



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ
съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

РЕДИГО ПРО

Версия 1/ЕО
102000016050

1/13
Преработено издание(дата):13.10.2017
Дата на печат:29.10.2018

РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО

1.1 Идентификатори на продукта

Търговско наименование РЕДИГО ПРО

Код на продукта (UVP) 79301081, 84427497

1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение и употреби, които не се препоръчват

Употреба Третиране на семена, Фунгицид

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Доставчик "Байер България" ЕООД
ул. "Резбарска" № 5
1510 София
България

Телефон +359 2 81 401 63; +359 2 81 401 60

Отговорен отдел Техническо развитие и регулаторна дейност
Email: krasimira.evstatieva@bayer.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи +359 2 915 44 09; +359 2 915 42 33 или тел. 112

РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси, с измененията.

Опасно за водната среда – остра опасност, категория 1.
H400 Силно токсичен за водните организми.

Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 1.
H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2 Елементи на етикета



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

РЕДИГО ПРО

Версия 1/ЕО
102000016050

2/13

Преработено издание(дата):13.10.2017
Дата на печат:29.10.2018

Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси, с измененията.

Изисква се етикет за опасностите при доставка/употреба.

Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета:

- Tebuconazole
- Prothioconazole



Сигнална дума: Внимание

H – предупреждения за опасност

- H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN401 За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.
EUN208 Съдържа 2-[2-(1-chlorocyclopropyl)-2-hydroxy-3-phenylpropyl]-2,4-dihydro-3H-1,2,4- triazole-3-thione, 1,2-benzisothiazolin-3-one, reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4- isothiazolin-3-one and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one (3:1). Може да предизвика алергична реакция.

P – препоръки за безопасност

- P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
P501 Съдържанието на съда да се изхвърли според указанията на съответния регион.

2.3 Други опасности

Други опасности не са известни.

РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.2 Смеси

Химичен състав

Концентрирана суспензия за третиране на семена – ФС
Prothioconazole/Tebuconazole 150:20 g/l

Опасни съставки

Предупреждения за опасност съгласно Регламент (ЕС) No. 1272/2008



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

РЕДИГО ПРО

Версия 1/ЕО
102000016050

3/13

Преработено издание(дата):13.10.2017
Дата на печат:29.10.2018

Наименование	CAS номер / EC-No./ REACH Reg. No.	Класификация	Конц. [%]
		Регламент (ЕО) № 1272/2008	
Tebuconazole	107534-96-3 403-640-2	Acute Tox. 4, H302 Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	1,71
Prothioconazole	178928-70-6	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	12,8
2-[2-(1-chlorocyclopropyl)- 2-hydroxy-3- phenylpropyl]-2,4-dihydro- 1,2,4-triazole-3-thione		Skin Sens. 1, H317	> 0,1 – < 1
Polyarylphenylether sulfate, ammonium salt	119432-41-6	Aquatic Chronic 3, H412	> 1 – < 20
Glycerine	56-81-5 200-289-5	Не е класифициран	> 1
1,2-Benzisothiazol-3(2H)- one	2634-33-5 220-120-9	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400	> 0,005 – < 0,05
Mixture of: 5-chloro-2- methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-4-isothiazolin- 3-one	55965-84-9	Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H301 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	> 0,0002 – < 0,0015

Допълнителна информация

Tebuconazole	107534-96-3	M-коефициент: 1 (acute), 10 (chronic)
Prothioconazole	178928-70-6	M-коефициент: 10 (acute)
		M-коефициент: 10 (chronic)

За пълният текст на H-предупрежденията включени в тази Секция, виж Секция 16.

РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Основни указания

Преместете пострадалия от опасната зона. Незабавно свалете замърсеното облекло и го изхвърлете съгласно инструкциите за безопасност.
Транспортирайте пострадалия в стабилно положение (лежащ настрани).



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

РЕДИГО ПРО

Версия 1/ЕО
102000016050

4/13

Преработено издание(дата):13.10.2017
Дата на печат:29.10.2018

При вдишване	Преместете пострадалия на чист въздух. Поставете го на топло и в покой. Незабавно потърсете лекар или се обадете в център по токсикология.
При контакт с кожата	Измийте обилно с течаща вода и сапун, ако имате в наличност – с полиетиленгликол 400, след което да се изплакне с вода. Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
При контакт с очите	Незабавно изплакнете обилно с вода, също и под клепачите в продължение на поне 15 минути. Контактните лещи, ако има такива, да се отстранят след първите 5 минути, след това да продължи изплакването на очите. Потърсете медицинска помощ, ако дразненето продължи.
При поглъщане	НЕ предизвиквайте повръщане. Незабавно потърсете лекар или се обадете в център по токсикология. Изплакнете устата.

4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Симптоми Не са известни симптоми и не се очаква да се проявят.

4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Лечение Лекувайте симптоматично.
Обикновено не се изисква стомашна промивка. Въпреки това при поглъщане на по-голямо количество (повече от една глътка) е препоръчително да се приеме активен въглен и натриев сулфат.
Няма специфичен антидот.

РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи Използвайте водна струя, устойчива на алкохол пяна, сух химикал или въглероден диоксид.

Неподходящи Водна струя под високо налягане.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа В случай на пожар могат да бъдат отделени: Циановодород(циановодородна киселина), Въглероден монооксид (CO), Азотни оксиди (NOx)

5.3 Съвети за пожарникарите

Специални предпазни средства за пожарникарите В случай на пожар и или експлозия не вдишвайте дима.
В случай на пожар носете автономен дихателен апарат.

Допълнителна информация Ограничете разпространението на противопожарните средства, използвани при гасенето на пожара.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

РЕДИГО ПРО

Версия 1/ЕО
102000016050

5/13

Преработено издание(дата):13.10.2017
Дата на печат:29.10.2018

Да не се допуска оттичане на гасителните средства, след гасенето на пожара в канали или водоизточници.

РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Предпазни мерки Избягвайте контакт с разлят продукт или замърсени повърхности. Носете лични предпазни средства.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда Да не се допуска замърсяване на повърхностни води, канализация и подпочвени води.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Средства за почистване Замърсените подове и обекти да се почистват внимателно, като се спазват разпоредбите за опазване на околната среда. Попийте с инертен абсорбиращ материал (напр. пясък, силикагел, киселинен втвърдител, универсален втвърдител, стърготини). Да се съхранява в подходящи, затворени контейнери до предаването им за обезвреждане.

6.4 Позоваване на други раздели Относно информация за безопасна работа вижте Раздел 7. Относно информация за лични предпазни средства вижте Раздел 8. Относно информация за обезвреждане на отпадъци вижте Раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасна употреба Да се употребява само на места с подходяща за целта вентилация.

Хигиенни мерки Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото. Съхранявайте работното облекло отделно. Измивайте ръце преди почивките и веднага след работа с продукта. Отстранете незабавно замърсеното облекло и почистете внимателно, преди да използвате отново. Облеклата, които не могат да бъдат почистени, трябва да бъдат унищожени (изгорени).

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складови помещения и контейнери Съхранявайте контейнерите плътно затворени на сухо, хладно и добре проветриво място. Да се съхранява само в оригиналната опаковка.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

РЕДИГО ПРО

Версия 1/ЕО
102000016050

6/13

Преработено издание(дата):13.10.2017
Дата на печат:29.10.2018

	Да се съхранява на място с ограничен достъп.
Препоръки при складиране	Да не се съхранява заедно с храни, напитки и фуражи.
Подходящи материали	HDPE (полиетилен с висока плътност)
7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)	Да се следват инструкциите на етикета и/или листовката.

РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1 Параметри на контрол

Компоненти	CAS номер	Параметри на контрол	Нова информация	Основание
Tebuconazole	107534-96-3	0,2 mg/m ³ (SK-ABS)		OES BCS*
Prothioconazole	178928-70-6	1,4 mg/m ³ (SK-ABS)		OES BCS*

*OES BCS: Вътрешен „Стандарт за професионална експозиция“ на Байер АГ, Направление Байер КропСайанс

8.2 Контрол на експозицията

Лична предпазни средства

Защита на дихателните пътища

Защита на дихателните пътища не се изисква съгласно предвидените условия на експозиция.
Респираторна защита трябва да се използва само за контрол на остатъчния риск от дейности с кратка продължителност, когато са били предприети всички разумни мерки за намаляване на експозицията при източника, като например ограничаване и/или локална изтегляща вентилация. При използване на респиратор, винаги следвайте инструкциите на производителя относно употребата и поддръжката му.

Защита на ръцете

Съобразете се с инструкциите на производителя, свързани с пропускливостта и срока на годност на ръкавиците.
При употребата на продукта да се вземат предвид специфичните условия на употреба, като срязване, протриване и време на контакт с продукта.
Да се измият при замърсяване. При замърсяване отвътре, продупчване или замърсяване отвън, което не може да бъде отстранено, да се изхвърлят.
Да се измиват ръцете винаги преди хранене, пиене пушене или използване на тоалетната.

Материал	нитрил каучук
Скорост на проникваемост	> 480 min
Дебелина на ръкавиците	> 0,4 mm
Клас на защита	Клас 6



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

РЕДИГО ПРО

Версия 1/ЕО
102000016050

7/13

Преработено издание(дата):13.10.2017
Дата на печат:29.10.2018

	Директива	Protective gloves complying with EN 374.
Защита на очите	Да се носят предпазни очила съответстващи на EN166 (област на употреба 5 или еквивалентна).	
Защита на кожата и тялото	Да се носи стандартен гащеризон и костюм категория 3 тип 6. Когато е възможно да се носят два слоя дрехи. Под костюма за химическа защита трябва да се носи гащеризон от памук/полиестер или само памук, който да се почиства често.	

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Форма	суспензия
Цвят	червен
Мирис	характерен
рН	5,0 - 7,0 в 100 % (23 °C)
Точка на запалване	> 93 °C Не е от значение; воден разтвор
Температура на самозапалване	490 °C
Плътност	приблизително 1,17 g/cm ³ при 20 °C
Коефициент на разпределение: n- октанол/вода	Tebuconazole: логаритмична диаграма: 3,7 Prothioconazole: логаритмична диаграма: 3,82 при 20 °C
Чувствителност при външно действие	не е чувствителен на удар
Оксидиращи свойства	Няма окислителни свойства
Експлозивност	Не е взривоопасен 92/69/ЕЕС, А.14 / OECD 113
9.2 Друга информация	Други физико-химични данни свързани с безопасността не са известни.

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1 Реактивност



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

РЕДИГО ПРО

Версия 1/ЕО
102000016050

8/13

Преработено издание(дата):13.10.2017
Дата на печат:29.10.2018

Термично разлагане	Стабилен при нормални условия.
10.2 Химична стабилност	Стабилен при препоръчаните условия за съхранение.
10.3 Възможност за опасни реакции	Няма опасни реакции при правилно използване и съхранение, съгласно предписанията.
10.4 Условия, които трябва да се избягват	Да не се излага на силна топлина и пряка слънчева светлина.
10.5 Несъвместими материали	Да се съхранява само в оригиналната опаковка.
10.6 Опасни продукти на разпадане	Не се очаква промяна в химичния състав на продукта при нормални условия на употреба.

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Остра орална токсичност	LD50 (плъх) > 2.000 mg/kg
Остра инхалационна токсичност	По време на планирани и прогнозирани приложения не се формират респираторни аерозоли.
Остра дермална токсичност	LD50 (плъх) > 2.000 mg/kg
Дразнене на кожата	Не дразни кожата (заек)
Дразнене на очите	Не дразни очите (заек)
Сенсибилизация	Не е сенсibiliзиращ.(мишка) Ръководен документ 429 на OECD (Организация за икономическо сътрудничество и развитие), локално изследване на лимфни възли (LLNA)

Токсикологична оценка на повтаряща се експозиция

Tebucopazole не предизвиква специфична токсичност на целеви органи при експериментални изследвания върху животни.

Prothiocopazole не предизвиква специфична токсичност на целеви органи при експериментални изследвания върху животни.

Оценка на Мутагенност

Tebucopazole не е мутагенен или генотоксичен при ин витро и ин виво тестове.

Prothiocopazole не е мутагенен или генотоксичен при ин витро и ин виво тестове.

Оценка на Канцерогенност

Tebucopazole при високи дози увеличава честотата на образуване на тумори при плъхове в следния(те) орган(и): черен дроб. Механизмът на образуването на тумори не се счита за относим за човека.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

РЕДИГО ПРО

Версия 1/ЕО
102000016050

9/13

Преработено издание(дата):13.10.2017
Дата на печат:29.10.2018

Prothioconazole не е канцерогенен при изследвания на храненето, при плъхове и мишки през цялата продължителност на живота.

Оценка на Репродуктивна токсичност

Tebuconazole предизвиква репродуктивна токсичност при изследване върху две поколения плъхове само при дози, токсични и за родителите. Репродуктивната токсичност, наблюдавана при Tebuconazole, е свързана с родителската токсичност.

Prothioconazole предизвиква репродуктивна токсичност при изследване върху две поколения плъхове само при дози, токсични и за родителите. Репродуктивната токсичност, наблюдавана при Prothioconazole, е свързана с родителската токсичност.

Оценка на токсичност за развитието

Tebuconazole причинява токсичност за развитието само при дози токсични за майките. Tebuconazole причинява повишена честота на пост-имплантационните загуби, повишена честота на неспецифични малформации.

Prothioconazole причинява токсичност за развитието само при дози токсични за майките. Ефектите върху развитието, наблюдавани при Prothioconazole, са свързани с токсичността на майката.

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1 Токсичност

Токсичност при риби

LC50 Дъгова пъстърва (Rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)) 4,4 mg/l
Период на експозиция: 96 h
Посочената стойност се отнася за активното вещество tebuconazole.

LC50 Дъгова пъстърва (Rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)) 1,83 mg/l
Период на експозиция: 96 h
Посочената стойност се отнася за активното вещество prothioconazole.

Токсичност за водните безгръбначни

EC50 Водна бълха (Water flea (*Daphnia magna*)) 2,79 mg/l
Период на експозиция: 48 h
Посочената стойност се отнася за активното вещество tebuconazole.

EC50 Водна бълха (Water flea (*Daphnia magna*)) 1,3 mg/l
Период на експозиция: 48 h
Посочената стойност се отнася за активното вещество prothioconazole.

Хронична токсичност за водните безгръбначни

NOEC (*Daphnia* (water flea)): 0,01 mg/l
Период на експозиция: 21 d
Посочената стойност се отнася за активното вещество tebuconazole.

Токсичност за водните растения

EC50 Водорасли (*Raphidocelis subcapitata* (freshwater green alga)) 3,8 mg/l
Прираст, Период на експозиция: 72 h
Посочената стойност се отнася за активното вещество tebuconazole.

Водна леща (*Lemna gibba* (gibbous duckweed)) 0,237 mg/l
Прираст, Период на експозиция: 7 d



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

РЕДИГО ПРО

Версия 1/ЕО
102000016050

10/13
Преработено издание(дата):13.10.2017
Дата на печат:29.10.2018

Посочената стойност се отнася за активното вещество tebuconazole.

EC50 Водорасли (*Raphidocelis subcapitata* (freshwater green alga)) 2,18 mg/l
Прираст, Период на експозиция: 96 h
Посочената стойност се отнася за активното вещество prothioconazole.

EC50 Водорасли (*Skeletonema costatum*) 0,046 mg/l
Прираст, Период на експозиция: 72 h
Посочената стойност се отнася за активното вещество prothioconazole.

NOEC Водорасли (*Skeletonema costatum*) 0,0073 mg/l
Прираст, Период на експозиция: 72 h
Посочената стойност се отнася за активното вещество prothioconazole.

12.2 Устойчивост и разградимост

Способност за биоразграждане

Tebuconazole:
не е бързо биоразградим
Prothioconazole:
не е бързо биоразградим

Кос

Tebuconazole: Кос: 769
Prothioconazole: Кос: 1765; log Кос: < 3

12.3 Биоакмулираща способност

Биоакмулиране

Tebuconazole: фактора за биоконцентрация (BCF) 35 - 59
Не се натрупва.
Prothioconazole: фактора за биоконцентрация (BCF) 19
Не се натрупва.

12.4 Преносимост в почвата

Преносимост в почвата

Tebuconazole: Слабо подвижен в почви
Prothioconazole: Слабо подвижен в почви

12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB

Tebuconazole: Това вещество не се счита за устойчиво, биоакмулиращо и токсично (РВТ). Това вещество не се счита за силно устойчиво и силно биоакмулиращо (vPvB).
Prothioconazole: Това вещество не се счита за устойчиво, биоакмулиращо и токсично (РВТ). Това вещество не се счита за силно устойчиво и силно биоакмулиращо (vPvB).

12.6 Други неблагоприятни ефекти

Допълнителна екологична информация

Няма други ефекти, които да бъдат споменати.

РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

13.1 Методи за третиране на отпадъци



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

РЕДИГО ПРО

Версия 1/ЕО
102000016050

11/13

Преработено издание(дата):13.10.2017
Дата на печат:29.10.2018

Продукт	В съответствие с действащите разпоредби и, ако е необходимо, след консултации с оператора на депото и/или с компетентния орган, продуктът може да се депонира в депо за отпадъци или инсталация за изгаряне.
Замърсени опаковки	Опаковките, които не са напълно празни, трябва да се третират като опасен отпадък.
Код на отпадъка	02 01 08* агрохимични отпадъци съдържащи опасни вещества.

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

ADR/RID/ADN

14.1 UN-номер.	3082
14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН	ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА ВЕЩЕСТВО, ТЕЧНОСТ, Н. П. Д (TEBUCONAZOLE, PROTHIOCONAZOLE SOLUTION)
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	9
14.4 Опаковъчна група	III
14.5 Маркировка "Опасен за околната среда"	ДА
Опасност №	90
Код за преминаване през тунели	E

Тази класификация по принцип не е валидна за транспортиране с танкер по вътрешни водни пътища. Моля, консултирайте се с производителя за допълнителна информация.

IMDG

14.1 UN-номер.	3082
14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН	ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА ВЕЩЕСТВО, ТЕЧНОСТ, Н. П. Д (TEBUCONAZOLE, PROTHIOCONAZOLE SOLUTION)
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	9
14.4 Опаковъчна група	III
14.5 Морски замърсител	ДА

IATA

14.1 UN-номер.	3082
14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН	ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА ВЕЩЕСТВО, ТЕЧНОСТ, Н. П. Д (TEBUCONAZOLE, PROTHIOCONAZOLE SOLUTION)
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	9
14.4 Опаковъчна група	III
14.5 Маркировка "Опасен за околната среда"	ДА

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

РЕДИГО ПРО

Версия 1/ЕО
102000016050

12/13

Преработено издание(дата):13.10.2017
Дата на печат:29.10.2018

Вижте Раздели 6-8 от настоящия Информационен лист за безопасност.

14.7 Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL (Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби) 73/78 и Кодекса IBC (Международен кодекс за превоз на химикали в насипно състояние).

Не е разрешено транспортиране в насипно състояние съгласно Кодекса IBC (Международен кодекс за превоз на химикали в насипно състояние).

РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/ законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Допълнителна информация

Класификация на СЗО: III (Слабо опасен)

15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Не се изисква оценка на химическата безопасност.

РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Текстът на предупрежденията за опасност са посочени в Раздел 3.

H301	Токсичен при поглъщане.
H302	Вреден при поглъщане.
H311	Токсичен при контакт с кожата.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H331	Токсичен при вдишване.
H361d	Предполага се, че уврежда плода.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Абревиатури и акроними

ADN	Европейското споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешните водни пътища.
ADR	Европейската спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе.
CAS-Nr.	Уникален идентификационен номер на химически съединения внесени в регистъра на американската Химическата реферативна служба (Chemical Abstract Service).
Conc.	Концентрация.
EC-No.	Номер, с който е обозначено веществото или в Европейския списък на съществуващите вещества (EINECS), или в Европейския списък на регистрираните вещества (ELINCS).
ECx	Ефективна концентрация x %.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

РЕДИГО ПРО

Версия 1/ЕО
102000016050

13/13

Преработено издание(дата):13.10.2017
Дата на печат:29.10.2018

EINECS	Европейския списък на съществуващите вещества (EINECS).
ELINCS	Европейския списък на регистрираните вещества (ELINCS).
EN	Европейски стандарт.
EU	Европейски съюз.
IATA	Международна асоциация за въздушен транспорт.
IBC	Международен кодекс за превоз на химикали в насипно състояние.
ICx	Концентрация на инхибиране в %.
IMDG	Международен кодекс за превоз на опасни товари по море.
LCx	Летална концентрация.
LDx	Летална доза.
LOEC/LOEL	Доза, предизвикваща най-слабото наблюдавано въздействие.
MARPOL	MARPOL 73/78:Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби.
N.O.S.	Н.П.Д. (Не е посочено друго).
NOEC/NOEL	Концентрация без наблюдавано въздействие/ Ниво без наблюдаван ефект.
OECD	Организация за икономическо сътрудничество и развитие.
RID	Правилник за международен превоз на товари с железопътен опасен транспорт.
TWA	Обща претеглена средна стойност.
UN	ОБЕДИНЕНИ НАЦИИ.
WHO	Световна здравна организация.

Информацията, съдържаща се в този информационен лист за безопасност, е в съответствие с насоките, определени от Регламент (ЕС) 1907/2006 и Регламент (ЕС) 2015/830 за изменение на Регламент (ЕС) № 1907/2006 (и всички последващи изменения). Този информационен лист допълва инструкциите за потребителя, но не ги замества. Информацията, която той съдържа, се базира на наличните данни за съответния продукт към момента на неговото съставяне. Напомняме също на потребителите, че използването на даден продукт за цели, различни от тези, за които е предназначен, съдържа рискове. Необходимата информация е в съответствие с действащото законодателство на ЕИО. От адресатите се изисква да спазват всички допълнителни национални изисквания.

Промените, направени след последната версия, ще бъдат обозначени в полето. Тази версия замества всички предишни версии.