanas un transportēšanas apstākļos.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Normālos lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nav zināmas.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Ieteicamos uzglabāšanas apstākļos un, veicot ieteicamās manipulācijas, nav (skat. 7. iedaļu).

10.5. Nesaderīgi materiāli

Papildus informācija nav pieejama

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos nekādiem bīstamiem sadalīšanās produktiem nebūtu jārodas.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Akūta toksicitāte (pēc perorālas ievadīšanas)	:	Nav klasificēts
Akūtā toksicitāte (ādas)	:	Nav klasificēts
Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas)	:	Nav klasificēts

trimetoksivinilsilāns (2768-02-7)	
LD50, caur muti, žurkām	6899 – 7012 mg/kg ķermeņa svara (Ekvivalents vai līdzīgs OECD testam Nr. 401, Žiurkė, Tėviņš / Mātīte, Eksperimentāli noteiktā vērtība, Burnos, 14 diena(s))
LD50, caur ādu, trušiem	3158 – 3760 mg/kg ķermeņa svara (Ekvivalents vai līdzīgs OECD testam Nr. 402, 24 h, Triušis, Tėviņš / Mātīte, Eksperimentāli noteiktā vērtība, Odos, 14 diena(s))
LC50 Ieelpojot - Žurkām	16,8 mg/l (Ekvivalents vai līdzīgs OECD testam Nr. 403, 4 h, Žiurkė, Tėviņš / Mātīte, Eksperimentāli noteiktā vērtība, Ieelpošana (tvaiki), 14 diena(s))

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate (52829-07-9)	
LD50, caur muti, žurkām	3700 mg/kg ķermeņa svara (Ekvivalents vai līdzīgs OECD testam Nr. 423, Žiurkė, Tėviņš / Mātīte, Eksperimentāli noteiktā vērtība, Burnos, 14 diena(s))
LD50, caur ādu, žurkām	> 3170 mg/kg ķermeņa svara (Ekvivalents vai līdzīgs OECD testam Nr. 402, 24 h, Žiurkė, Tėviņš / Mātīte, Eksperimentāli noteiktā vērtība, Odos, 14 diena(s))
LC50 Ieelpojot - Žurkām	0,5 mg/l air (Ekvivalents vai līdzīgs OECD testam Nr. 403, 4 nedēļas (dienas, 5 dienas / nedēļā), Žiurkė, Tėviņš / Mātīte, Eksperimentāli noteiktā vērtība, Ieelpošana (aerosols), 7 diena(s))

dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	
LD50, caur muti, žurkām	2500 mg/kg (OECD tests Nr. 423: Akūta perorāla toksicitāte — akūtas toksicitātes klasificēšanas metode, Žiurkė, Mātīte, Eksperimentāli noteiktā vērtība, Burnos)
LD50, caur ādu, žurkām	> 2000 mg/g (OECD tests Nr. 402: Akūta toksicitāte, iedarbojoties caur ādu, 24 h, Žiurkė, Tėviņš / Mātīte, Eksperimentāli noteiktā vērtība, Odos)
LC50 Ieelpojot - Žurkām	5,1 mg/l air (Ekvivalents vai līdzīgs OECD testam Nr. 403, 4 h, Žiurkė, Tėviņš / Mātīte, Eksperimentāli noteiktā vērtība, Ieelpošana (tvaiki))

Ādas korozija/ādas kairinājums [kodīgs ādai/kairinošs ādai] : Nav klasificēts

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate (52829-07-9)	
pH	9,7 (1 %)

Nopietns acu bojājums/acu kairinājums : Nav klasificēts

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate (52829-07-9)	
pH	9,7 (1 %)

Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu] : Nav klasificēts (Saskaņā ar testēšanas datiem. Ādas sensibilizācija Nav klasificēts)

Soudaseal 215LM	
Skin Sensitisation (test on mixture), Āda, In vitro	Not sensitising (OECD 497)

Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte] : Nav klasificēts

Kancerogenitāte : Nav klasificēts.

Toksisks reproduktīvajai sistēmai : Nav klasificēts

trimetoksivinilsilāns (2768-02-7)	
NOAEL (dzīvnieks/vīriešu kārtas, F0/P)	1000 mg/kg ķermeņa svara Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Combined Repeated Dose and Reproductive / Developmental Toxicity Screening Test (Precursor Protocol of GL 422)
NOAEL (dzīvnieks/sieviešu kārtas, F0/P)	250 mg/kg ķermeņa svara Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Combined Repeated Dose and Reproductive / Developmental Toxicity Screening Test (Precursor Protocol of GL 422)

dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	
NOAEL (dzīvnieks/vīriešu kārtas, F0/P)	0,3 – 0,4 mg/kg ķermeņa svara Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	
NOAEL (dzīvnieks/sieviešu kārtas, F0/P)	0,3 – 0,5 mg/kg ķermeņa svara Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība] : Nav klasificēts

dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]	Var izraisīt orgānu bojājumus (imūnsistēma) (ja norīts).

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība] : Nav klasificēts

dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	
LOAEC (ieelpojot, žurkām, gāzi, 90 dienas)	650 ppm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)

Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot] : Nav klasificēts

trimetoksivinilsilāns (2768-02-7)	
Kinemātiskā viskozitāte	0,7 mm²/s (20 °C)

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate (52829-07-9)	
Kinemātiskā viskozitāte	Neattiecas (cieta viela)

dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	
Kinemātiskā viskozitāte	25,1 mm²/s (40 °C, OECD tests Nr. 114: Šķidrumu viskozitāte)

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Papildus informācija nav pieejama

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Ekoloģija — vispārēji : Produkts nav uzskatāms par toksisku ūdens organismiem un nerada ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.

Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta) : Nav klasificēts

Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska) : Nav klasificēts.

Sadalās lēnām

trimetoksivinilsilāns (2768-02-7)	
LC50 - Zivīm [1]	191 mg/l (96 h, Oncorhynchus mykiss, Svaigs ūdens, Eksperimentāli noteiktā vērtība, Neliela koncentrācija)
EC50 - Vēžveidīgie [1]	168,7 mg/l (ES C.2. metode, 48 h, Daphnia magna, Statiska sistēma, Svaigs ūdens, Eksperimentāli noteiktā vērtība, Lokomotīves efekts)
ErC50 aļģes	> 89 mg/l (72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Statiska sistēma, Svaigs ūdens, Eksperimentāli noteiktā vērtība, LLP)
NOEC Hronisks aļģēm	89 mg/l (72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate (52829-07-9)	
LC50 - Zivīm [1]	4,4 mg/l (OECD tests Nr. 203: Akūtas toksicitātes tests, iedarbojoties uz zivīm, 96 h, Lepomis macrochirus, Caurplūdes sistēma, Svaigs ūdens, Eksperimentāli noteiktā vērtība)
ErC50 aļģes	0,705 mg/l (OECD tests Nr. 201: Aļģu augšanas inhibīcijas tests, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Statiska sistēma, Svaigs ūdens, Eksperimentāli noteiktā vērtība, LLP)
NOEC Hronisks vēžveidīgajiem	0,23 mg/l (OECD211, 21d, Daphnia Magna, experimental result)

dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	
LC50 - Zivīm [1]	71,1 mg/l (96 h, Salmo gairdneri, Caurplūdes sistēma, Svaigs ūdens, Eksperimentāli noteiktā vērtība, Neliela koncentrācija)
EC50 - Vēžveidīgie [1]	47,6 mg/l (48 h, Daphnia magna, Statiska sistēma, Svaigs ūdens, Eksperimentāli noteiktā vērtība, Neliela koncentrācija)
EC50 - Citi ūdens organismi [1]	75 mg/l Test organisms (species): other:
ErC50 aļģes	32 mg/l (OECD tests Nr. 201: Aļģu augšanas inhibīcijas tests, 72 h, Desmodesmus subspicatus, Statiska sistēma, Svaigs ūdens, Eksperimentāli noteiktā vērtība, LLP)

12.2. Noturība un noārdāmība

trimetoksivinilsilāns (2768-02-7)	
Noturība un noārdāmība	grūti noārdāms ūdenī.

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate (52829-07-9)	
Noturība un noārdāmība	grūti noārdāms ūdenī.

dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	
Noturība un noārdāmība	grūti noārdāms ūdenī.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

trimetoksivinilsilāns (2768-02-7)	
Sadalīšanās koeficients n-oktanols/ūdens (Log Pow)	1,1 (QSAR, KOWWIN, 20 °C)
Bioakumulācijas potenciāls	Zems bioakumulācijas potenciāls (Log Kow < 4).

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate (52829-07-9)	
Sadalīšanās koeficients n-oktanols/ūdens (Log Pow)	0,35 (Eksperimentāli noteiktā vērtība, OECD tests Nr. 107: Sadalīšanās koeficients (n-oktanola — ūdens sistēmā): Kolbas kratīšanas metode, 25 °C)
Bioakumulācijas potenciāls	Zems bioakumulācijas potenciāls (Log Kow < 4).

dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	
Sadalīšanās koeficients n-oktanols/ūdens (Log Pow)	0,6 (Aprēķināts, 25 °C)
Bioakumulācijas potenciāls	Zems bioakumulācijas potenciāls (Log Kow < 4).

12.4. Mobilitāte augsnē

trimetoksivinilsilāns (2768-02-7)	
Organiska oglekļa normalizētais adsorbcijas koeficients (Log Koc)	2,811 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Aprēķina vērtība)
Ekoloģija — augsne	Zems adsorbcijas augsnē potenciāls.

dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	
Virsmas spriegums	32,3 mN/m (20 °C, 30 mg/l, OECD tests Nr. 115: Ūdens šķīdumu virsmas spraigums)

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Soudaseal 215LM	
Produkts neatbilst PBT un vPvB klasifikācijas kritērijiem	
Sastāvdaļa	
trimetoksivinilsilāns (2768-02-7)	Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate (52829-07-9)	Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB
dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Papildus informācija nav pieejama

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildus informācija nav pieejama

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Reģionālie tiesību akti (par atkritumiem) : Nebīstami atkritumi.
Atkritumu apstrādes metodes : Atbrīvoties no satura/tvertne saskaņā ar apstiprināta [atkritumu] savācēja norādījumiem par atkritumu šķirošanu.
Ieteikumi notekūdeņu novadīšanai : Neizliet kanalizācijā vai vidē.
Ekoloģija — atkritumi : Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
Eiropas Atkritumu kataloga (EAK) atkritumu kods : 08 04 10 - adhezīvu un hermētiķu atkritumi, kuri nav minēti 08 04 09 pozīcijā
15 01 02 - iepakojums no plastmasas

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / IMDG / IATA / ADN / RID /

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ANO numurs vai ID numurs				
Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums				
Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)				
Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts
14.4. Iepakojuma grupa				
Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts
14.5. Vides apdraudējumi				
Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts
Papildu informācija nav pieejama				

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Sauszemes transports
Nav reglamentēts

Jūras transports
Nav reglamentēts

Gaisa transports
Nav reglamentēts

Iekšzemes ūdensceļu transports
Nav reglamentēts

Dzelzceļa pārvadājumi
Nav reglamentēts

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

15.1.1. ES tiesību normas

REACH XVII pielikums (ierobežojuma nosacījumi)

ES ierobežojuma saraksts (REACH pielikums XVII)		
Atsauces kods	**Piemērojams**	**Ieraksta nosaukums vai apraksts**
3(a)	trimetoksivinilsilāns	Vielas vai maisījumi, kas atbilst jebkurai no Regulas (EK) Nr. 1272/2008 I pielikumā minētajām bīstamības klasēm vai kategorijām: 2.1. līdz 2.4. bīstamības klase, 2.6. un 2.7. bīstamības klase, 2.8. bīstamības klases A un B tips, 2.9., 2.10., 2.12., 2.13. bīstamības klases 1. un 2. kategorija, 2.14. bīstamības klases 1. un 2. kategorija, 2.15. bīstamības klases A līdz F tips
3(b)	trimetoksivinilsilāns ; dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin	Vielas vai maisījumi, kas atbilst jebkurai no Regulas (EK) Nr. 1272/2008 I pielikumā minētajām bīstamības klasēm vai kategorijām: 3.1. līdz 3.6. bīstamības klase, 3.7. bīstamības klase ar kaitīgu ietekmi uz seksuālo funkciju un auglību vai attīstību, 3.8. bīstamības klase ar ietekmi, kas nav narkotiska ietekme, 3.9. un 3.10. bīstamības klase

REACH XIV pielikums (sertifikāciju saraksts)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH XIV pielikumā (sertifikācijas saraksts)

REACH kandidātu saraksts (SVHC)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH kandidātu sarakstā

PIC regula (iepriekšēja informēta piekrišana)

Satur vielu(-as), kas iekļauta(-s) PIC sarakstā (Regula ES 649/2012 par bīstamu ķīmisku vielu eksportu un importu): dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)

NOP regula (noturīgi organiskie piesārņotāji)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) NOP sarakstā (Regula ES 2019/1021 par noturīgiem organiskiem piesārņotājiem)

Ozona regula (1005/2009)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) ozona slāņa noārdošo vielu sarakstā (Regula ES 1005/2009 par vielām, kas noārda ozona slāni)

GOS direktīva (2004/42)

GOS saturs : < 1 %

Sprāgstvielu prekursoru regula (2019/1148)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) sprāgstvielu prekursoru sarakstā (Regula ES 2019/1148 par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu)

Narkotisko vielu prekursoru regula (273/2004)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) narkotisko vielu prekursoru sarakstā (Regula EK 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem)

15.1.2. Valsts noteikumi

Papildus informācija nav pieejama

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts

16. IEDAĻA: Cita informācija

Norādījumi par grozījumiem			
Iedaļa	**Izmainīta vienība**	**Modifikācija**	**Piezīmes**
	saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878		
2.2		Grozīts	
3.2		Grozīts	

Saīsinājumi un akronīmi:	
ADN	Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem
ADR	Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu
ATE	Aprēķinātā akūtā toksicitāte
BCF	Biokoncentrācijas koeficients
BLV	Bioloģiskās robežvērtības
BOD	Bioķīmiskā skābekļa patēriņš (BSP)
COD	Ķīmiskais skābekļa patēriņš (ĶSP)
DMEL	Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis
DNEL	Atvasinātais beziedarbības līmenis
EK Nr	Eiropas Kopienas numurs
EC50	Vidējā efektīvā koncentrācija
EN	Eiropas standarts
IARC	Starptautiskā Vēža izpētes aģentūra (SVIA)
IATA	Starptautiskā Gaisa transporta asociācija
IMDG	Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss
LC50	letālā koncentrācija 50 % testa populācijas
LD50	letālā deva 50 % testa populācijai (vidēji letālā deva)
LOAEL	Zemākais novērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis
NOAEC	Nenovērojamās nelabvēlīgās ietekmes koncentrācija
NOAEL	Nenovērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis
NOEC	Nenovērojamās ietekmes koncentrācija
OECD	Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija

Saīsinājumi un akronīmi:	
OEL	Arodekspozīcijas robeža
PBT	Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela
PNEC	Paredzētā(-s) beziedarbības koncentrācija(-s)
RID	Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem
DDL	Drošības Datu Lapa
STP	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtās
ThOD	Teorētiskais skābekļa patēriņš (TSP)
TLM	Vidējā pielaides robeža
VOC	Gaistoši organiskie savienojumi
CAS Nr	Informatīvā ķīmijas dienesta numurs
N.O.S.	Citādi nespecificēts
vPvB	ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva
ED	Endokrīni disruptīvās īpašības

H un EUH frāžu pilns teksts:	
Acute Tox. 4 (Ieelpošana:tvaiki)	Akūta toksicitāte (ieelpošana:tvaiki) 4. kategorija
Aquatic Acute 1	Ūdens videi bīstama viela, akūts toksiskums, 1. kategorija
Aquatic Chronic 2	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 2. kategorija
Eye Dam. 1	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 1. kategorija
EUH210	Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.
EUH212	Uzmanību! Izmantojot var veidoties bīstami ieelpojami putekļi. Putekļus neieelpot. (Izņemot melnu/brūnu/caurspīdīgu izstrādājumu)
Flam. Liq. 3	Uzliesmojoši šķidrumi, 3. kategorija
H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H332	Kaitīgs ieelpojot.
H361f	Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību.
H371	Var izraisīt orgānu bojājumus.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Repr. 2	Toksiska ietekme uz reproduktīvo funkciju, 2. kategorija
Skin Sens. 1	Ādas sensibilizācija, 1. kategorija
Skin Sens. 1B	Ādas sensibilizācija, 1.B kategorija
STOT SE 2	Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, 2. kategorija

Drošības datu lapa (DDL), ES

Šī informācija pamatojas uz mūsu pašreizējām zināšanām un ir paredzēta izstrādājuma aprakstīšanai tikai veselības aizsardzības, drošības un vides prasību nolūkos. Tādējādi to tā nevajadzētu uzskatītnebūtu jāuzskata par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju.