

ACTELLIC 50 EC

12.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 06.04.2018

DDL numurs: S145121155

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

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : Actellic 50 EC

Produkta kods : A5832C

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

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Insekticīds

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 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruņa 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 īpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, 3. kategorija, Centrālā nervu sistēma H336: Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

ACTELLIC 50 EC

12.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 06.04.2018

DDL numurs: S145121155

Toksiska ietekme uz ūpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, 3. kategorija, Elpošanas sistēma	H335: Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
Bīstamība ieelpojot, 1. kategorija	H304: Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
Akūta toksicitāte ūdens videi, 1. kategorija	H400: Ļoti toksisks ūdens organismiem.
Hroniska toksicitāte ūdens videi, 1. kategorija	H410: Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2 Etiķetes elementi

Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Bīstamības
piktogrammas



Signālvārds

: **Briesmas**

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 reibošus.
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

: **Novēršana:**

P210 Nelietot vietās, kur ir sastopams karstums/
dzirksteles/ atklāta uguns/.../karstas virsmas. Nesmēķēt.
P280 Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu
aizsargus/ sejas aizsargus.

Rīcība:

P301 + P310 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties
sazinieties ar SAINDEŠANĀS INFORMĀCIJAS
CENTRU vai ārstu.

ACTELLIC 50 EC

12.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 06.04.2018

DDL numurs: S145121155

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 sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU vai ārstu.

P331 NEIZRAISĪT vemšanu.

P391 Savākt izšķakstīto šķidrumu.

Utilizācija:

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

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:

metilpirimifoss (ISO)

solventnafta (nafta), vieglā, arom.; Ligoīns ar zemu viršanas temperatūru - nestandarta

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

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

Bīstamās sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EC Nr. Indeksa Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija	Koncentrācija (% w/w)
metilpirimifoss (ISO)	29232-93-7 249-528-5 015-134-00-5	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 30 - < 50
Solventnafta (nafta), vieglā, arom.; Ligoīns ar zemu viršanas temperatūru - nestandarta	64742-95-6 265-199-0 649-356-00-4 01-2119455851-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 STOT SE 3; H335 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 30 - < 50
calcium dodecylbenzenesulphonate	26264-06-2 247-557-8	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 3 - < 10
4-metilpentanons-2	108-10-1 203-550-1	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332	>= 1 - < 10

ACTELLIC 50 EC

12.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 06.04.2018

DDL numurs: S145121155

	606-004-00-4 01-2119473980-30	Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335	
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 STOT SE 3; H335	>= 1 - < 3

Saīsinājumu paskaidrojumam skatīt 16. pozīciju.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgi ieteikumi : Zvanot uz ārkārtas gadījumu tālruņa 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 ziepēm un lielu daudzumu ūdens.
Ja ādas kairinājums nepāriet, sazināties ar ārstu.
Nekavējoties nomazgāt ar lielu daudzumu ūdens.

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

ACTELLIC 50 EC

12.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 06.04.2018

DDL numurs: S145121155

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.

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 izkļiedēt un izplatīt uguni.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība ugunsdzēsšanas laikā : Tā kā produkts satur uzliesmojošas organiskās sastāvdaļas, uguns radīs biežus melnus dūmus, kas satur bīstamus degšanas produktus (skat. 10. punktu).
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.

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

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Individuālie drošības pasākumi : Aizsardzības pasākumi uzskaitīti 7. un 8. punktus.
Izsargāt cilvēkus no izšļakstījuma/noplūdes vietas un no vēja pārnestā piesārņojuma.
Sargāties no tvaiku uzkrāšanās, veidojot sprādzienbīstamas koncentrācijas. Tvaiki var savākties zemās vietās.
Aizvākt visus degšanas avotus.
Pievērst uzmanību, vai liesma netiek ierauta deglī.

ACTELLIC 50 EC

12.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 06.04.2018

DDL numurs: S145121155

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 un savākt noplūdes ar nedegošu absorbenta materiālu (piemēram, smiltīm, zemi, diatomītu, vermikulītu) un ievietot konteinerā utilizācijai atbilstoši vietējiem / nacionālajiem noteikumiem (skat. 13. punktu).
Rūpīgi notīrīt piesārņoto virsmu.
Tīrīt ar deterģentiem. Izvairīties no šķīdinātājiem.
Savākt un atbrīvoties no piesārņotā mazgājamā ūdens.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

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

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.
Personālajai aizsardzībai skat. 8. punktu.

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 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 atļaujas nosacījumiem, kas doti produkta marķējumā.

ACTELIC 50 EC

12.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 06.04.2018

DDL numurs: S145121155

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā

Sastāvdaļas	CAS Nr.	Vērtības veids (Ekspozīcijas veids)	Pārvaldības parametri	Bāze
metilpirimifoss (ISO)	29232-93-7	TWA	3 mg/m ³ (Āda)	Syngenta
Solventnafta (nafta), vieglā, arom.; Ligoīns ar zemu viršanas temperatūru - nestandarta	64742-95-6	TWA	19 ppm 100 mg/m ³	Piegādātājs
4-metilpentanons-2	108-10-1	TWA	20 ppm 83 mg/m ³	2000/39/EC
Papildinformācija	Indikatīvs			
	108-10-1	STEL	50 ppm 208 mg/m ³	2000/39/EC
Papildinformācija	Indikatīvs			
	108-10-1	AER 8 st	20 ppm 83 mg/m ³	LV OEL
	108-10-1	AER īslaicīgā	50 ppm 208 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
calcium dodecylbenzene-sulphonate	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,	25 mg/kg

ACTELIC 50 EC

12.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 06.04.2018

DDL numurs: S145121155

			Ilgtermiņa - lokālie efekti	
Solventnafta (nafta), vieglā, arom.; Līgroīns ar zemu viršanas temperatūru - nestandarta	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 - sistēmiskie efekti	11 mg/kg
	Patērētāji	Orāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	11 mg/kg
4-metilpentanons-2	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	83 mg/m ³
	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Akūtie - sistēmiskie efekti	208 mg/m ³
	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - lokālie efekti	83 mg/m ³
	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Akūtie - lokālie efekti	208 mg/m ³
	Darba ņēmēji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	11,8 mg/kg
	Patērētāji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	14,7 mg/m ³
	Patērētāji	Ieelpošana	Akūtie - sistēmiskie efekti	155,2 mg/m ³
	Patērētāji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - lokālie efekti	14,7 mg/m ³
	Patērētāji	Ieelpošana	Akūtie - lokālie efekti	155,2 mg/m ³
	Patērētāji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	4,2 mg/kg
	Patērētāji	Orāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	4,2 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
	Augsne	0,62 mg/kg

ACTELLIC 50 EC

12.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 06.04.2018

DDL numurs: S145121155

2-metilpropān-1-ols	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
4-metilpentanons-2	Saldūdens	0,6 mg/l
	Jūras ūdens	0,06 mg/l
	Saldūdens – neregulāri	1,5 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	27,5 mg/l
	Saldūdens sediments	8,27 mg/kg
	Jūras sediments	0,83 mg/kg
	Augsne	1,3 mg/kg

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 nav novēršama produkta netīša saskare ar acīm.
Cieši pieguļošas drošības aizsargbrilles
Sejas aizsargekrāns

Lietot acu aizsardzības ekipējumu, saskaņā ar standartu EN 166.

Roku aizsardzība

Materiāls : Nitrilgumija
Izturības ilgumu : > 480 min
Cimdu garums : 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.

ACTELLIC 50 EC

12.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 06.04.2018

DDL numurs: S145121155

- Izvēlētajiem aizsargcimdiem jāatbilst ES direktīvas 89/686/EEK 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:
Necaurlaidīgs 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.
- Tipa filtrs : Organisku tvaiku Tips (A)
- 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

- Izskats : šķidrums, tīrs
- Krāsa : gaiši dzeltens līdz brūns
- Smarža : aromātiska
- Smaržas sliexsnis : Dati nav pieejami
- pH : 4 - 8
Koncentrācija: 1 % w/v
- Kušanas punkts/kušanas diapazons : Dati nav pieejami

ACTELLIC 50 EC

12.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 06.04.2018

DDL numurs: S145121155

Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons	:	Dati nav pieejami
Uzliesmošanas temperatūra	:	46 °C Metode: Penska-Martena slēgtā tīģeļa
Iztvaikošanas ātrums	:	Dati nav pieejami
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	:	Dati nav pieejami
Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža	:	Dati nav pieejami
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas robeža	:	Dati nav pieejami
Tvaika spiediens	:	Dati nav pieejami
Relatīvais tvaiku blīvums	:	Dati nav pieejami
Blīvums	:	1,02 g/cm ³ (25 °C)
Šķīdība		
Šķīdība citos šķīdinātājos	:	Sajaucas Šķīdinātājs: Ūdens
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens	:	Dati nav pieejami
Pašaiždegšanās temperatūra	:	410 °C
Noārdīšanās temperatūra	:	Dati nav pieejami
Viskozitāte		
Viskozitāte, dinamiskā	:	4,61 mPa.s (40 °C) 8,08 mPa.s (20 °C)
Sprādzienbīstamība	:	Nav sprādzienbīstams
Oksidēšanas īpašības	:	Vielā vai maisījumā nav klasificēts kā oksidējošs.

9.2 Cita informācija

Virsmas spraigums : 35,3 mN/m, 25 °C

ACTELIC 50 EC

12.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 06.04.2018

DDL numurs: S145121155

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 toksikoloģisko ietekmi

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

Akūts toksiskums

Produkts:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka, mātiņes): 300 - 2.000 mg/kg
Novērtējums: Sastāvdaļa/maisījums pēc vienreizējas ierīšanas ir vidēji toksisks.

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

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

ACTELIC 50 EC

12.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 06.04.2018

DDL numurs: S145121155

Sastāvdaļas:

metilpirimifoss (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
Ekspozīcijas 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

Solventnafta (nafta), vieglā, arom.; Ligoīns ar zemu viršanas temperatūru - nestandarta:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): 3.952 mg/kg
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās orālās toksicitātes

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka): > 6,193 mg/l
Ekspozīcijas ilgums: 4 h
Testa atmosfēra: putekļi/migla
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās toksicitātes ieelpojot
Piezīmes: Augstākā sasniedzamā koncentrācija

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Trusis): > 3.160 mg/kg
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās dermālās toksicitātes

4-metilpentanons-2:

Akūta ieelpas toksicitāte : Novērtējums: Sastāvdaļa/maisījums pēc īslaicīgas ieelpošanas ir vidēji toksisks.

2-metilpropān-1-ols:

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

Kodīgums/kairinājums ādai

Produkts:

Sugas : Trusis
Rezultāts : Nekairina ādu

Sastāvdaļas:

metilpirimifoss (ISO):

Sugas : Trusis
Rezultāts : Nekairina ādu

ACTELLIC 50 EC

12.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 06.04.2018

DDL numurs: S145121155

Solventnafta (nafta), vieglā, arom.; Ligoīns ar zemu viršanas temperatūru - nestandarta:

Sugas : Trusis
Rezultāts : Viegls ādas kairinājums

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:

metilpirimifoss (ISO):

Sugas : Trusis
Rezultāts : Nekairina acis

calcium dodecylbenzenesulphonate:

Rezultāts : Neatgriezeniska ietekme uz acīm

4-metilpentanons-2:

Sugas : Trusis
Rezultāts : Acu kairinājums, atgriezenisks 21 dienas laikā

2-metilpropān-1-ols:

Rezultāts : Nopietnu bojājumu draudi acīm.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Produkts:

Testa veids : Buēlera (Buehler) tests
Sugas : Jūscūciņa
Rezultāts : Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.

Sastāvdaļas:

metilpirimifoss (ISO):

Sugas : Jūscūciņa
Rezultāts : Neizraisīja sensibilizāciju laboratorijas dzīvniekiem.

ACTELIC 50 EC

12.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 06.04.2018

DDL numurs: S145121155

Cilmes šūnu mutagenitāte

Sastāvdaļas:

metilpirimifoss (ISO):

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

Solventnafta (nafta), vieglā, arom.; Ligoīns ar zemu viršanas temperatūru - nestandarta:

Cilmes šūnu mutagenitāte- : Iegūtie pierādījumi neapstiprina pieņēmumu, ka atbilst
Novērtējums dzimumšūnu mutagēna klasifikācijai., Klasificēts pamatojoties uz benzola saturu < 0.1% (Regula (EC) 1272/2008, VI Pielikums, 3.Daļa, Piezīme P)

Kancerogenitāte

Sastāvdaļas:

metilpirimifoss (ISO):

Kancerogenitāte - : Nav kancerogenitātes pierādījumu pētījumos ar
Novērtējums dzīvniekiem.

Solventnafta (nafta), vieglā, arom.; Ligoīns ar zemu viršanas temperatūru - nestandarta:

Kancerogenitāte - : Pieejamie pierādījumi neapstiprina kancerogēnai vielai
Novērtējums atbilstošu klasifikāciju, Klasificēts pamatojoties uz benzola saturu < 0.1% (Regula (EC) 1272/2008, VI Pielikums, 3.Daļa, Piezīme P)

Toksisks reproduktīvai sistēmai

Sastāvdaļas:

metilpirimifoss (ISO):

Toksisks reproduktīvai : Nav toksisks reproduktīvajai sistēmai
sistēmai - Novērtējums

Solventnafta (nafta), vieglā, arom.; Ligoīns ar zemu viršanas temperatūru - nestandarta:

Toksisks reproduktīvai : Pieejamie pierādījumi neapstiprina reproduktivitātei
sistēmai - Novērtējums toksiskas vielas klasifikāciju

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)

Sastāvdaļas:

Solventnafta (nafta), vieglā, arom.; Ligoīns ar zemu viršanas temperatūru - nestandarta:

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.

ACTELLIC 50 EC

12.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 06.04.2018

DDL numurs: S145121155

4-metilpentanons-2:

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:

metilpirimifoss (ISO):

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

Aspirācijas toksicitāte

Sastāvdaļas:

Solventnafta (nafta), vieglā, arom.; Ligoīns ar zemu viršanas temperatūru - nestandarta:

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksiskums

Produkts:

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

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

Toksiskums attiecībā uz aļģēm : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): 8,27 mg/l
Ekspozīcijas ilgums: 72 h

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): 0,22 mg/l

Beigu punkts: Augšanas ātrums
Ekspozīcijas ilgums: 72 h

ACTELLIC 50 EC

12.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 06.04.2018

DDL numurs: S145121155

Sastāvdaļas:

metilpirimifoss (ISO):

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): 0,64 mg/l
Ekspozīcijas ilgums: 96 h

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 0,21 µg/l
Ekspozīcijas ilgums: 48 h

Toksiskums attiecībā uz aļģēm : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): 3,38 mg/l
Ekspozīcijas ilgums: 72 h

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): 0,3 mg/l
Beigu punkts: Augšanas ātrums
Ekspozīcijas ilgums: 72 h

M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi) : 1.000

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

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) : NOEC: 0,05 µg/l
Ekspozīcijas ilgums: 21 d
Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))

M koeficients (Hroniska toksicitāte ūdens videi) : 1.000

Solventnafta (nafta), vieglā, arom.; Ligoīns ar zemu viršanas temperatūru - nestandarta:

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

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

Toksiskums attiecībā uz aļģēm : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): 2,6 - 2,9 mg/l
Ekspozīcijas ilgums: 72 h
Testa veids: Augšanas inhibīcija

ACTELLIC 50 EC

12.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 06.04.2018

DDL numurs: S145121155

NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)):
1 mg/l
Ekspozīcijas ilgums: 72 h

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

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

Ekotoksikoloģiskais novērtējums

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

calcium dodecylbenzenesulphonate:

Ekotoksikoloģiskais novērtējums

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

2-metilpropān-1-ols:

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : NOEC : 20 mg/l
Ekspozīcijas ilgums: 21 d
Testa veids: semistatiskais tests

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Sastāvdaļas:

metilpirimifoss (ISO):

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

Solventnafta (nafta), vieglā, arom.; Ligoīns ar zemu viršanas temperatūru - nestandarta:

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Viegli bionoārdāms.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Sastāvdaļas:

metilpirimifoss (ISO):

Bioakumulācija : Piezīmes: Augsts bioakumulācijas potenciāls.

ACTELLIC 50 EC

12.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 06.04.2018

DDL numurs: S145121155

12.4 Mobilitāte augsnē

Sastāvdaļas:

metilpirimifoss (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:

metilpirimifoss (ISO):

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

Solventnafta (nafta), vieglā, arom.; Ligoīns ar zemu viršanas temperatūru - nestandarta:

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

4-metilpentanons-2:

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 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami

ACTELLIC 50 EC

12.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 06.04.2018

DDL numurs: S145121155

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 atlikumu.
Konteinerus izskalot trīs reizes.
Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē pārstrādei vai iznīcināšanai.
Tukšos konteinerus neizmantojot atkārtoti.
- Trīs reizes izskalots tukšais iepakojums ar tilpumu 1 - 50 litri netiek uzskatīts par bīstamajiem atkritumiem.
- Atkritumu kods** : 150110, iepakojums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai kas piesārņots ar tām

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1 ANO 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.
(SUBSTITUTED BENZENOID HYDROCARBONS un PRIMIPHOS-METHYL)
- ADR** : UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, C.N.P.
(SUBSTITUTED BENZENOID HYDROCARBONS un PRIMIPHOS-METHYL)
- RID** : UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, C.N.P.
(SUBSTITUTED BENZENOID HYDROCARBONS un PRIMIPHOS-METHYL)
- IMDG** : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
(SUBSTITUTED BENZENOID HYDROCARBONS un PRIMIPHOS-METHYL)

ACTELLIC 50 EC

12.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 06.04.2018

DDL numurs: S145121155

IATA : Flammable liquid, n.o.s.
(SUBSTITUTED BENZENOID HYDROCARBONS un
PIRIMIPHOS-METHYL)

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. : 33
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 : Y344
(LQ)
Iepakojuma grupa : III
Marķējums : Flammable Liquid

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

ACTELLIC 50 EC

12.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 06.04.2018

DDL numurs: S145121155

Marķējums : Flammable Liquid

14.5 Vides apdraudējumi

ADN

Videi bīstams : jā

ADR

Videi bīstams : jā

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 neiekasotā 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 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

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

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

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

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

Regula (EK) Nr. 850/2004 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem : 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 ŠĶIDRUMI	5.000 t	50.000 t
E1	BĪSTAMĪBA VIDEI	100 t	200 t

ACTELLIC 50 EC

12.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 06.04.2018

DDL numurs: S145121155

Citi noteikumi:

Pievērst uzmanību darbinieku veselības un drošības aizsardzības pret darbā izmantoto ķīmisko aģentu izraisītajiem riskiem direktīvai 98/24/EK.

Gados jaunu cilvēku aizsardzībai darba vietā pieņemt zināšanai Direktīvu 94/33/EC vai stingrākus vietējos normatīvos aktus, kur tas piemērojams.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav nepieciešams šai vielai, ja to lieto norādītajos veidos.

16. IEDAĻA: Cita informācija

H paziņojumu pilns teksts

H225	: Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
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.
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	: Akūta toksicitāte ūdens videi
Aquatic Chronic	: Hroniska toksicitāte ūdens videi
Asp. Tox.	: Bīstamība ieelpojot
Eye Dam.	: Nopietni acu bojājumi
Eye Irrit.	: Acu kairinājums
Flam. Liq.	: Uzliesmojoši šķidrumi
Skin Irrit.	: Ādas kairinājums
STOT SE	: Toksiska ietekme uz īpašu 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
2000/39/EC / STEL	: Īslaicīgi iedarbībai robežvērtība
LV OEL / AER 8 st	: Aroda Ekspozīcijas Robežvērtība 8 stundu
LV OEL / AER īslaicīgā	: Aroda ekspozīcijas robežvērtības īslaicīgi

ACTELLIC 50 EC

12.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 06.04.2018

DDL numurs: S145121155

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AICS - Austrālijas Ķīmisko vielu saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - Ķermeņa masa; CLP - Iepakojuma 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 Ķimikāliju 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 - Starptautiskās jūras transporta bīstamās kravas; IMO - Starptautiskā jūrniecības organizācija; ISHL - Rūpnieciskās drošības un veselības likums (Japāna); ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija; KECI - Korejas esošo ķimikāliju 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 Ķimikāliju 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 ķimikāliju 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 noreikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; 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 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
Pamatojoties uz produkta datiem vai novērtējumu
Aprēķina metode

ACTELLIC 50 EC

12.0 izdevums - šis izdevums aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

Pārskatīšanas datums 06.04.2018

DDL numurs: S145121155

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