

ACTELLIC 50 EC

Versija 14.1 Pārskatīšanas datums: 21.05.2021 DDL numurs: S145121155 Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

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

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : ACTELLIC 50 EC
Produkta kods : A5832C
Individuāls Maisījuma Identifikators (UFI) : 1P3P-N2SM-G007-EWTU

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

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Insekticīds
Ieteicamie lietošanas ierobežojumi : profesionāla lietošana

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums : Syngenta Polska Sp. zo.o.
Atmodas 19-251
LV-3007 Jelgava
Latvija
Tālrunis : +371 6 30 25626
Telefakss : -
Par Drošības Datu lapām atbildīgās personas e-pasta adrese : SDS.Baltics@syngenta.com

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās : Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, tālrunis: 112.
Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, tālrunis: +371 67042473

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Uzliesmojoši šķidrums, 3. kategorija H226: Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
Akūts toksiskums, 4. kategorija H302: Kaitīgs, ja norij.
Nopietni acu bojājumi, 1. kategorija H318: Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Ādas sensibilizācija, 1. kategorija H317: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Toksiska ietekme uz ūdens organismu - vienreizēja iedarbība, 1. kategorija H370: Rada orgānu bojājumus.

ACTELLIC 50 EC

Versija 14.1 Pārskatīšanas datums: 21.05.2021 DDL numurs: S145121155 Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, 3. kategorija, Centrālā nervu sistēma
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, 3. kategorija, Elpošanas sistēma
Bīstamība ieelpojot, 1. kategorija
Īstermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi, 1. kategorija
Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi, 1. kategorija

H336: Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H335: Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H304: Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H400: Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410: Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2 Etiķetes elementi

Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Bīstamības pictogrammas :



Signālvārds : Bīstami

Bīstamības apzīmējumi : H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H302 Kaitīgs, ja norij.
H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Papildus bīstamības apzīmējumi : EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

EUH401 Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

Drošības prasību apzīmējums :

Novērsšana:

P210 Nelietot vietās, kur ir sastopams karstums/ dzirksteles/ atklāta uguns/ karstas virsmas. Nesmēķēt.

P280 Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapģērbus/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.

Rīcība:

P301 + P310 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.

P305 + P351 + P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

P310 Nekavējoties sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.

P331 NEIZRAISĪT vemšanu.

P391 Savākt izšķīstīto šķidrumu.

ACTELLIC 50 EC

Versija 14.1 Pārskatīšanas datums: 21.05.2021 DDL numurs: S145121155 Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

Utilizācija:

P501 Atbrīvojies no satura/ iepakojuma, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:

pirimifosmetils (ISO)
Lakbenzīns – solventnafta (naftas), vieglā arom.; Jēlbenzīns ar zemu viršanas punktu — nav precizēts
calcium dodecylbenzenesulphonate
2-metilpropān-1-ols

2.3 Citi apdraudējumi

Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

Ekoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

Toksikoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

Šis produkts satur antiholīnesterāzes savienojumu. Nelietot, ja saņemts medicīnisks ieteikums nestrādāt ar šādiem savienojumiem.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

Sastāvdaļas

| Ķīmiskais nosaukums | CAS Nr. EC Nr. Indeksa Nr. Reģistrācijas numurs | Klasifikācija | Koncentrācija (% w/w) |
|---------------------------|--|---|--------------------------|
| pirimifosmetils (ISO) | 29232-93-7 249-528-5 015-134-00-5 | Acute Tox. 4; H302 STOT SE 1; H370 (Centrālā nervu sistēma) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi): 1.000 M koeficients (Hroniska toksicitāte ūdens videi): 1.000 | >= 30 - < 50 |
| Lakbenzīns – solventnafta | 64742-95-6 | Flam. Liq. 3; H226 | >= 20 - < 25 |

ACTELLIC 50 EC

Versija 14.1 Pārskatīšanas datums: 21.05.2021 DDL numurs: S145121155 Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

| | | | |
|--|--|--|--------------|
| (naftas), vieglā arom.; Jēlbenzīns ar zemu viršanas punktu — nav precizēts | 265-199-0 649-356-00-4 01-2119455851-35 | STOT SE 3; H336 (Centrālā nervu sistēma) STOT SE 3; H335 (Elpošanas sistēma) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 | |
| 1,2,4-trimetilbenzols | 95-63-6 202-436-9 601-043-00-3 | Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Elpošanas sistēma) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 | >= 10 - < 20 |
| calcium dodecylbenzenesulphonate | 26264-06-2 247-557-8 | Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 | >= 3 - < 10 |
| 2-metilpropān-1-ols | 78-83-1 201-148-0 603-108-00-1 01-2119484609-23 | Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336 (Centrālā nervu sistēma) STOT SE 3; H335 (Elpošanas sistēma) | >= 1 - < 3 |

Saīsinājumu skaidrojumus skatīt 16. nodaļā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārīgi ieteikumi : Zvanot uz ārkārtas gadījumu tālruna numuru, toksikoloģijas centram vai arī vērsties pēc medicīniskās palīdzības, Jums līdzās jābūt produkta iepakojumam, etiķetei vai Materiālu drošības datu lapai.
- Ja ieelpots : Nogādāt cietušo svaigā gaisā.
Ja elpošana ir neregulāra vai apstājusies, mākslīgi elpināt.
Nodrošināt pacientam siltumu un mieru.
Nekavējoties sazināties ar ārstu vai saindēšanās informācijas centru.
- Ja nokļūst uz ādas : Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu.
Nekavējoties nomazgāt ar lielu daudzumu ūdens.
Ja ādas kairinājums nepāriet, sazināties ar ārstu.
Izmazgāt piesārņoto apģērbu pirms atkārtotas izmantošanas.

ACTELLIC 50 EC

Versija 14.1 Pārskatīšanas datums: 21.05.2021 DDL numurs: S145121155 Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

- Ja nokļūst acīs : Nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens, arī zem acu plakstiņiem, vismaz 15 minūtes.
Izņemt kontaktlēcas.
Nepieciešama nekavējoša medicīniska uzraudzība.
- Ja norīts : Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu.
NEIZRAISĪT vemšanu.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

- Simptomi : Saindēšanās rada efektus, kas saistīti ar antiholīnesterāzes aktivitāti, kas var ietvert:
Nelabums
Caureja
Vemšana
- Aspirācija var izraisīt plaušu tūsku un pneimonītu.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

- Ārstēšana : Jāapsver venozo asiņu parauga noņemšana, lai noteiktu asins holīnesterāzes aktivitāti (lietojiet heparīna cauruli)
Kā antidotu administrēt atropīna sulfātu.
Īpaši antidoti ir oksīmi (piemēram, Pralidoxime) vai Toxogonin.
Neizraisīt vemšanu: satur naftas destilātus un/vai aromātiskos šķīdinātājus.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

- Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Ugunsdzēsšanas veids - nelieli ugunsgrēki
Lietot ūdens izsmidzināšanu, spirta izturīgās putas, sausu ķīmisko vielu vai oglekļa dioksīdu.
Ugunsdzēsšanas veids - lielie ugunsgrēki
Spirta izturīgās putas
- Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Neizmantot blīvu ūdens strūklu, jo tā var izkliedēt un izplatīt uguni.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- Īpaša bīstamība ugunsdzēsšanas laikā : Tā kā produkts satur uzliesmojošas organiskās sastāvdaļas, degšanas procesā radīsies biezi, melni dūmi, kas satur bīstamus degšanas produktus (skat. 10. nodaļu).
Saskare ar sadalīšanās produktiem var būt bīstama veselībai.
Atkārtots uzliesmojums iespējams pēc ievērojama laika.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces : Uzvilkt pilnu aizsargtērpu un pozitīva spiediena elpošanas aparātu.

ACTELLIC 50 EC

Versija 14.1 Pārskatīšanas datums: 21.05.2021 DDL numurs: S145121155 Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

Papildinformācija : Neļaut ugunsdzēsianā lietotajam ūdenim nokļūt kanalizācijā vai ūdenstilpēs.
Atdzesēt ugunī nonākušos slēgtos konteinerus ar ūdens izsmidzināšanas palīdzību.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušanas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Individuālie drošības pasākumi : Aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 7. un 8. nodaļā.
Neļaut cilvēkiem atrasties izšļakstījuma/noplūdes vietas tuvumā un pa vējam no tās.
Sargāties no tvaika uzkrāšanās, jo var veidoties sprādzienbīstama koncentrācija. Tvaiks var uzkrāties zemākās vietās.
Aizvākt visus degšanas avotus.
Pievērst uzmanību, vai liesma netiek ierauta deglī.

6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja ir droši to darīt.
Neieskalot virszemes ūdeņos vai sanitārajā kanalizācijas sistēmā.
Ja produkts piesārņo upes vai ezerus vai kanalizāciju, paziņot par to atbildīgajām iestādēm.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes : Apturēt noplūdi un tad ar nedegošu absorbējošu materiālu (piem., smiltīm, augsni, diatomītu, vermikulītu) savākt izplūdušo daudzumu un ievietot konteinerā utilizācijai atbilstoši vietējiem/valsts noteikumiem (skat. 13. nodaļu).
Rūpīgi notīrīt piesārņoto virsmu.
Tīrīt ar detergentiem. Izvairīties no šķīdinātājiem.
Savākt un atbrīvoties no piesārņotā mazgājamā ūdens.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Utilizācijas nosacījumus skatīt 13.nodaļā., Aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 7. un 8. nodaļā.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Ieteikumi drošām darbībām : Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.
Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu.
Lietot tikai vietās, kas aprīkotas ar ugunsdrošu aprīkojumu.
Veikt drošības pasākumus, lai pasargātu no statiskās elektrības iedarbības.
Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Glabāt konteineru cieši noslēgtu sausā, vēsā un labi vēdināmā vietā. Sargāt no bērniem. Sargāt no degoša

ACTELLIC 50 EC

Versija 14.1 Pārskatīšanas datums: 21.05.2021 DDL numurs: S145121155 Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

materiāla. Glabāt vietā, kas aprīkota ar smidzinātājiem.
Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību. Nesmēķēt.

Sīkāka informācija par stabilitāti uzglabājot : Fizikāli un ķīmiski stabils vismaz 2 gadus, ja tiek uzglabāts oriģinālā, neatvērtā pārdošanas iepakojumā apkārt esošā gaisa temperatūrā.

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

Specifisks(i) lietošanas veids(i) : Pareizai un drošai šī produkta lietošanai lūdzam iepazīties ar apstiprinātajiem produkta lietošanas nosacījumiem, kas doti produkta marķējumā.

8. IEDAĻA: ledarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā

| Sastāvdaļas | CAS Nr. | Vērtības veids (Ekspozīcijas veids) | Pārvaldības parametri | Bāze |
|--|------------|-------------------------------------|---------------------------------|-------------|
| pirimifosmetils (ISO) | 29232-93-7 | TWA | 3 mg/m ³ (Āda) | Syngenta |
| Lakbenzīns – solventnafta (naftas), vieglā arom.; Jēlbenzīns ar zemu viršanas punktu — nav precizēts | 64742-95-6 | TWA | 19 ppm 100 mg/m ³ | Piegādātājs |
| 1,2,4-trimetilbenzols | 95-63-6 | TWA | 20 ppm 100 mg/m ³ | 2000/39/EC |
| Papildinformācija: Indikatīvs | | | | |
| | | AER 8 st | 20 ppm 100 mg/m ³ | LV OEL |
| 2-metilpropān-1-ols | 78-83-1 | AER 8 st | 10 mg/m ³ | LV OEL |

Jebkurš atvasinātais beziedarbības līmenis (DNEL) saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006:

| Vielas nosaukums | Gala lietošana | Iedarbības ceļi | Potenciālā ietekme uz veselību | Vērtība |
|--|----------------|-----------------|---------------------------------|-----------------------|
| Lakbenzīns – solventnafta (naftas), vieglā arom.; Jēlbenzīns ar zemu viršanas punktu — nav precizēts | Darba ņēmēji | Ieelpošana | Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti | 150 mg/m ³ |
| | Darba ņēmēji | Dermāli | Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti | 25 mg/kg |
| | Patērētāji | Ieelpošana | Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti | 32 mg/m ³ |
| | Patērētāji | Dermāli | Ilgtermiņa - | 11 mg/kg |

ACTELLIC 50 EC

Versija
14.1

Pārskatīšanas
datums:
21.05.2021

DDL numurs:
S145121155

Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

| | | | sistēmiskie efekti | |
|----------------------------------|--------------|------------|--|-----------------------|
| | Patērētāji | Orāli | Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti | 11 mg/kg |
| calcium dodecylbenzenesulphonate | Darba ņēmēji | Dermāli | Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti | 1,7 mg/kg |
| | Patērētāji | Dermāli | Akūtie - sistēmiskie efekti | 85 mg/kg |
| | Patērētāji | Orāli | Ilgtermiņa - lokālie efekti | 89 mg/kg |
| 2-metilpropān-1-ols | Darba ņēmēji | Ieelpošana | Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti, Ilgtermiņa - lokālie efekti | 310 mg/m ³ |
| | Patērētāji | Ieelpošana | Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti, Ilgtermiņa - lokālie efekti | 55 mg/m ³ |
| | Patērētāji | Orāli | Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti, Ilgtermiņa - lokālie efekti | 25 mg/kg |

Paredzamā beziedarbības koncentrācija (PNEC) saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006:

| Vielas nosaukums | Vides sadaļa | Vērtība |
|----------------------------------|---------------------------------|--------------|
| calcium dodecylbenzenesulphonate | Saldūdens | 0,023 mg/l |
| | Jūras ūdens | 0,0023 mg/l |
| | Neregulāra lietošana/izplūšana | 0,01 mg/l |
| | Saldūdens sediments | 0,174 mg/kg |
| | Jūras sediments | 0,0174 mg/kg |
| | Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas | 3 mg/kg |
| 2-metilpropān-1-ols | Augsne | 0,62 mg/kg |
| | Saldūdens | 0,4 mg/l |
| | Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas | 10 mg/l |
| | Augsne | 0,0699 mg/kg |
| | Jūras sediments | 0,152 mg/kg |
| | Saldūdens sediments | 1,52 mg/kg |
| | Jūras ūdens | 0,04 mg/l |

8.2 Iedarbības pārvaldība

Inženiertehniskie pasākumi

Lokalizācija un/vai norobežošana ir visuzticamākais tehniskās aizsardzības pasākums, ja nav iespējams novērst saskari ar šo materiālu.

Šo aizsardzības pasākumu apmērs ir atkarīgs no lietošanas faktiskajiem riskiem.

Gaisa koncentrācijas uzturēt zem aroda ekspozīcijas standartiem.
Ja nepieciešams, meklējiet papildus profesionālās higiēnas padomus.

Personāla aizsardzības līdzekļi

Acu aizsardzība : Vienmēr uzlikt acu aizsardzības līdzekļus, ja pastāv risks, ka

ACTELLIC 50 EC

Versija 14.1 Pārskatīšanas datums: 21.05.2021 DDL numurs: S145121155 Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

| | |
|-----------------------------|--|
| Roku aizsardzība | nav novēršama produkta netīša saskare ar acīm. Cieši pieguļošas drošības aizsargbrilles Sejas aizsargekrāns Aprīkojumam ir jāatbilst EN 166 prasībām |
| Materiāls | : Nitrilgumija |
| Izturības ilgumu | : > 480 min |
| Cimdu biezums | : 0,5 mm |
| Piezīmes | : Izmantot aizsargcimdus. Piemērotu cimdu izvēle ne vienmēr ir atkarīga no to materiāla, bet arī citām kvalitātes iezīmēm, un ir atšķirīga katram ražotājam. Lūdzam ievērot cimdu piegādātāja sniegtās instrukcijas par caurlaidību un pārrāvuma laiku. Arī jāņem vērā īpašie vietējie apstākļi, kādos produkts tiek lietots, tādi kā iegriezumu, nobrāzumu bīstamība un saskares laiks. Lietošanas laiku ietekmē vairāki faktori, tostarp cimdu materiāls, tā biezums un veids, tādēļ tas jāizvērtē katrā gadījumā atsevišķi. Cimdus novilkt un aizvietot, ja ir jebkāda bojājuma vai ķīmiskas iekļūšanas pazīme. Izvēlētajiem aizsargcimdiem jāatbilst Regulas (ES) 2016/425 un no tās izrietošā standarta EN 374 specifikācijām. |
| Ādas un ķermeņa aizsardzība | : Izvēlēties ķermeņa aizsardzību atbilstoši tās veidam, bīstamo vielu koncentrācijai un daudzumam, un konkrētai darba vietai. Pirms atkārtotas lietošanas novilkt un izmazgāt piesārņoto apģērbu. Uzvilkt pēc vajadzības: Necaurļaidīgs apģērbs |
| Elpošanas aizsardzība | : Kad strādājošie saskaras ar koncentrācijām, kas lielākas par ekspozīcijas robežvērtībām, viņiem ir jāizmanto piemēroti sertificēti respiratori. Piemērots elpošanas aprīkojums: Respirators ar kombināciju filtru tvaikiem/daļiņām (EN 141) Respiratora filtra klasei jābūt piemērotai maksimālajai paredzamajai piesārņotāja koncentrācijai (gāze/tvaiks/aerosols/daļiņas), kas var rasties, veicot darbības ar produktu. Ja šī koncentrācija tiek pārsniegta, jālieto pozitīva spiediena elpošanas aparāts. |
| Filtra tips | : Kombinētas daļiņas un organisku tvaiku tips (A-P) |
| Aizsardzības pasākumi | : Tehnisko pasākumu veikšanai vienmēr ir prioritāte attiecībā pret personīgā aizsardzības aprīkojuma izmantošanu. Izvēloties individuālos aizsardzības līdzekļus, meklējiet atbilstošu profesionālu padomu. |

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Fizikālais stāvoklis : šķidrums, tīrs

ACTELLIC 50 EC

Versija 14.1 Pārskatīšanas datums: 21.05.2021 DDL numurs: S145121155 Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

| | | |
|---|---|---|
| Krāsa | : | gaiši dzeltens līdz brūns |
| Smarža | : | aromātiska |
| Smaržas sliednis | : | Dati nav pieejami |
| Kušanas punkts/kušanas diapazons | : | Dati nav pieejami |
| Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons | : | Dati nav pieejami |
| Uzliesmojamība | : | Dati nav pieejami |
| Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža | : | Dati nav pieejami |
| Apakšējā sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas robeža | : | Dati nav pieejami |
| Uzliesmošanas temperatūra | : | 46 °C Metode: Penska-Martena slēgtā tīģeļa |
| Pašaiždegšanās temperatūra | : | 410 °C |
| Noārdīšanās temperatūra | : | |
| Noārdīšanās temperatūra | : | Dati nav pieejami |
| pH | : | 4 - 8 Koncentrācija: 1 % w/v |
| Viskozitāte | : | |
| Viskozitāte, dinamiskā | : | 4,61 mPa.s (40 °C) 8,08 mPa.s (20 °C) |
| Viskozitāte, kinemātiskā | : | Dati nav pieejami |
| Šķīdība | : | |
| Šķīdība ūdenī | : | Dati nav pieejami |
| Šķīdība citos šķīdinātājos | : | Sajaucas Šķīdinātājs: Ūdens |
| Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens | : | Dati nav pieejami |
| Tvaika spiediens | : | Dati nav pieejami |
| Blīvums | : | 1,02 g/cm ³ (25 °C) |
| Relatīvais tvaiku blīvums | : | Dati nav pieejami |

ACTELLIC 50 EC

Versija 14.1 Pārskatīšanas datums: 21.05.2021 DDL numurs: S145121155 Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

Daļiņu raksturīpašības
Daļiņu izmērs : Dati nav pieejami

9.2 Cita informācija

Sprādzienbīstami Materiāli : Nav sprādzienbīstams
Oksidēšanas īpašības : Viela vai maisījums nav klasificēts kā oksidējošs.
Iztvaikošanas ātrums : Dati nav pieejami
Sajauktiesspēja ar ūdeni : Šķīstošs
Virsmas spraigums : 35,3 mN/m, 25 °C

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Nav normāli paredzams.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamās reakcijas : Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Apstākļi, no kuriem jāvairās : Nesadalās, ja lieto, kā norādīts.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Nekas nav zināms.

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami noārdīšanās produkti : Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem : Norīšana
leelpošana
Nokļūšana uz ādas
Nokļūšana acīs

Akūts toksiskums

Produkts:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka, māfītes): > 300 - 2.000 mg/kg
Novērtējums: Sastāvdaļa/maisījums pēc vienreizējas

ACTELLIC 50 EC

Versija 14.1 Pārskatīšanas datums: 21.05.2021 DDL numurs: S145121155 Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

ierīšanas ir vidēji toksisks.

Akūta ieelpas toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums: > 20 mg/l
ledarbības ilgums: 4 h
Testa atmosfēra: tvaiki
Metode: Aprēķina metode

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Žurka, tēviņš un mātīte): > 2.000 mg/kg
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās dermālās toksicitātes

Sastāvdaļas:

pirimifosmetils (ISO):

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka, tēviņš un mātīte): 1.414 mg/kg

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka, tēviņš un mātīte): > 5,04 mg/l
ledarbības ilgums: 4 h
Testa atmosfēra: putekļi/migla
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās toksicitātes ieelpojot

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Žurka, tēviņš un mātīte): > 2.000 mg/kg
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās dermālās toksicitātes

Lakbenzīns – solventnafta (naftas), vieglā arom.; Jēlbenzīns ar zemu viršanas punktu — nav precizēts:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): 3.952 mg/kg

1,2,4-trimetilbenzols:

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka): 11 mg/l
Testa atmosfēra: tvaiki
Novērtējums: Sastāvdaļa/maisījums pēc īslaicīgas ieelpošanas ir vidēji toksisks.

2-metilpropān-1-ols:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): 2.830 - 3.350 mg/kg

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka): > 24,6 mg/l
ledarbības ilgums: 4 h
Testa atmosfēra: tvaiki
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās toksicitātes ieelpojot

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Trusis): > 2.000 - 2.460 mg/kg

ACTELLIC 50 EC

Versija
14.1

Pārskatīšanas
datums:
21.05.2021

DDL numurs:
S145121155

Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

Kodīgums/kairinājums ādai

Produkts:

Sugas : Trusis
Rezultāts : Nekairina ādu

Sastāvdaļas:

pirimifosmetils (ISO):

Sugas : Trusis
Rezultāts : Nekairina ādu

1,2,4-trimetilbenzols:

Novērtējums : Kairina ādu.

calcium dodecylbenzenesulphonate:

Rezultāts : Kairina ādu.

2-metilpropān-1-ols:

Rezultāts : Kairina ādu.

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Produkts:

Sugas : Trusis
Rezultāts : Nopietnu bojājumu draudi acīm.

Sastāvdaļas:

pirimifosmetils (ISO):

Sugas : Trusis
Rezultāts : Nekairina acis

1,2,4-trimetilbenzols:

Novērtējums : Kairina acis.

calcium dodecylbenzenesulphonate:

Rezultāts : Neatgriezeniska ietekme uz acīm

2-metilpropān-1-ols:

Rezultāts : Nopietnu bojājumu draudi acīm.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Produkts:

Testa veids : Buēlera (Buehler) tests

ACTELLIC 50 EC

Versija 14.1 Pārskatīšanas datums: 21.05.2021 DDL numurs: S145121155 Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

Sugas : Jūrascūciņa
Rezultāts : Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.

Sastāvdaļas:

pirimifosmetils (ISO):

Sugas : Jūrascūciņa
Rezultāts : Neizraisīja sensibilizāciju laboratorijas dzīvniekiem.

2-metilpropān-1-ols:

Sugas : Jūrascūciņa
Rezultāts : Neizraisīja sensibilizāciju laboratorijas dzīvniekiem.
Piezīmes : Sniegtā informācija pamatojas uz datiem, kas iegūti no līdzīgām vielām.

Cilmes šūnu mutagenitāte

Sastāvdaļas:

pirimifosmetils (ISO):

Cilmes šūnu mutagenitāte-
Novērtējums : Eksperimenti ar dzīvniekiem neparādīja nekādus mutagēnus efektus.

Lakbenzīns – solventnafta (naftas), vieglā arom.; Jēlbenzīns ar zemu viršanas punktu — nav precizēts:

Cilmes šūnu mutagenitāte-
Novērtējums : Klasificēts pamatojoties uz benzola saturu < 0.1% (Regula (EC) 1272/2008, VI Pielikums, 3.Daļa, Piezīme P)

Kancerogenitāte

Sastāvdaļas:

pirimifosmetils (ISO):

Kancerogenitāte -
Novērtējums : Nav kancerogenitātes pierādījumu pētījumos ar dzīvniekiem.

Lakbenzīns – solventnafta (naftas), vieglā arom.; Jēlbenzīns ar zemu viršanas punktu — nav precizēts:

Kancerogenitāte -
Novērtējums : Klasificēts pamatojoties uz benzola saturu < 0.1% (Regula (EC) 1272/2008, VI Pielikums, 3.Daļa, Piezīme P)

Toksisks reproduktīvai sistēmai

Sastāvdaļas:

pirimifosmetils (ISO):

Toksisks reproduktīvai
sistēmai - Novērtējums : Nav toksisks reproduktīvajai sistēmai

ACTELLIC 50 EC

Versija 14.1 Pārskatīšanas datums: 21.05.2021 DDL numurs: S145121155 Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)

Sastāvdaļas:

pirimifosmetils (ISO):

Mērķa orgāni : Centrālā nervu sistēma
Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, vienreizēja iedarbība, kategorija 1.

Lakbenzīns – solventnafta (naftas), vieglā arom.; Jēlbenzīns ar zemu viršanas punktu — nav precizēts:

Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, vienreizēja iedarbība, kategorija 3 ar elpceļu kairināšanu., Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, vienreizēja iedarbība, kategorija 3 ar narkotisku ietekmi.

1,2,4-trimetilbenzols:

Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, vienreizēja iedarbība, kategorija 3 ar elpceļu kairināšanu.

2-metilpropān-1-ols:

Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, vienreizēja iedarbība, kategorija 3 ar elpceļu kairināšanu., Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, vienreizēja iedarbība, kategorija 3 ar narkotisku ietekmi.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Sastāvdaļas:

pirimifosmetils (ISO):

Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, atkārtota iedarbība.

Aspirācijas toksicitāte

Sastāvdaļas:

Lakbenzīns – solventnafta (naftas), vieglā arom.; Jēlbenzīns ar zemu viršanas punktu — nav precizēts:

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

1,2,4-trimetilbenzols:

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

ACTELLIC 50 EC

Versija 14.1 Pārskatīšanas datums: 21.05.2021 DDL numurs: S145121155 Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts:

Novērtējums : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksiskums

Produkts:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Cyprinus carpio (Karūsa)): 6,2 mg/l ledarbības ilgums: 96 h

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 0,00048 mg/l ledarbības ilgums: 48 h

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļāļģe)): 8,27 mg/l ledarbības ilgums: 72 h

NOEC (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļāļģe)): 0,22 mg/l
Beigu punkts: Augšanas ātrums
ledarbības ilgums: 72 h

Sastāvdaļas:

pirimifosmetils (ISO):

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): 0,404 mg/l ledarbības ilgums: 96 h

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 0,000314 mg/l ledarbības ilgums: 48 h

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļāļģe)): 3,38 mg/l ledarbības ilgums: 72 h

NOEC (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļāļģe)): 0,3 mg/l
Beigu punkts: Augšanas ātrums
ledarbības ilgums: 72 h

M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi) : 1.000

ACTELLIC 50 EC

Versija 14.1 Pārskatīšanas datums: 21.05.2021 DDL numurs: S145121155 Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

Toksicitāte mikroorganismiem : IC50 (Pseudomonas putida (Saprofītu baktērija)): > 4,5 mg/l ledarbības ilgums: 6 h

Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte) : NOEC: < 0,025 mg/l ledarbības ilgums: 28 d Sugas: Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) : NOEC: 0,00005 mg/l ledarbības ilgums: 21 d Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))

M koeficients (Hroniska toksicitāte ūdens videi) : 1.000

Lakbenzīns – solventnafta (naftas), vieglā arom.; Jēlbenzīns ar zemu viršanas punktu — nav precizēts:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): 9,2 mg/l ledarbības ilgums: 96 h

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EL50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 3,2 mg/l ledarbības ilgums: 48 h

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļāļģe)): 2,6 - 2,9 mg/l ledarbības ilgums: 72 h

NOEC (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļāļģe)): 1 mg/l
Beigu punkts: Augšanas ātrums
ledarbības ilgums: 72 h

Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte) : NOEC: 1,23 mg/l ledarbības ilgums: 28 d Sugas: Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) : NOEC: 2,14 mg/l ledarbības ilgums: 28 d Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))

Ekotoksikoloģiskais novērtējums

Hroniska toksicitāte ūdens videi : Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

1,2,4-trimetilbenzols:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Pimephales promelas (Grundulis)): 7,72 mg/l ledarbības ilgums: 96 h

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 3,6 mg/l ledarbības ilgums: 48 h

Ekotoksikoloģiskais novērtējums

Hroniska toksicitāte ūdens videi : Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

ACTELLIC 50 EC

Versija 14.1 Pārskatīšanas datums: 21.05.2021 DDL numurs: S145121155 Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

calcium dodecylbenzenesulphonate:

Ekotoksikoloģiskais novērtējums

Hroniska toksicitāte ūdens videi : Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2-metilpropān-1-ols:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Pimephales promelas (Grundulis)): 1.430 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia pulex (Dafnija(ūdensblusa))): 1.100 mg/l
ledarbības ilgums: 48 h

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : EC50 (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļāļģe)): 1.799 mg/l
ledarbības ilgums: 72 h

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) : NOEC: 20 mg/l
ledarbības ilgums: 21 d
Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Sastāvdaļas:

pirimifosmetils (ISO):

Stabilitāte ūdenī : Sadalīšanās pusperiods: 4 - 6 d
Piezīmes: Produkts nav noturīgs.

Lakbenzīns – solventnafta (naftas), vieglā arom.; Jēlbenzīns ar zemu viršanas punktu — nav precizēts:

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Viegli bionoārdāms.

2-metilpropān-1-ols:

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Viegli bionoārdāms.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Sastāvdaļas:

pirimifosmetils (ISO):

Bioakumulācija : Piezīmes: Augsts bioakumulācijas potenciāls.

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens : Pow: 3,9 (20 °C)
pH: 4

Pow: 4,2 (20 °C)
pH: 5 - 7

ACTELLIC 50 EC

Versija 14.1 Pārskatīšanas datums: 21.05.2021 DDL numurs: S145121155 Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

12.4 Mobilitāte augsnē

Sastāvdaļas:

pirimifosmetils (ISO):

Sadalījums starp vides sektoriem : Piezīmes: Zema mobilitāte augsnē.
Stabilitāte augsnē : Izkliedēšanas laiks: 8,3 d
Procentuālā izkliedēšanās: 50 % (DT50)
Piezīmes: Produkts nav noturīgs.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Produkts:

Novērtējums : Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB)..

Sastāvdaļas:

pirimifosmetils (ISO):

Novērtējums : Šī viela netiek uzskatīta par noturīgu, bioakumulējošu vai toksisku (PBT).. Šī viela netiek uzskatīta par ļoti noturīgu vai ļoti bioakumulējošu (vPvB)..

Lakbenzīns – solventnafta (naftas), vieglā arom.; Jēlbenzīns ar zemu viršanas punktu — nav precizēts:

Novērtējums : Šī viela netiek uzskatīta par noturīgu, bioakumulējošu vai toksisku (PBT).. Šī viela netiek uzskatīta par ļoti noturīgu vai ļoti bioakumulējošu (vPvB)..

2-metilpropān-1-ols:

Novērtējums : Šī viela netiek uzskatīta par noturīgu, bioakumulējošu vai toksisku (PBT).. Šī viela netiek uzskatīta par ļoti noturīgu vai ļoti bioakumulējošu (vPvB)..

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts:

Novērtējums : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami

ACTELLIC 50 EC

Versija 14.1 Pārskatīšanas datums: 21.05.2021 DDL numurs: S145121155 Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

- Produkts : Nepiesārņot dīķus, ūdensceļus vai grāvjus ar ķīmisko vielu vai izlietoto konteineru.
Atkritumus neizliet kanalizācijā.
Kur vien iespējams, utilizācijas vai sadedzināšanas vietā ieteicama pārstrāde.
Ja pārstrāde nav realizējama, utilizēt atbilstoši vietējiem noteikumiem.
- Piesārņotais iepakojums : Iztukšot konteineru.
Konteinerus izskalot trīs reizes.
Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē pārstrādei vai iznīcināšanai.
Tukšos konteinerus neizmanto atkārtoti.
- Trīs reizes izskalots tukšais iepakojums ar tilpumu 1 - 50 litri netiek uzskatīts par bīstamajiem atkritumiem.
- Atkritumu kods : neiztīrītie iepakojumi
15 01 10, iepakojums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai kas ir ar tām piesārņots

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs vai ID numurs

- ADN : UN 1993
ADR : UN 1993
RID : UN 1993
IMDG : UN 1993
IATA : UN 1993

14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

- ADN : UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, C.N.P.
(METHYL ISOBUTYL KETONE un SOLVENT NAPHTHA)
- ADR : UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, C.N.P.
(METHYL ISOBUTYL KETONE un SOLVENT NAPHTHA)
- RID : UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, C.N.P.
(METHYL ISOBUTYL KETONE un SOLVENT NAPHTHA)
- IMDG : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
(METHYL ISOBUTYL KETONE un SOLVENT NAPHTHA)
- IATA : Flammable liquid, n.o.s.
(METHYL ISOBUTYL KETONE un SOLVENT NAPHTHA)

ACTELLIC 50 EC

Versija 14.1
Pārskatīšanas datums: 21.05.2021
DDL numurs: S145121155

Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADN : 3
ADR : 3
RID : 3
IMDG : 3
IATA : 3

14.4 Iepakojuma grupa

ADN
Iepakojuma grupa : III
Klasifikācijas kods : F1
Bīstamības Nr. : 30
Marķējums : 3

ADR
Iepakojuma grupa : III
Klasifikācijas kods : F1
Bīstamības Nr. : 30
Marķējums : 3
Tuneļu ierobežojuma kods : (D/E)

RID
Iepakojuma grupa : III
Klasifikācijas kods : F1
Bīstamības Nr. : 30
Marķējums : 3

IMDG
Iepakojuma grupa : III
Marķējums : 3
EmS Kods : F-E, S-E

IATA (Krava)
Iepakošanas instrukcija : 366
(kravas lidmašīnās)
Iepakošanas instrukcija (LQ) : Y344
Iepakojuma grupa : III
Marķējums : Flammable Liquids

IATA (Pasažieris)
Iepakošanas instrukcija : 355
(pasažieru lidmašīnās)
Iepakošanas instrukcija (LQ) : Y344
Iepakojuma grupa : III
Marķējums : Flammable Liquids

14.5 Vides apdraudējumi

ADN
Videi bīstams : jā

ADR
Videi bīstams : jā

ACTELLIC 50 EC

Versija
14.1

Pārskatīšanas
datums:
21.05.2021

DDL numurs:
S145121155

Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

RID

Videi bīstams : jā

IMDG

Jūras piesārņotāju : jā

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Šeit dotā(s) transportēšanas klasifikācija(s) paredzētas tikai informatīviem nolūkiem un pamatojamas vienīgi ar neiepakotā materiāla īpašībām, kā tas aprakstīts šajā Drošības datu lapā. Transportēšanas klasifikācijas var atšķirties atkarībā no transportēšanas režīma, iepakojuma lieluma un atšķirībām reģionālajos vai nacionālajos normatīvajos aktos.

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams piegādātajam produktam.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

REACH - Dažu bīstamu vielu, preparātu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi (XVII Pielikums) : Ir jāņem vērā šādi ierobežojumi tālāk esošajiem ierakstiem:
Numurs sarakstā 3
1,2,4-trimetilbenzols
4-metilpentān-2-ons
ksilols
kumols

REACH - Licencēšanai pakļauto īpaši bīstamo vielu kandidātu saraksts (59. pants) : Nav piemērojams

REACH - To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana (XIV Pielikums) : Nav piemērojams

Regula (EK) Nr. 1005/2009 par vielām, kas noārda ozona slāni : Nav piemērojams

Regula (ES) 2019/1021 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (pārstrādāta redakcija) : Nav piemērojams

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu : Nav piemērojams

Seveso III: Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību.

| | | Daudzums 1 | Daudzums 2 |
|-----|-----------------|------------|------------|
| P5c | UZLIESMOJOŠI | 5.000 t | 50.000 t |
| | ŠKIDRUMI | | |
| E1 | BĪSTAMĪBA VIDEI | 100 t | 200 t |

Citi noteikumi:

levērot Direktīvu 98/24/EK par darba ņēmēju veselības un drošības aizsardzību pret risku, kas saistīts ar ķīmikāliju izmantošanu darbā.

Maternitātes aizsardzībai pieņemot zināšanai Direktīvu 92/85/EEC vai stingrākus vietējos normatīvos aktus, kur tas piemērojams.

levērot Direktīvu 94/33/EK par jauniešu darba aizsardzību vai stingrākus vietējos normatīvos aktus, ja tādi ir.

ACTELLIC 50 ECVersija
14.1Pārskatīšanas
datums:
21.05.2021DDL numurs:
S145121155

Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Šai vielai nav nepieciešams ķīmiskās drošības novērtējums, ja to lieto norādītajos veidos.

16. IEDAĻA: Cita informācija**H paziņojumu pilns teksts**

| | | |
|------|---|---|
| H226 | : | Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. |
| H302 | : | Kaitīgs, ja norij. |
| H304 | : | Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos. |
| H315 | : | Kairina ādu. |
| H318 | : | Izraisa nopietnus acu bojājumus. |
| H319 | : | Izraisa nopietnu acu kairinājumu. |
| H332 | : | Kaitīgs ieelpojot. |
| H335 | : | Var izraisīt elpceļu kairinājumu. |
| H336 | : | Var izraisīt miegainību vai reiboņus. |
| H370 | : | Rada orgānu bojājumus. |
| H400 | : | Ļoti toksisks ūdens organismiem. |
| H410 | : | Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. |
| H411 | : | Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. |
| H412 | : | Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. |

Citu saīsinājumu pilns teksts

| | | |
|-------------------|---|--|
| Acute Tox. | : | Akūts toksiskums |
| Aquatic Acute | : | Īstermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi |
| Aquatic Chronic | : | Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi |
| Asp. Tox. | : | Bīstamība ieelpojot |
| Eye Dam. | : | Nopietni acu bojājumi |
| Eye Irrit. | : | Acu kairinājums |
| Flam. Liq. | : | Uzliesmojoši šķidrums |
| Skin Irrit. | : | Ādas kairinājums |
| STOT SE | : | Toksiska ietekme uz ūpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība |
| 2000/39/EC | : | Komisijas Direktīva 2000/39/EK ar ko izveido darba vietā pieļaujamo indikatīvo robežvērtību pirmo sarakstu |
| LV OEL | : | Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās |
| 2000/39/EC / TWA | : | Robežvērtība - 8 stundas |
| LV OEL / AER 8 st | : | 8 stundu aroda ekspozīcijas robežvērtība |

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AIIC - Austrālijas Rūpniecisko ķīmikāliju saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - Ķermeņa masa; CLP - Iepakošanas marķējuma klasifikācijas likums; EK Regula Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogēns, mutagēns vai reproduktivitātei toksisks; DIN - Vācijas Standartizācijas Institūta standarts; DSL - Vietējais vielu saraksts (Kanāda); ECHA - Eiropas Ķīmikāliju Aģentūra; EC-Number - Eiropas Kopienas numurs; ECx - Ar x% atbildreakciju saistītā koncentrācija; ELx - Ar x% atbildreakciju saistītais iekraušanas apjoms; EmS - Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS - Esošās un jaunās ķīmiskās vielas (Japāna); ErCx - Ar x% pieauguma apjoma atbildreakciju saistītā koncentrācija; GHS - Globāli harmonizēta sistēma; GLP - Laba laboratorijas prakse; IARC - Starptautiskā vēža izpētes aģentūra; IATA - Starptautiskā gaisa transporta asociācija; IBC - Bīstamu ķīmisku lielkravu pārvadājošu kuģu būvniecības un aprīkojuma starptautiskais kodekss; IC50 - Puse maksimālās inhibējošās koncentrācijas; ICAO - Starptautiskā civilās aviācija organizācija; IECSC - Ķīnas Esošo Ķīmisko vielu saraksts; IMDG -

ACTELLIC 50 ECVersija
14.1Pārskatīšanas
datums:
21.05.2021DDL numurs:
S145121155

Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

Starptautiskās jūras transporta bīstamās kravas; IMO - Starptautiskā jūrniecības organizācija; ISHL - Rūpnieciskās drošības un veselības likums (Japāna); ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija; KECI - Korejas esošo ķīmikāliju saraksts; LC50 - Letāla koncentrācija 50% no testa populācijas; LD50 - Letāla deva 50% no testa populācijas (vidējā letālā deva); MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu; n.o.s. - Nav norādīts citādi; NO(A)EC - Nav novērota (nelabvēlīgo) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīgo) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZIoC - Jaunzēlandes Ķīmisko vielu saraksts; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; OPPTS - Ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēršanas birojs; PBT - Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS - Filipīnu Ķīmikāliju un ķīmisko vielu vielu saraksts; (Q)SAR - (Kvantitatīvās) Strukturālās aktivitātes attiecības; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907 / 2006 par, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu; SADT - Pašpaaugstinoša sadalīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; SVHC - viela, kas rada lielas bažas; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noteikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijās; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

Papildinformācija**Maisījuma klasifikācija:**

| | |
|-------------------|------|
| Flam. Liq. 3 | H226 |
| Acute Tox. 4 | H302 |
| Eye Dam. 1 | H318 |
| Skin Sens. 1 | H317 |
| STOT SE 1 | H370 |
| STOT SE 3 | H336 |
| STOT SE 3 | H335 |
| Asp. Tox. 1 | H304 |
| Aquatic Acute 1 | H400 |
| Aquatic Chronic 1 | H410 |

Klasificēšanas procedūra:

| |
|---|
| Pamatojoties uz produkta datiem vai novērtējumu |
| Pamatojoties uz produkta datiem vai novērtējumu |
| Pamatojoties uz produkta datiem vai novērtējumu |
| Pamatojoties uz produkta datiem vai novērtējumu |
| Aprēķina metode |
| Aprēķina metode |
| Aprēķina metode |
| Aprēķina metode |
| Pamatojoties uz produkta datiem vai novērtējumu |
| Aprēķina metode |

Šajā Drošības Datu Lapā dotā informācija publicēšanas brīdī saskaņā ar mūsu rīcībā esošajiem datiem, informāciju un labticību, ir pareiza. Dotā informācija ir paredzēta tikai kā vadlīnijas drošai rīcībai, lietošanai, apstrādei, glabāšanai, pārvadāšanai, utilizācijai un izlaidei, un tā nav uzskatāma par garantiju vai kvalitātes specifikāciju. Informācija atbilst tikai specifiski izstrādātam materiālam un nevar būt derīga, ja šis materiāls tiek izmantots kombinācijā ar jebkuriem citiem materiāliem, vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts dotajā tekstā.

LV / LV