

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

1.1. Produkta identifikators

Produkta forma : Maisījums
Produkta nosaukums : FLUROSTAR 180

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

1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi

Galvenā lietošanas kategorija : Pesticīds
Spec. rūpnieciskai/profesionālai izmantošanai : Herbicīds
Funkcija vai izmantošanas kategorija : Augu aizsardzības līdzekļi

1.2.2. Lietošanas veids, kuru nav ieteicams izmantot

Papildus informācija nav pieejama

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Globachem NV
Brustem Industriepark - Lichtenberglaan 2019
B-3800 Sint-Truiden
T +32 11 78 57 17 - F +32 11 68 15 65
globachem@globachem.com - www.globachem.com

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

| Valsts | Organizācija/uzņēmums | Adrese | Tālruna numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās | Komentārs |
|---------|---|--------------------------|--|-----------|
| Latvija | Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs | Hipokrāta 2 1038 Rīga | +371 67 04 24 73 | |

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

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

Ādas korozija/kairinājums, 2. kategorija H315
Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. kategorija H319
Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, 3. kategorija, narkoze H336
Bīstams, ieelpojot, 1. kategorija H304
Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 1. kategorija H410

Bīstamības paziņojumu pilns teksts: skat. 16. iedaļu

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

Kaitīgs. Bīstams apkārtējai videi.

2.2. Etiķetes elementi

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

Bīstamības piktogrammas (CLP) :



GHS07

GHS08

GHS09

Signālvārds (CLP) :

Bīstami

Bīstamības apzīmējumi (CLP) :

H304 - Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H315 - Kairina ādu.
H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H336 - Var izraisīt miegainību vai reibošus.
H410 - Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējums (CLP) :

P261 - Izvairīties ieelpot smidzinājumu.
P280 - Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.
P301+P310 - NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS

FLUROSTAR 180

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

| | |
|------------|---|
| | <p>INFORMĀCIJAS CENTRU via ārstu P302+P352 - SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu. P305+P351+P338 - SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot. P391 - Savākt izšļakstīto šķidrumu. P304+P340 - IEELPOŠANĀS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. P312 - Sazinieties ar ārstu, ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta. P331 - NEIZRAISĪT vemšanu. P501 - Atbrīvojies no tvertnes/satura, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.</p> |
| EUH frāzes | : EUH401 - Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību. |
| | <p>SP1 Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstīpju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.</p> <p>SPe3 Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstīpēm un ūdenstecēm.</p> |

2.3. Citi apdraudējumi

- Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT
Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojams

3.2. Maisījumi

| Nosaukums | Produkta identifikators | Konc. (% w/w) | Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|--------------|---|---------------|---|
| fluroksipirs | (CAS Nr) 81406-37-3 (EK Nr) 279-752-9 (INDEKSA Nr) 607-272-00-5 | 26,4 | Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 |

H frāžu pilns teksts: skat. 16. iedaļu

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

| | |
|---|--|
| Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi | : Ja cietušais ir bez samaņas, neko nelikt viņam mutē. Veselības traucējumu gadījumā meklēt medicīnisku palīdzību (ja tas ir iespējams, uzrādīt marķējumu). |
| Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas | : Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta. |
| Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu | : Nomazgāt ar lielu ūdens/ziepju daudzumu. Ja rodas ādas iekaisums, konsultēties ar ārstu un uzrādīt lietotā augu aizsardzības līdzekļa marķējumu vai iepakojumu. Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbus izmazgāt. |
| Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm | : Nekavējoties skalot ar lielu ūdens daudzumu. Ja valkājat kontaktlēcas un ja to ir viegli izdarīt, pirms skalošanas tās izņemiet. Skalojot acis un ja piesārņota ir viena acs, cenšaties nepārnest uz otru aci. Ja sāpes, patvaļīga mirkšķināšanās vai apsārtums nepāriet, nodrošināt medicīnisko palīdzību. |
| Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas | : Izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu. Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu. |

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

| | |
|--------------------------------------|---|
| Simptomi/ietekme pēc ieelpošanas | : Var izraisīt miegainību vai reiboņus. |
| Simptomi/ietekme pēc saskares ar ādu | : Kairina ādu. |
| Simptomi/ietekme pēc norīšanas | : Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos. |

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Antidots nav zināms. Simptomātiska ārstēšana. Sazinieties ar saindēšanās centru par tālāko ārstēšanos.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

| | |
|------------------------------------|--|
| Atbilstoši dzēsšanas līdzekļi | : Putas. Sauss pulveris. Oglekļa dioksīds. Ūdens migla. Smiltis. |
| Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi | : Nelietot spēcīgu ūdens strūklu. |

FLUROSTAR 180

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Papildus informācija nav pieejama

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

| | |
|---------------------------------------|---|
| Ugunsdrošības pasākumi | : Nesmēķēt. Tieši saules stari. |
| Ugunsdrošības pasākumi | : Lietot ūdens strūklu vai miglu, lai dzesētu uguns iedarbībai pakļautos konteinerus. Veikt drošības pasākumus, dzēsot jebkuru ķīmisku liesmu. Izvairīties (atteikties) no ugunsdzēsēšanā izmantotā ūdens ievadīšanas apkārtējā vidē. |
| Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā | : Netuvoties ugunsgrēka zonai bez piemērota aizsargaprīkojuma, tajā skaitā, elpošanas ceļu aizsargekipējuma. |
| Cita informācija | : Ugunsgrēka dzēsēšanā izmantoto ūdeni savākt atsevišķi. Neļaut dzēsēšanas ūdenim piesārņot virszemes un notekūdeņu sistēmas. |

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

6.1.1. Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

Plāni ārkārtas gadījumiem : Evakuēt nepiederošus darbiniekus.

6.1.2. Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

Aizsarglīdzekļi : Apgādāt attīrīšanas brigādi ar atbilstošu aizsargaprīkojumu. Izvairīties ieelpot tvaikus.
Plāni ārkārtas gadījumiem : Ventilēt zonu.

6.2. Vides drošības pasākumi

Novērst nokļūšanu kanalizācijas notekcaurulēs un saimnieciskajiem mērķiem izmantojamā ūdenī. Informēt vietējās varas iestādes, ja šķidrums nokļūst notekūdeņos vai publiskās ūdenstīpēs. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Tīrīšanas procedūra : Cik ātri vien iespējams, uzsūkt izšļakstīto produktu, izmantojot inertas cietas vielas, tādas kā māli vai kizelgūrs. Savākt izšļakstīto šķidrumu. Glabāt atsevišķi no citiem materiāliem.
Cita informācija : Likvidējiet visus aizdegšanās avotus.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt informāciju 8. iedaļā. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Piesardzība drošai lietošanai : Pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas, kā arī beidzot darbu, nomazgāt rokas un citas atsegtās vietas ar saudzējošām ziepēm un ūdeni. Nodrošināt labu ventilāciju procesa zonā, lai novērstu tvaiku veidošanos. Izvairīties ieelpot aerosolu. Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.
Apstrādes temperatūra : Istabas temperatūra
Higiēnas pasākumi : Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas, kā arī beidzot darbu, nomazgāt rokas un citas atsegtās vietas ar saudzējošām ziepēm un ūdeni. Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšanas noteikumi : Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā vēsā, labi vēdināmā vietā, neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem vai dzīvnieku barību. Sargāt no bērniem. Ja konteiners netiek lietots, to uzglabāt aiztaisītu. Glabāt sausā vietā.
Nesavietojami izstrādājumi : Stipri sārmī. Stipras skābes.
Nesaderīgi materiāli : Uzliesmošanas avoti. Tieša saules gaisma.

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

Augu aizsardzības līdzeklis

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Papildus informācija nav pieejama

8.2. Iedarbības pārvaldība

Individuālie aizsardzības līdzekļi:

Izvairīties no jebkādas nemērķtiecīgas iedarbības.

Roku aizsardzība:

Izmantot aizsargcimdus.

FLUROSTAR 180

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

Acu aizsardzība:

Pret ķīmiskajām šļakatām drošas brilles vai aizsargbrilles.

Ādas un ķermeņa aizsardzība:

Lietot piemērotu aizsargapģērbu

Respirators:

Ja lietošanas laikā produkts var radīt kaitējuma risku ieelpojot, lietot elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļus. [Neatbilstošas ventilācijas gadījumā] lietot elpošanas orgānu aizsargierīces.

Cita informācija:

Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

| | |
|--|---|
| Agregātvoklis | : Šķidrums |
| Krāsa | : Dzeltenbrūna |
| Smarža | : Raksturīga. |
| Smaržas sliekšnis | : Informācija nav pieejama |
| pH | : Informācija nav pieejama |
| pH šķīdums | : 6,51 (1 %) |
| Relatīvais iztvaikošanas ātrums (butilacetātu=1) | : Informācija nav pieejama |
| Kušanas temperatūra | : Informācija nav pieejama |
| Sacietēšana | : Informācija nav pieejama |
| Viršanas punkts | : Informācija nav pieejama |
| Uzliesmošanas temperatūra | : 62 °C |
| Pašizdegšanās temperatūra | : > 294 °C |
| Noārdīšanās temperatūra | : Informācija nav pieejama |
| Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm) | : Nav uzliesmojošs |
| Tvaika spiediens | : Informācija nav pieejama |
| Relatīvais tvaika blīvums 20 °C | : Informācija nav pieejama |
| Relatīvais blīvums | : g/ml 0,98 |
| Šķīdība | : Ūdens: Emulsija |
| Log Pow | : Informācija nav pieejama |
| Kinemātiskā viskozitāte | : Informācija nav pieejama |
| Dinamiskā viskozitāte | : Informācija nav pieejama |
| Sprādzienbīstamības īpašības | : Izstrādājums nav sprāgstošs. |
| Oksidējošas īpašības | : Saskaņā ar EK kritērijiem neoksidējošs materiāls. |
| Eksplozivitātes zemākās robežas | : Informācija nav pieejama |

9.2. Cita informācija

Papildus informācija nav pieejama

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Paredzētajos lietošanas apstākļos, nav paredzama bīstamība

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Paredzētajos lietošanas apstākļos, nav paredzama bīstamība.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Tieša saules gaisma. Īpaši augstas vai zemas temperatūras. Izvairīties no karstuma/dzirksteļu/atklātas liesmas/ karstu virsmu iedarbības. Nesmēķēt.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Oksidētājs. Stipras skābes. Stipri sārmī.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami dekompozīcijas produkti neveidojas normālos lietošanas un uzglabāšanas apstākļos. Dūmi. Oglekļa monoksīds. Oglekļa dioksīds.

FLUROSTAR 180

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

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

| FLUROSTAR 180 | |
|-------------------------|--------------|
| LD50, caur muti, žurkām | > 2000 mg/kg |
| LD50, caur ādu, žurkām | > 2000 mg/kg |

| fluroksipirs (81406-37-3) | |
|--------------------------------|--------------|
| LD50, caur muti, žurkām | > 2000 mg/kg |
| LD50, caur ādu, žurkām | > 2000 mg/kg |
| LC50, ieelpojot, žurkām (mg/l) | > 1 mg/l/4h |

Kodīgs/kairinošs ādai : Kairina ādu.
Nopietns acu bojājums/kairinājums : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Elpceļu vai ādas sensibilizācija : Nav klasificēts
Cilmes šūnu mutācija : Nav klasificēts
Kancerogenitāte : Nav klasificēts
Toksisks reproduktīvajai sistēmai : Nav klasificēts
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība : Var izraisīt miegainību vai reibošus.
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība : Nav klasificēts
Bīstamība ieelpojot : Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
Iespējamā kaitīgā ietekme uz cilvēku veselību un iespējamie simptomi : Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Ekoloģija – ūdens : Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Akūta toksicitāte ūdens videi : Nav klasificēts
Hroniska toksicitāte ūdens videi : Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

| FLUROSTAR 180 | |
|-------------------------|---|
| LC50, zivīm, 1 | 1 - 10 mg/l <i>Oncorhynchus mykiss</i> (96h) |
| EC50, vēžveidīgajiem, 1 | 1 - 10 mg/l <i>Daphnia magna</i> (48h) |
| ErC50 (aļģēm) | < 1 mg/l <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (72h) |

| fluroksipirs (81406-37-3) | |
|---------------------------|----------|
| LC50, zivīm, 1 | < 1 mg/l |
| EC50, vēžveidīgajiem, 1 | < 1 mg/l |
| ErC50 (aļģēm) | < 1 mg/l |

12.2. Noturība un spēja noārdīties

| FLUROSTAR 180 | |
|------------------------------|---------------------------|
| Noturība un spēja noārdīties | viegli bioloģiski noārdās |

| fluroksipirs (81406-37-3) | |
|------------------------------|---|
| Noturība un spēja noārdīties | viegli bioloģiski noārdās Var izraisīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi vidē. |

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

| FLUROSTAR 180 | |
|----------------------------|--|
| Bioakumulācijas potenciāls | nav paredzams, ka bioakumulēsies, jo log Kow rādītājs ir zems. |

| fluroksipirs (81406-37-3) | |
|---------------------------|------|
| BKK zivīs, 1 | 26 |
| Log Pow | 3,09 |

12.4. Mobilitāte augsnē

| FLUROSTAR 180 | |
|-------------------|---|
| Mobilitāte augsnē | relatīvi nekustīgs augsnē (Koc > 5000). |

FLUROSTAR 180

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

fluoksipirs (81406-37-3)

Ekoloģija — augsne : zems kustīgums (soil).

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

FLUROSTAR 180

Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT

Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB

Sastāvdaļa

(81406-37-3)

Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT
Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Citas nelabvēlīgas ietekmes : Nav.
Papildu norādījumi : Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Rekomendācijas produkta/iepakojuma apglabāšanai : Iznīcināt drošā veidā, saskaņā ar vietējiem/nacionālajiem noteikumiem. Atbrīvoties no satura/tvertnes ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.
Ekoloģija — atkritumi : Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Bīstami atkritumi, jo tie ir toksiski.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADN / ADR / IATA / IMDG / RID

14.1. ANO numurs

ANO Nr. (ADR) : 3082
ANO Nr. (IMDG) : 3082
ANO Nr. (IATA) : 3082
ANO Nr. (ADN) : 3082
ANO Nr. (RID) : 3082

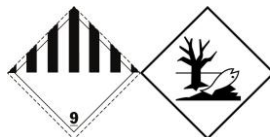
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

Oficiālais kravas nosaukums (ADR) : VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶĪDUMS, C.N.P. (fluoksipirs)
Oficiālais kravas nosaukums (IMDG) : VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶĪDUMS, N.O.S. (fluoksipirs)
Oficiālais kravas nosaukums (IATA) : VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶĪDUMS, n.o.s. (fluoksipirs)
Oficiālais kravas nosaukums (ADN) : VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶĪDRAS, C.N.P. (fluoksipirs)
Oficiālais kravas nosaukums (RID) : VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶĪDRAS, C.N.P. (fluoksipirs)
Pārvadāšanas dokumenta apraksts (ADR) : UN 3082 VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶĪDUMS, C.N.P. (fluoksipirs), 9, III, (-)
Pārvadāšanas dokumenta apraksts (IMDG) : UN 3082 VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶĪDUMS, N.O.S. (fluoksipirs), 9, III, JŪRAS PIESĀRŅOTĀJS
Pārvadāšanas dokumenta apraksts (IATA) : UN 3082 videi kaitīga viela, šķīdums, n.o.s. (fluoksipirs), 9, III
Pārvadāšanas dokumenta apraksts (ADN) : UN 3082 VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶĪDRAS, C.N.P. (fluoksipirs), 9, III
Pārvadāšanas dokumenta apraksts (RID) : UN 3082 VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶĪDRAS, C.N.P. (fluoksipirs), 9, III

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (ADR) : 9
Bīstamības zīmes (ADR) : 9



IMDG

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (IMDG) : 9
Bīstamības zīmes (IMDG) : 9

FLUROSTAR 180

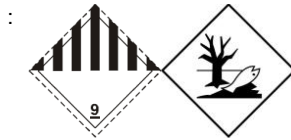
Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830



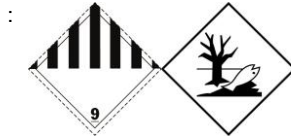
IATA

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (IATA) : 9
Bīstamības zīmes (IATA) : 9



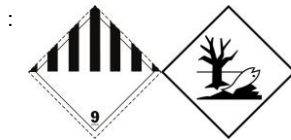
ADN

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (ADN) : 9
Bīstamības zīmes (ADN) : 9



RID

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (RID) : 9
Bīstamības zīmes (RID) : 9



14.4. Iepakojuma grupa

Iepakojumu grupa (ADR) : III
Iepakojumu grupa (IMDG) : III
Iepakojumu grupa (IATA) : III
Iepakojumu grupa (ADN) : III
Iepakojumu grupa (RID) : III

14.5. Vides apdraudējumi

Bīstams videi : Jā
Jūras piesārņotājs : Jā
Cita informācija : Papildu informācija nav pieejama

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

- Sauszemes transports

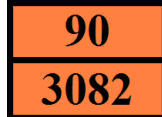
Klasifikācijas kods (ADR) : M6
Īpašie noteikumi (ADR) : 274, 335, 375, 601
Ierobežotie daudzumi (ADR) : 5l
Ierobežotie daudzumi (ADR) : E1
Iepakojšanas instrukcijas (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Īpašie iepakojšanas noteikumi (ADR) : PP1
Jauktas iepakojšanas īpašie noteikumi (ADR) : MP19
Instrukcijas par portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru izmantošanu (ADR) : T4

FLUROSTAR 180

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

| | |
|---|-------------|
| Īpaši noteikumi par portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru izmantošanu (ADR) | : TP1, TP29 |
| Cisternas kods (ADR) | : LGBV |
| Transportlīdzeklis tvertnes pārvadāšanai | : AT |
| Transporta kategorija (ADR) | : 3 |
| Īpaši noteikumi par kravu pārvadāšanu – Pakas (ADR) | : V12 |
| Īpaši noteikumi par kravu pārvadāšanu – Iekraušana, izkraušana un pārvietošana (ADR) | : CV13 |
| Riska faktora numurs | : 90 |
| Oranžās plāksnes | : |



Tuneļa ierobežojuma kods (ADR) : -

- Jūras transports

| | |
|---|-----------------|
| Īpašie noteikumi (IMDG) | : 274, 335, 969 |
| Ierobežots daudzums (IMDG) | : 5 L |
| Ierobežoti daudzumi (IMDG) | : E1 |
| Iepakojšanas instrukcijas (IMDG) | : LP01, P001 |
| Īpaši iepakojšanas noteikumi (IMDG) | : PP1 |
| Iepakojšanas instrukcijas IBC izmantošanai (IMDG) | : IBC03 |
| Cisternu instrukcijas (IMDG) | : T4 |
| Īpaši noteikumi par cisternu izmantošanu (IMDG) | : TP2, TP29 |
| EmS Nr. (Uguns) | : F-A |
| EmS Nr. (Izšļakstīšanās) | : S-F |
| Iekraušanas klase (IMDG) | : A |

- Gaisa transports

| | |
|---|-------------------|
| Izņēmuma daudzums pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA) | : E1 |
| Ierobežotie daudzumi pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA) | : Y964 |
| Maksimālais neto daudzums ierobežotajiem daudzumiem pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA) | : 30kgG |
| Iepakojšanas instrukcijas pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA) | : 964 |
| Maksimālais neto daudzums pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA) | : 450L |
| Iepakojšanas instrukcija – tikai Starptautiskā gaisa transporta asociācija (IATA) | : 964 |
| Maksimālais neto daudzums – tikai Starptautiskā gaisa transporta asociācija (IATA) | : 450L |
| Īpašie noteikumi (IATA) | : A97, A158, A197 |
| ERG kods (IATA) | : 9L |

- Iekšzemes ūdensceļu transports

| | |
|---------------------------------|----------------------|
| Klasifikācijas kods (ADN) | : M6 |
| Īpašie noteikumi (ADN) | : 274, 335, 375, 601 |
| Ierobežotie daudzumi (ADN) | : 5 L |
| Ierobežoti daudzumi (ADN) | : E1 |
| Atļauti pārvadājumi (ADN) | : T |
| Nepieciešamais ekipējums (ADN) | : PP |
| Zilo konusu/gaismu skaits (ADN) | : 0 |

- Dzelzceļa pārvadājumi

| | |
|---------------------------|----------------------|
| Klasifikācijas kods (RID) | : M6 |
| Īpašie noteikumi (RID) | : 274, 335, 375, 601 |

FLUROSTAR 180

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

| | |
|---|---------------------------|
| Ierobežoti daudzumi (RID) | : E1 |
| Iepakojšanas instrukcijas (RID) | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Īpašie iepakojšanas noteikumi (RID) | : PP1 |
| Jauktas iepakojšanas īpašie noteikumi (RID) | : MP19 |
| Instrukcijas par portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru izmantošanu (RID) | : T4 |
| Īpaši noteikumi par portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru izmantošanu (RID) | : TP1, TP29 |
| Cisternu kodi RID cisternām (RID) | : LGBV |
| Transporta kategorija (RID) | : 3 |
| Īpaši noteikumi par kravu pārvadāšanu – Pakas (RID) | : W12 |
| Īpaši noteikumi par kravu pārvadāšanu – Iekraušana, izkraušana un pārvietošana (RID) | : CW13, CW31 |
| Eksprespasts (RID) | : CE8 |
| Apdraudējuma identifikācijas Nr. (RID) | : 90 |

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Nav piemērojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

15.1.1. ES tiesību normas

Nesatur vielas, uz kurām attiecas ierobežojumi saskaņā ar REACH XVII pielikumu

Nesatur REACH kandidātsarakstā iekļautās vielas

Nesatur nevienu REACH XIV pielikuma sarakstā minēto vielu

15.1.2. Valsts noteikumi

Papildus informācija nav pieejama

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts

Maisījums ir reģistrēts kā augu aizsardzības līdzeklis saskaņā ar Regulas 1107/2009 prasībām.

16. IEDAĻA: Cita informācija

H un EUH frāžu pilns teksts:

| | |
|-------------------|--|
| Aquatic Acute 1 | Ūdens videi bīstama viela, akūts toksiskums, 1. kategorija |
| Aquatic Chronic 1 | Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 1. kategorija |
| Asp. Tox. 1 | Bīstams, ieelpojot, 1. kategorija |
| Eye Irrit. 2 | Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. kategorija |
| Skin Irrit. 2 | Ādas korozija/kairinājums, 2. kategorija |
| STOT SE 3 | Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, 3. kategorija, narkoze |
| H304 | Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos. |
| H315 | Kairina ādu. |
| H319 | Izraisa nopietnu acu kairinājumu. |
| H336 | Var izraisīt miegainību vai reiboņus. |
| H400 | Ļoti toksisks ūdens organismiem. |
| H410 | Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. |
| EUH401 | Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību. |

SDS EU (REACH Annex II) (2017/11/09)

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