



Datum vyhotovení: 29-2-2016

Datum revize: 11-12-2020

Nahrazuje verzi z : 17-3-2018


FLORAMITE 240 SC

Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)
č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

ODDÍL 1 – IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

| | | |
|------|--|--|
| 1.1 | Identifikátor výrobku | FLORAMITE 240 SC |
| 1.2 | Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití | Určená použití – insekticid/akaricid |
| 1.3* | Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu | UPL Holding Cooperatief UA Claudius Prinsenlaan 144a, Block A, 4818 CP Breda, Nizozemí tel: 0031(0)85 07123 00 sds.info@upl-ltd.com |
| 1.4 | Telefonní číslo pro naléhavé situace | Toxikologické informační středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK Na Bojišti 1 120 00 Praha 2 Telefon (nepřetržitě): (+420) 224 919 293, (+420) 224 915 402 |

ODDÍL 2 – IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

| | | |
|-----|--|--|
| 2.1 | Klasifikace látky nebo směsi Fyzikální a chemické účinky | Neklasifikován |
| | Účinky na lidské zdraví | Skin Sens. 1, H317- STOT RE 2, H373 |
| | Účinky na životní prostředí | Aquatic Chronic 2, H411 |
| 2.2 | Prvky označení Výstražný symbol |  |
| | Signální slovo | Varování |
| | Další nebezpečné látky (složky/koformulanty) obsažené v přípravku: H věty | - H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci. H373 Může způsobit poškození orgánů <krev> při prodloužené nebo opakované expozici. H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |
| | P věty | P261 Zamezte vdechování aerosolů. P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. P280 Používejte ochranné rukavice. P314 Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. P333+ P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. P363 Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte. P391 Uniklý produkt seberte. |



Datum vyhotovení: 29-2-2016

Datum revize: 11-12-2020

Nahrazuje verzi z : 17-3-2018

FLORAMITE 240 SC

Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

| | | |
|----------------------|--------|---|
| SP věty | SP1 | Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest). |
| | SPe3 | Za účelem ochrany vodních organismů dodržujte neošetřené ochranné pásmo 10 m vzhledem k povrchové vodě. |
| Doplňující informace | EUH401 | Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí. Před použitím si přečtete návod k použití. Pro profesionálního uživatele. |

2.3 Další nebezpečnost

Přípravek není vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemních a povrchových vod.

Za účelem ochrany necílových členovců neaplikujte ve sklenících, kde je používána biologická ochrana.

Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

ODDÍL 3 – SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi

| Chemický název | Číslo ES | Číslo CAS | Klasifikace | Koncentrace |
|--|-----------|-------------|---|-------------|
| Indexové ES číslo Registrační číslo | | | | |
| Bifenazát (ISO) 607-715-00-2 - | 442-820-5 | 149877-41-8 | Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 | 22,6 % |

ODDÍL 4 – POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny

Projeví-li se zdravotní potíže (pálení očí; podráždění kůže nebo podezření na alergickou reakci) nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z této etikety/štítku/příbalového letáku.

První pomoc při nadýchání aerosolu při aplikaci

Přerušete práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast.

První pomoc při zasažení kůže

Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte.

První pomoc při zasažení očí

Nejprve odstraňte kontaktní čočky, pokud je používáte, současně vyplachujte prostor pod víčky po dobu alespoň 10 minut velkým množstvím vlahé tekoucí čisté vody. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat.

První pomoc při náhodném

Ústa vypláchněte vodou; nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte



Datum vyhotovení: 29-2-2016

Datum revize: 11-12-2020

Nahrazuje verzi z : 17-3-2018

FLORAMITE 240 SC

Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)
č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

požití

lékařskou pomoc a ukažte štítek, obal přípravku popř. bezpečnostní list.

Při vyhledání lékařské pomoci informujte o přípravku, se kterým se pracovalo a o poskytnuté první pomoci. Další postup první pomoci (i event. následnou terapii) lze konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

- 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky
- | | |
|----------|---|
| Symptomy | Dráždivé a senzibilizující účinky |
| Účinky | Může vyvolat alergickou kožní reakci. Může způsobit poškození orgánů <krev> při prodloužené nebo opakované expozici. |
- 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření
- Symptomatické ošetření

ODDÍL 5 – OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

- 5.1 Hasiva
- | | |
|-----------------|---|
| Vhodná hasiva | Hasební pěna, hasební prášek, jemné zamlžování vodou, CO ₂ |
| Nevhodná hasiva | Silný proud vody |
- 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi
- 5.3 Pokyny pro hasiče
- Při hoření může docházet ke vzniku toxických zplodin
- Při požárním zásahu musí být použity izolační dýchací přístroje. Kontaminovaná voda nesmí uniknout z požářiště do okolí, proniknout do veřejné kanalizace, zdrojů spodních vod a recipientů povrchových vod a zasáhnout zemědělskou půdu.

ODDÍL 6 – OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

- 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy
- Dodržujte obecné zásady hygieny při manipulaci s chemikáliemi.** Použijte osobní ochranné prostředky. Zamezte styku s kůží a očima, vdechování a kontaminaci s potřísněným oděvem. Dodržujte všechna ochranná a bezpečnostní opatření při odstraňování rozlitého přípravku. Zamezte přístupu zvířatům a nechráněným osobám do zamořeného prostoru. Zamezte styku s látkami, které unikly z obalů a s kontaminovanými plochami. Zamezte nadýchání par. Při asanaci nejzte, nepijte a nekuřte. Osobní ochranné prostředky jsou uvedeny v oddíle 8.2
- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí
- Zamezte kontaminaci životního prostředí, tj. úniku přípravku na nebezpečný terén, do kanalizace nebo vodních toků. V případě úniku do povrchových nebo podzemních vod postupujte v souladu s havarijním plánem.
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění
- Při velkém úniku uniklý přípravek odčerpat do čistých nádob (dle množství), zbytek zasypat vhodným absorpčním materiálem (např. univerzálním sorbentem, pískem, zeminou), potom sebrat do vhodných nádob a odstranit podle oddílu 13. Zbytky spláchnout vodou a zachytit pro zneškodnění jako odpad. Pokud je přípravek rozlitý na půdu, seškrabat cca 5 cm vrstvu, potom sebrat do vhodných nádob



Datum vyhotovení: 29-2-2016
Datum revize: 11-12-2020
Nahrazuje verzi z : 17-3-2018

FLORAMITE 240 SC

Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

a odstranit podle oddílu 13.

Malý únik posypat sorbentem, sebrat a odstranit jako u velkého úniku. Je-li poškozen obal, přečerpát obsah do obalu nového, nepoškozeného a řádně znovu označit.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Oddíl 7 – Zacházení a skladování

Oddíl 8 – Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

Oddíl 13 – Pokyny pro odstraňování

ODDÍL 7 – ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení Používejte podle doporučení/návodu na použití. Vyvarujte se kontaktu s kůží, očima a oděvem. Nevdechujte páry/aerosol. Dodržujte obecné zásady hygieny při manipulaci s chemikáliemi. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky. Respektujte expoziční limity.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí Skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech při teplotách +5 °C až +30 °C. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv, hnojiv, dezinfekčních prostředků, hořlavín a obalů od těchto látek. Chraňte před mrazem, ohněm a přímým slunečním svitem. Uchovávejte mimo dosah dětí.
- 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití Floramite 240 SC je určena pro použití jako insekticid/akaricid. Obsluha, která může přijít do styku s přípravkem, by měla používat ochranné prostředky uvedené v oddíle 8.2

ODDÍL 8 – OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

- 8.1* Kontrolní parametry
Expoziční limity podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb. ve znění pozdějších předpisů (mg/m³):

| Látka | Číslo CAS | PEL | NPK-P |
|---|-----------|-----|-------|
| Neobsahuje látky, pro které jsou stanoveny limitní hodnoty expozice | | | |

Sledovací postupy

Zajistit plnění nařízení vlády č. 361/2007 Sb. v platném znění a plnit povinnosti v něm obsažené.

- 8.2 Omezování expozice
Omezování expozice pracovníků

Dodržujte obecné zásady hygieny při manipulaci s chemikáliemi. Zajistěte dostatečné větrání. Zamezte přístupu nepovolaných osob a dětí do pracovní oblasti. Zamezte narušení obalů a uniknutí přípravku z obalů během transportu, skladování i další manipulace. Zamezte expozici - před použitím si obzarejte speciální instrukce.

Po aplikaci ve skleníku je nutno před dalším vstupem zajistit dokonalé odvětrání. Při následných pracích na ošetřeném pozemku (odplevelení, trhání květin) je třeba použít ochranné pomůcky (dlouhé kalhoty, dlouhé rukávy a ochranné rukavice).

Aplikace se smí provádět jen za bezvětří nebo mírného vánku, v tom případě ve směru po větru od pracujících osob. Při práci a po ní až do svlečení ochranného oděvu a důkladného omytí celého těla teplou



Datum vyhotovení: 29-2-2016

Datum revize: 11-12-2020

Nahrazuje verzi z : 17-3-2018

FLORAMITE 240 SC

Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

vodou a mýdlem není dovoleno jíst, pít a kouřit! Aplikační kapalina nesmí zasáhnout sousední kultury!

Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čočky.

Ochranná opatření a osobní ochranné prostředky

Ochrana dýchacích orgánů

není nutná

Ochrana rukou

gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s uvedeným kódem podle přílohy A k ČSN EN ISO 374-1

Ochrana očí a obličeje

není nutná

Ochrana těla

celkový pracovní/ochranný oděv z textilního materiálu např. podle ČSN EN 14605+A1 nebo podle ČSN EN 13034+A1 popř. podle ČSN EN ISO 13982-1 nebo jiný ochranný oděv označený piktogramem „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688

Dodatečná ochrana hlavy

není nutná

Dodatečná ochrana nohou

pracovní nebo ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holínky) podle ČSN EN ISO 20346 nebo ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na práci v zemědělském terénu)

Společný údaj k OOPP

Poškozené OP (např. protržené rukavice) je třeba urychleně vyměnit

Omezování expozice životního prostředí

Zamezte úniku přípravku do vnitřní kanalizace, viz také oddíl 6.

ODDÍL 9 - FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

| | |
|--|-----------------------------|
| Vzhled | Špinavě bílá kapalina |
| Zápach | Sladký |
| Hodnota pH | 5 - 9 |
| Bod varu / rozmezí bodu varu | > 100 °C |
| Bod vzplanutí | > 104 °C |
| Hořlavost | Nestanoveno |
| Meze výbušnosti | Není výbušný |
| Oxidační vlastnosti | Neoxiduje |
| Tenze par při 20 °C | Nestanoveno |
| Relativní hustota při 20 °C | 1,050 – 1,070 g/ml |
| Rozpusťnost ve vodě | Dispergovatelná látka |
| Rozpusťnost v organických rozpouštědlech | Nestanoveno |
| Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda | Nestanoveno |
| Viskozita | 300 - 700 mPa*s (dynamická) |
| Hustota par | Nestanoveno |
| Rychlost odpařování | Nestanoveno |

9.2 Další informace

| | |
|----------------------|-------------------|
| Teplota samovznícení | > 399 °C |
| Povrchové napětí | 42,1 mN/m (25 °C) |



Datum vyhotovení: 29-2-2016

Datum revize: 11-12-2020

Nahrazuje verzi z : 17-3-2018

FLORAMITE 240 SC

Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)
č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

ODDÍL 10 - STÁLOST A REAKTIVITA

| | | |
|------|------------------------------------|---|
| 10.1 | Reaktivita | Stabilní za doporučených skladovacích podmínek |
| 10.2 | Chemická stabilita | Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu |
| 10.3 | Možnost nebezpečných reakcí | Viz oddíl 10.1 |
| 10.4 | Podmínky, kterým je třeba zabránit | Teploty nad 30 °C, jiskry, otevřený plamen, zmrznutí, přímý sluneční svít |
| 10.5 | Neslučitelné materiály | Oxidační činidla, silné kyseliny a silné báze |
| 10.6 | Nebezpečné produkty rozkladu | Při spalování vznikají škodlivé a toxické dýmy (CO, CO ₂ a NO _x) |

ODDÍL 11 - TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

| | | |
|------|---|---|
| 11.1 | Informace o toxikologických účincích | |
| | Akutní orální toxicita LD ₅₀ orálně (potkan) | > 5000 mg/kg (směs) Klasifikace pro člověka – neklasifikován > 5000 mg/kg (bifenazát) Klasifikace pro člověka – neklasifikován |
| | Akutní toxicita dermální LD ₅₀ dermálně (potkan/králík) | > 5000 mg/kg (směs) Klasifikace pro člověka – neklasifikován > 5000 mg/kg (bifenazát) Klasifikace pro člověka – neklasifikován |
| | Akutní toxicita inhalační LC ₅₀ inhalačně (potkan) | > 1,94 mg/l/4hod (směs) Klasifikace pro člověka – neklasifikován > 4,4 mg/l/4hod (bifenazát) Klasifikace pro člověka – neklasifikován |
| | Žíravost/dráždivost pro kůži (králík) | Nedráždí (směs) Klasifikace pro člověka – neklasifikován Nedráždí (bifenazát) Klasifikace pro člověka – neklasifikován |
| | Vážné poškození/podráždění očí (králík) | Nedráždí (směs) Klasifikace pro člověka – neklasifikován Nedráždí (bifenazát) Klasifikace pro člověka – neklasifikován |
| | Senzibilizace dýchacích cest/ kůže (morče) | Senzibilizuje kůži (směs) Klasifikace pro člověka – Skin Sens. 1, H317 Senzibilizuje kůži (bifenazát) Klasifikace pro člověka - Skin Sens. 1, H317 |
| | Karcinogenita | Nesplněna kritéria pro klasifikaci (bifenazát) Klasifikace pro člověka – neklasifikován |
| | Toxicita pro reprodukci | Nesplněna kritéria pro klasifikaci (bifenazát) Klasifikace pro člověka – neklasifikován |



Datum vyhotovení: 29-2-2016

Datum revize: 11-12-2020

Nahrazuje verzi z : 17-3-2018

FLORAMITE 240 SC

Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Mutagenita v zárodečných buňkách

Nesplněna kritéria pro klasifikaci (bifenazát)
Klasifikace pro člověka – neklasifikován

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Nesplněna kritéria pro klasifikaci (směs)
Klasifikace pro člověka – neklasifikován

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Splněna kritéria pro klasifikaci (směs)
Klasifikace pro člověka – STOT RE 2, H373

Nebezpečnost při vdechnutí

Nesplněna kritéria pro klasifikaci (směs)
Klasifikace pro člověka – neklasifikován

ODDÍL 12 – EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

Toxicita pro vodní organismy

Směs:

LC₅₀ (96 hod) pstruh duhový = 1,4 mg/l

EC₅₀ (48 hod) Dafnie = 1,4 mg/l

EC₅₀ (72 hod) řasa = 1,3 mg/l

Bifenazát:

LC₅₀ (96 hod) pstruh duhový = 0,76 mg/l

EC₅₀ (48 hod) Dafnie = 0,5 mg/l

EbC₅₀ (96 hod) zelená řasa = 0,9 mg/l

NOEC (87 dní) pstruh duhový = 0,017 mg/l

NOEC (21 dní) Dafnie = 1,5 mg/l

NOEC (96 hod) zelená řasa = 0,25 mg/l

M-faktor (krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí)/
(dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí): 1/1

Toxicita pro ptáky

Data nejsou k dispozici

Toxicita pro včely

Bifenazát:

NOEC (28 dní) žížala = 35,98 mg/kg

Toxicita pro půdní mikro a makroorganismy

Data nejsou k dispozici

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Směs:

Není snadno biologicky odbouratelná

Bifenazát:

Látka není snadno biologicky odbouratelná

12.3 Bioakumulační potenciál

Směs:

Data nejsou k dispozici

Bifenazát:

Log Pow = 3,4 (25 °C)

12.4 Mobilita v půdě

Směs:



Datum vyhotovení: 29-2-2016

Datum revize: 11-12-2020

Nahrazuje verzi z : 17-3-2018

FLORAMITE 240 SC

Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Povrchové napětí = 42,1 mN/m při 25 °C

- 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.
- 12.6 Jiné nepříznivé účinky Nelze vyloučit ohrožení životního prostředí při neodborně prováděné manipulaci nebo likvidaci.
Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

ODDÍL 13 – POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

- 13.1 Metody nakládání s odpady
Odpad ze zbytků a nepoužitého produktu: likvidujte v souladu s místní a národní právní úpravou spálením ve vhodné schválené spalovně. Zabraňte kontaminaci podzemních a povrchových vod.

Technologicky již nepoužitelný přípravek včetně nevyplachovaného obalu je v souladu s místní a národní právní úpravou (zákon o odpadech) nutno likvidovat jako nebezpečný odpad.

Zbytky postřikové kapaliny a oplachové vody zředte vodou v poměru cca 1:5 a beze zbytku vystříkejte na ošetřovaném pozemku, přičemž nesmějí být zasaženy zdroje podzemních a recipienty povrchových vod.

Prázdné obaly od přípravku 3x důkladně vypláchněte (oplachovou vodu použijte pro přípravu postřikové kapaliny), znehodnoťte a předejte prostřednictvím sběrného místa do sběru k recyklaci nebo spálení ve schválené spalovně.

Obaly od přípravku nikdy nepoužívejte k jiným účelům!

Zabraňte kontaminaci podzemních a povrchových vod.

Číslo katalogu odpadů: 020108

ODDÍL 14 – INFORMACE PRO PŘEPRUVU

| | Přepavní klasifikace | Pozemní doprava RID/ADR | Vodní doprava IMDG | Letecká doprava ICAO/IATA |
|------|---|---|-------------------------------|--------------------------------------|
| 14.1 | UN číslo | 3082 | 3082 | 3082 |
| 14.2 | Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu | LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Bifenazate) | | |
| 14.3 | Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu | 9 | 9 | 9 |
| 14.4 | Obalová skupina | III | III | III |
| 14.5 | Nebezpečnost pro životní prostředí | Ano | Ano, látka znečišťující moře | Ano |
| 14.6 | Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele | 274, 335, 375, 601 | 247, 335 | A97, A158 |
| 14.7 | Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC | Nepoužije se | Nepoužije se | Nepoužije se |

ODDÍL 15 – INFORMACE O PŘEDPÍSECH

- 15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi



Datum vyhotovení: 29-2-2016

Datum revize: 11-12-2020

Nahrazuje verzi z : 17-3-2018

FLORAMITE 240 SC

Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení (ES) č. 1907/2006, o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek... v platném znění (= nařízení REACH)
Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí... v platném znění (= nařízení CLP)
Nařízení (ES) č. 1107/2009, o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh... v platném znění
Nařízení (EU) č. 547/2011, kterým se provádí nařízení (ES) č. 1107/2009, pokud jde o požadavky na označování přípravku na ochranu rostlin, v platném znění
Nařízení (EU) č. 540/2011, kterým se provádí nařízení (ES) č. 1107/2009, pokud jde o seznam schválených účinných látek v platném znění
Nařízení (EU) č. 545/2011, kterým se provádí nařízení (ES) č. 1107/2009, pokud jde o požadavky na údaje o přípravcích na ochranu rostlin
Prováděcí nařízení (EU) 2015/408, o provádění čl. 80 odst. 7 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh a o sestavení seznamu látek, které se mají nahradit
Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů
Vyhláška č. 402/2011 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a označování nebezpečných chemických směsí
Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů
Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů
Zákon č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů
Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů
Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů

- 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti
Není vyžadováno pro přípravky na ochranu rostlin

ODDÍL 16 - DALŠÍ INFORMACE

Seznam standardních vět o nebezpečnosti a zkratk uvedených v oddílech 2.1 a 3.2:

| | |
|-------------------|---|
| H317 | Může vyvolat alergickou kožní reakci. |
| H373 | Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici. |
| H400 | Vysoce toxický pro vodní organismy. |
| H410 | Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |
| H411 | Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |
| Aquatic Acute 1 | Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí, kategorie 1 |
| Aquatic Chronic 1 | Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí, kategorie 1 |
| Aquatic Chronic 2 | Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí, kategorie 2 |
| Skin Sens. 1 | Senzibilizace kůže, kategorie 1 |
| STOT RE 2 | Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice, kategorie 2 |

Další zkratky:

| | |
|------------------|--|
| ADR | Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí |
| CLP | Nařízení (ES) č. 1272/2008, o klasifikaci, označování a balení.... |
| EC ₅₀ | Koncentrace při odpovědi 50 % |
| IATA | Mezinárodní asociace leteckých dopravců |
| IBC | Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie |
| ICAO | Mezinárodní organizace civilního letectví |
| IMDG | Mezinárodní námořní doprava nebezpečného zboží |
| LC ₅₀ | Smrtelná koncentrace pro 50 % populace v testu |
| LD ₅₀ | Smrtelná dávka pro 50 % populace v testu |



Datum vyhotovení: 29-2-2016

Datum revize: 11-12-2020

Nahrazuje verzi z : 17-3-2018

FLORAMITE 240 SC

Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

| | |
|---------|---|
| NPK-P | Nejvyšší přípustná koncentrace chemické látky v pracovním ovzduší |
| PBT | Perzistentní, bioakumulativní a toxický |
| PEL | Přípustný expoziční limit chemické látky |
| REACH | Nařízení (ES) č. 1907/2006, o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek... |
| RID | Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečného zboží |
| vPvB | Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní |
| NO(A)EC | Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku |

Pokyny pro školení

Vysvětlit stručně a výstižně jednotlivé kapitoly bezpečnostního listu.

Doporučená omezení použití

Práce s přípravkem je nevhodná pro alergické osoby.

Další informace

Pro profesionální použití!

Zdroje údajů při sestavování bezpečnostního listu:

Bezpečnostní list byl sestaven na základě údajů bezpečnostního listu výrobce a nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů.

Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany při práci a ochrany životního prostředí.

Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy.

Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.

Revidované části jsou označeny symbolem (*)