

CFS-S SIL / CP 601S

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Izdošanas datums: 12.11.2024

Pārskatīšanas datums: 12.11.2024

Aizstāj versiju: 15.11.2022

Versija: 8.1

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

1.1. Produkta identifikators

| | |
|--------------------|---------------------|
| Produkta forma | Maisījums |
| Produkta nosaukums | CFS-S SIL / CP 601S |
| Produkta kods | BU Fire Protection |
| Produkta veids | Hermētiķi |



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

1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi

Spec. rūpnieciskai/profesionālai izmantošanai Paredzēts tikai profesionālai lietošanai

1.2.2. Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot

Papildus informācija nav pieejama

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs

Hilti Services Limited
Mūkusalas iela 42A
LV 1004 Rīga
Latvia
T +371 67600673
latvija@hilti.com

Struktūrvienība, kas izstrādā specifikāciju datus

Hilti AG
Feldkircherstraße 100
FL 9494 Schaan
Liechtenstein
T +423 234 2111
product.compliance-fire.protection@hilti.com

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruna numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās Emergency CONTACT (24-Hour-Number):
GBK GmbH Global Regulatory Compliance
+49 (0)6132-84463

| Valsts | Organizācija/uzņēmums | Adrese | Tālruna 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

Papildus informācija nav pieejama

2.2. Marķējuma elementi

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

EUH frāzes

EUH210 - Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

CFS-S SIL / CP 601S

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

2.3. Citi apdraudējumi

Citi draudi, kas neietilpst klasifikācijā

Produkta hidrolīze izraisa metanola veidošanos (CAS nr. 67-56-1). Metanols ir indīgs, to ieelpojot, norijot vai saskaroties ar ādu. Metanols izraisa orgānu bojājumus. Metanols ir viegli uzliesmojošs.

Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT

Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB

Nesatur saskaņā ar REACH XIII pielikumu novērtētas PBT un/vai vPvB vielas koncentrācijā $\geq 0,1\%$

| Sastāvdaļa | |
|---|---|
| diisobutoxy-bisethylacetoacetatititanate (83877-91-2) | 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), kas iekļauta(-as) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59(1). pantu, vielām, kam piemīt endokrīno sistēmu graujošas īpašības, vai kas saskaņā ar Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīno sistēmu graujošas īpašības, koncentrācijā, kas vienāda vai lielāka par 0,1 %.

| Sastāvdaļa | |
|---|---|
| diisobutoxy-bisethylacetoacetatititanate (83877-91-2) | Vielā nav iekļauta sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59.(1) pantu, jo tai nepiemīt endokrīni graujošas īpašības, vai tā nav identificēta kā tāda, 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] |
|--|--|-----|---|
| diisobutoxy-bisethylacetoacetatititanate | CAS Nr: 83877-91-2 EK Nr: 281-161-6 REACH Nr: 01-2119968551-31 | < 2 | Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 |

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

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi

Neko nedot caur muti, ja cietušais ir bez samaņas. Sliktas dūšas gadījumā konsultēties ar ārstu (ja ir iespējams, uzrādīt marķējumu).

Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas

Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta. Cietušajai personai jāļauj ieelpot svaigu gaisu. Ļaut cietušajam atpūsties.

Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu

Novilkt piesārņoto apģērbu, nomazgāt visu iedarbībai pakļauto ādas virsmu ar saudzējošām ziepēm un ūdeni un noskalot ar siltu ūdeni. Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet mediķu palīdzību.

Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm

Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību. Nekavējoties skalot ar lielu ūdens daudzumu. Konsultēties ar ārstu, ja sāpes vai apsārtums nepāriet.

CFS-S SIL / CP 601S

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas

Dot dzert daudz ūdens. NEIZRAISĪT vemšanu. Nekavējoties lūdziet palīdzību mediķiem. Izskalot muti. Steidzami konsultēties ar ārstu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Simptomi/ietekme

Normālos lietošanas apstākļos nav uzskatāms par bīstamu.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Metilspirts (CAS 67-56-1) tiek efektīvi un ātri absorbēts pa visiem saskares ceļiem, un tas ir indīgs neatkarīgi no saņemšanas veida. Metilspirts var izraisīt gļotādas kairinājumu, nelabumu, vemšanu, galvassāpes, reiboni un redzes traucējumus, kā arī aklumu (neatgriezeniskus redzes nerva bojājumus), acidozi, muskuļu krampjus un komu. Pēc saskares šie simptomi var parādīties arī ar aizkavēšanos. Ir jāievēro turpmākā ar toksikoloģiju saistītā informācija, kas sniegta 11. nodaļā.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Atbilstoši dzēšanas līdzekļi

Izsmidzināts ūdens. Oglekļa dioksīds. sausais ķīmiskais pulveris, alkoholu izturīgas putas, oglekļa dioksīds (CO₂). Smiltis. Putas. Sausa pulveris.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Nelietot spēcīgu ūdens strūklu.

5.2. Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība

Reaģētspēja ugunsgrēka gadījumā

Sakaršanas vai degšanas gadījumā iespējama indīgas gāzes veidošanās. Pakļaušana sadalīšanās produktu iedarbībai var būt bīstama veselībai.

Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā

Oglekļa dioksīds. Oglekļa monoksīds.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsdrošības pasākumi

Atdzesēt iedarbībai pakļautos konteinerus ar ūdens strūklu vai miglu. Ievērot piesardzību, dzēšot ķīmisku produktu izraisītus ugunsgrēkus. Izvairīties no ugunsdzēsēšanā izmantotā ūdens novadīšanas apkārtējā vidē.

Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā

Autonoms, izolējošs elpošanas aparāts. Pilnīga ķermeņa aizsardzība. Netuvoties ugunsgrēka zonai bez piemērota aizsargaprīkojuma, tostarp elpošanas orgānu aizsarglīdzekļiem.

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

Aizsarglīdzekļi

Lietot ieteiktos individuālos aizsardzības līdzekļus.

Plāni ārkārtas gadījumiem

Nepieļaut saskari ar ādu un acīm. Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smīdinājumu. Nepieskarīties izlijušam/izbirušam produktam un netaigājiet pa to. Evakuēt nevajadzīgo personālu.

6.1.2. Avārijas dienestu darbinieki

Aizsarglīdzekļi

Lai iegūtu vairāk informācijas, skat. 8. iedaļu "Iedarbības pārvaldība, individuālā aizsardzība". Nodrošināt piemērotu aizsardzību tīrīšanas komandām.

Plāni ārkārtas gadījumiem

Vēdināt zonu.

6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Novērst nokļūšanu kanalizācijā un publiskajos ūdeņos. Informēt iestādes, ja šķidrums nokļūst kanalizācijā vai publiskajos ūdeņos.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ierobežošana

Savākt izlijušo produktu ar smiltīm vai augsni. Savākt izšķīstīto šķidrumu.

Tīrīšanas procedūra

Savākt mehāniski (saslaucīt vai savākt ar lāpstu) un ievietot atbilstīgā tvertnē iznīcināšanai. Noskalot piesārņotās virsmas ar lielu daudzumu ūdens. No zemes uzslaucīt vai savākt ar lāpstu un novietot piemērotās tvertnēs. Līdz minimumam samazināt putekļu veidošanos. Glabāt atsevišķi no citiem materiāliem.

CFS-S SIL / CP 601S

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Lai iegūtu vairāk informācijas, skatīt 13. nodaļu. Skatīt 8. nodaļu. Iedarbības kontrole/individuālā aizsardzība.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Lietot individuālu aizsargaprīkojumu. Pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas, kā arī beidzot darbu, nomazgāt rokas un citas atsegtās vietas ar saudzējošām ziepēm un ūdeni. Nodrošināt labu ventilāciju darba vietā, lai novērstu tvaiku veidošanos. Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbus izmazgāt. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Pēc lietošanas mazgāt rokas.

Higiēnas pasākumi

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšanas noteikumi

Turēt vēsumā. Glabāt sausā vietā. Uzglabāt tikai oriģinālajā traukā vēsā, labi vēdināmā vietā, neuzglabāt [...] tuvumā. Ja konteinerus nelieto, tos uzglabāt noslēgtus.

Nesavietojami izstrādājumi

Stipri sāirmi. Stipras skābes.

Nesaderīgi materiāli

Aizdeģšanās avoti. Tieša saules gaisma.

Uzglabāšanas temperatūra

5 – 25 °C

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

Papildus informācija nav pieejama

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Papildu norādījumi

Produktam ir mīklveidīga konsistence. Uz šo produktu neattiecas ielpojamo putekļu ekspozīcijas robežvērtības.

8.1.1. Nacionālās arodekspozīcijas un bioloģiskās robežvērtības

Papildus informācija nav pieejama

8.1.2. Ieteicamās monitoringa procedūras

Papildus informācija nav pieejama

8.1.3. Gaisa kontaminantu veidošanās

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 inženiertehniskā kontrole

Papildus informācija nav pieejama

8.2.2. Individuālie aizsardzības līdzekļi

Individuālie aizsardzības līdzekļi:

Aizsargapģērbs. Aizsargbrilles. Cimdi. Izvairīties no jebkādas nevajadzīgas pakļaušanas iedarbībai.

Individuālās aizsardzības aprīkojuma simbols(-i):



CFS-S SIL / CP 601S

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

8.2.2.1. Acu un sejas aizsardzība

Acu aizsardzība:

Aizsargbrilles pret ķīmisko vielu iedarbību vai aizsargbrilles

| Acu aizsardzība | | | |
|-----------------|-------------------|----------------|----------------|
| veids | Piemērošanas joma | Raksturlielumi | Standarts |
| Aizsargbrilles | | | EN 166, EN 170 |

8.2.2.2. Ādas aizsardzība

Ādas un ķermeņa aizsardzība:

Lietot piemērotu aizsargapģērbu

Roku aizsardzība:

Aizsargcimdi. ISO 374-1. Causūkšanās laiks nav maksimālais nolietojuma laiks! Respektīvi, tas ir jāsamazina. Saskaņā ar vielu maisījumiem vai dažādām vielām var tikt negatīvi ietekmētas aizsargājošās īpašības un darbmūžs.

. Izmantot aizsargcimdus.

| Roku aizsardzība | | | | | |
|-------------------------------|----------------------|-------------------|--------------|------------|------------|
| veids | Materiāls: | Iesūkšanās | Biezums (mm) | Iesūkšanās | Standarts |
| Vienreizējas lietošanas cimdi | Butila gumija | 6 (> 480 minūtes) | >0.3 | | EN ISO 374 |
| | Nitrila gumija (NBR) | 1 (> 10 minūtes) | >0.4 | | EN ISO 374 |

8.2.2.3. Elpceļu aizsardzība

Elpceļu aizsardzība:

Lietojot šo produktu ikdienā, respirators nav jālieto. Ja lietošanas laikā produkts var radīt kaitējuma risku ieelpojot, lietot elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļus. Lietot piemērotu masku

| Elpceļu aizsardzība | | | |
|---------------------|--------------|------------|-----------|
| Ierīce | Filtra veids | Nosacījums | Standarts |
| Pilna sejas maska | ABEK | | EN 136 |

8.2.2.4. Termiska bīstamība

Papildus informācija nav pieejama

8.2.3. Vides eksponētības kontrole

Vides eksponētības kontrole:

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

Cita informācija:

Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Lietošanas laikā neēst, nedzert un nesmēķēt.

Papildus informācija nav pieejama

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

| | |
|-----------------|-----------------|
| Agregātvaioklis | Šķidrums |
| Krāsa | Dažādas krāsas. |
| Izskats | Mīklai līdzīgs. |
| Molekulu masa | nav noteikts |
| Smarža | nedaudz. |

CFS-S SIL / CP 601S

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

| | |
|---|---|
| Smaržas sliekšni | nav noteikts |
| Kušanas punkts | Nav pieejams |
| Sasalšanas punkts | Nav pieejams |
| Viršanas punkts | Nav pieejams |
| Uzliesmojamība | Nav pieejams |
| Zemāko sprādzienbīstamības robežu | Nav pieejams |
| Augšējo sprādzienbīstamības robežu | Nav pieejams |
| Uzliesmošanas temperatūra | Mīklai līdzīgs; Neattiecas |
| Pašuzliesmošanas temperatūra | > 400 °C (DIN 51794) |
| Sadalīšanās temperatūra | > 300 °C (Lit) |
| pH | ≈ Nav piemērojams |
| Kinemātiskā viskozitāte | Nav pieejams |
| Dinamiskā viskozitāte | > 1000000 mPa-s (Brookfield) |
| Šķīdība | nešķīstošs ūdenī. |
| Sadalīšanās koeficients n-oktanolis/ūdens (Log Kow) | Nav pieejams |
| Tvaika spiediens | Nav pieejams |
| Tvaika spiediens 50° C temperatūrā | Nav pieejams |
| Blīvums | 1,5 – 1,54 g/cm ³ 23°C, 1013hPa (ISO 1183-1 A) |
| Relatīvais blīvums | Nav pieejams |
| Relatīvais tvaika blīvums 20°C | Nav pieejams |
| Daļiņu raksturlielumi | Nav piemērojams |

9.2. Cita informācija

9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Papildus informācija nav pieejama

9.2.2. Citi drošības raksturlielumi

Atdalījušos metanoļa sprāgšanas koncentrēšanas robeža 5,5 - 44 % tilpuma

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. Nav noteikts.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Normālos lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nav zināmas. Nav noteikts.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Ieteicamos uzglabāšanas apstākļos un, veicot ieteicamās manipulācijas, nav (skat. 7. iedaļu). Tieša saules gaisma. Īpaši augstas vai īpaši zemas temperatūras.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Reaģē ar: Ūdens, bāziskās vielas un Skābes. Reakcijas laikā atdalās: Metanols.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos nekādiem bīstamiem sadalīšanās produktiem nebūtu jārodas. Izgarojumu tvaiki. Oglekļa monoksīds. Oglekļa dioksīds.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Akūta toksicitāte (pēc perorālas ievadīšanas) Nav klasificēts

CFS-S SIL / CP 601S

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

| | |
|---|--|
| Akūtā toksicitāte (ādas) | Nav klasificēts |
| Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas) | Nav klasificēts |
| Papildu norādījumi | Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem |
| CFS-S SIL / CP 601S | |
| LD50, caur muti, žurkām | > 2000 mg/kg |
| diisobutoxy-bisethylacetoacetatitanate (83877-91-2) | |
| LD50, caur muti, žurkām | > 5000 mg/kg ķermeņa svara (Rat, Oral) |
| Ādas korozija/ādas kairinājums [kodīgs ādai/kairinošs ādai] | Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem) (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem) pH: ≈ Nav piemērojams |
| Papildu norādījumi | Result/Effect: no irritating Species/Test system: rabbit Source: conclusion by analogy Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem |
| Nopietns acu bojājums/acu kairinājums | Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem). (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem) pH: ≈ Nav piemērojams |
| Papildu norādījumi | Result/Effect: not irritating Species/Test system: in vitro method; Bovine eye / bovine cornea Source: conclusion by analogy OECD 437 Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem |
| Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu] | Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem) (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem) |
| Papildu norādījumi | Rout of exposure: dermal Result/Effect: not sensitizing Species/Test system: guinea-pig Source: conclusion by analogy Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem |
| Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte] | Nav klasificēts |
| Papildu norādījumi | Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem |
| Kancerogenitāte | Nav klasificēts |
| Papildu norādījumi | Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem |
| Toksisks reproduktīvajai sistēmai | Nav klasificēts |
| Papildu norādījumi | Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem |
| Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība] | Nav klasificēts |
| Papildu norādījumi | Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem |
| diisobutoxy-bisethylacetoacetatitanate (83877-91-2) | |
| Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība] | Var izraisīt miegainību vai reibošus. Var izraisīt elpceļu kairinājumu. |
| Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība] | Nav klasificēts |
| Papildu norādījumi | Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem |
| Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot] | Nav klasificēts |
| Papildu norādījumi | Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem |

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

11.2.1. Endokrīni disruptīvās īpašības

CFS-S SIL / CP 601S

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

11.2.2. Cita informācija

Iespējamā kaitīgā ietekme uz cilvēku veselību un iespējamie simptomi
Cita informācija

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

Hidrolīzes produkts / piejaukumi: Metilspirts (CAS 67-56-1) tiek efektīvi un ātri absorbēts pa visiem saskares ceļiem, un tas ir indīgs neatkarīgi no saņemšanas veida. Metilspirts var izraisīt gļotādas kairinājumu, nelabumu, vemšanu, galvassāpes, reiboni un redzes traucējumus, kā arī aklumu (neatgriezeniskus redzes nerva bojājumus), acidozi, muskuļu krampjus un komu. Pēc saskares šie simptomi var parādīties arī ar aizkavēšanos.

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

diisobutoxy-bisethylacetoacetatitanate (83877-91-2)

EC50 - Vēžveidīgie [1]

> 100 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, Reaction product)

12.2. Noturība un noārdāmība

CFS-S SIL / CP 601S

Noturība un noārdāmība

Polimēra sastāvdaļa. bioloģiski nav noārdāms. Izvadīšana ar adsorbciju uz aktīvajām dūņām. Hidrolīzes produkts (metanols) viegli sairst bioloģiski.

diisobutoxy-bisethylacetoacetatitanate (83877-91-2)

Noturība un noārdāmība

Biodegradability: not applicable.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

CFS-S SIL / CP 601S

Bioakumulācijas potenciāls

Polimēra sastāvdaļa. Nav paredzēta bioakumulācija.

diisobutoxy-bisethylacetoacetatitanate (83877-91-2)

Bioakumulācijas potenciāls

Bioaccumulation: not applicable.

12.4. Mobilitāte augsnē

diisobutoxy-bisethylacetoacetatitanate (83877-91-2)

Ekoloģija — augsne

No (test)data on mobility of the substance available.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

CFS-S SIL / CP 601S

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

Papildu norādījumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

CFS-S SIL / CP 601S

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

| | |
|---|---|
| Atkritumu apstrādes metodes | Atbrīvojies no satura/vertne saskaņā ar apstiprināta [atkritumu] savācēja norādījumiem par atkritumu šķirošanu. |
| Rekomendācijas produkta/iepakojuma apglabāšanai | Iznīcināt drošā veidā saskaņā ar vietējiem/valsts normām. |
| Ekoloģiskā informācija | Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. |
| Eiropas Atkritumu saraksts (LoW, EK 2000/532) | 08 04 10 - adhezīvu un hermētiķu atkritumi, kuri nav minēti 08 04 09 pozīcijā |
| HP kods | HP7 - "Kancerogēns": atkritumi, kas izraisa vēzi vai palielina tā rašanās iespējamību. HP4 - "Kairinošs – kairina ādu un izraisa acu bojājumus": atkritumi, kas saskarē var izraisīt ādas kairinājumu vai radīt acu bojājumus. |

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / IMDG / IATA / RID /

| ADR | IMDG | IATA | RID |
|--|---|--------------------|--------------------|
| 14.1. ANO numurs vai ID numurs | | | |
| Nav piemērojams | Nav piemērojams | Nav piemērojams | Nav piemērojams |
| 14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums | | | |
| Nav piemērojams | Nav piemērojams | Nav piemērojams | Nav piemērojams |
| 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es) | | | |
| Nav piemērojams | Nav piemērojams | Nav piemērojams | Nav piemērojams |
| 14.4. Iepakojuma grupa | | | |
| Nav piemērojams | Nav piemērojams | Nav piemērojams | Nav piemērojams |
| 14.5. Vides apdraudējumi | | | |
| Bīstams videi: Nav | Bīstams videi: Nav Jūras piesārņotājs: Nav | Bīstams videi: Nav | Bīstams videi: Nav |
| Papildu informācija nav pieejama | | | |

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Sauszemes transports

Informācija nav pieejama

Jūras transports

Informācija nav pieejama

Gaisa transports

Informācija nav pieejama

Dzelzceļa pārvadājumi

Informācija nav pieejama

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams

CFS-S SIL / CP 601S

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

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 saraksts)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH XVII pielikumā (ierobežojuma nosacījumi)

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)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) PIC sarakstā (Regula ES 649/2012 par bīstamu ķīmisku vielu eksportu un importu)

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)

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

Datu avoti

EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006.

Cita informācija

Nav.

| H un EUH frāžu pilns teksts: | |
|------------------------------|--|
| Eye Dam. 1 | Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 1. kategorija |
| EUH210 | Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma. |
| Flam. Liq. 3 | Uzliesmojoši šķidrumi, 3. kategorija |
| H226 | Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. |
| H315 | Kairina ādu. |
| H318 | Izraisa nopietnus acu bojājumus. |
| H335 | Var izraisīt elpceļu kairinājumu. |
| H336 | Var izraisīt miegainību vai reiboņus. |
| Skin Irrit. 2 | Ādas korozijs/kairinājums, 2. kategorija |



CFS-S SIL / CP 601S

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

| H un EUH frāžu pilns teksts: | |
|------------------------------|--|
| STOT SE 3 | Toksiska ietekme uz ūpašu mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, 3. kategorija, narkoze |

SDS_EU_Hilti

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.