



AQUARY EW165 12X1L BOT CHS

Версия 10 / EU
102000011789

1/12
Дата на ревизиране: 24.10.2018
Отпечатано на: 21.02.2019

РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/ ПРЕПАРАТА И ФИРМАТА/ ПРЕДПРИЯТИЕТО

1.1 Идентификация на препарата

Търговско име АКВА ПИ ЕВ 165 / AQUA PY EW165 12X1L BOT CHS
Код на продукта (UVP) 06477402

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

Употреба Инсектицид

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Доставчик Bayer AG
Kaiser-Wilhelm-Allee 1
51373 Leverkusen
Germany
Телефакс +49(0)2173-38-7394
Отговорен отдел Управление на безопасността и спецификацията на продуктите
+49(0)2173-38-3409 (само през работно време)
Електронна поща: BCS-MSDS@bayer.com

1.4 Телефонен номер за спешни случаи

Телефонен номер за Глобална линия за реакция при инциденти (24 часа)
спешни случаи +1 (760) 476-3964 (Компания ЗЕ за Байер КропСайънс)

Център за първа помощ в УМБАЛСМ "Н.И.Пирогов"
Република България: Тел. +359 2 9154 409 / +359 2 9154 233 (денонощен)
poison_centre@mail.orbitel.bg; <http://www.pirogov.bg>

РАЗДЕЛ 2: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ОПАСНОСТТА

2.1 Класификация на веществото или препарата

Класификация съгласно Регламент (ЕК) No 1272/2008 относно класификацията,
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

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

|| Необходим етикет за опасност за доставка/ използване.

Опасни компоненти, които трябва да бъдат изброени на етикета:

- Chrysanthemum cinerariaefolium, ext.
- Пиперонил бутоксид





AQUARY EW165 12X1L BOT CHS

Версия 10 / EU
102000011789

2/12
Дата на ревизиране: 24.10.2018
Отпечатано на: 21.02.2019

||

|| Сигнална дума: Внимание

Предупреждения за опасност

|| H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
|| EUH208 Съдържа пиретрини включително цинерини, 5-хлоро-2-метил-изотиазол-3-он/2-метилизотиазол-3-он. Може да причини алергична реакция.

Препоръки за безопасност

|| P391 Съберете разлятото.
|| P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с местните разпоредби.

2.3 Други опасности

Възможно е да се появят кожни усещания, като например парене или щипане по лицето и лигавиците. Въпреки това, тези усещания не водят до образуване на рани и са с преходен характер (максимум 24 часа).

РАЗДЕЛ 3: СЪДЪРЖАНИЕ/ ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.2 Съединения

Химична природа

Емулсия, масло във вода (EW)

Chrysanthemum cinerariaefolium, екстракт 30 g/l; • Пиперонил бутоксид 135 g/l

Опасни компоненти

Предупреждения за опасност съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008

Наименование	CAS-No. / EC-No. / REACH Reg. No.	Класификация	Конц. [%]
		Регламент (ЕК) No 1272/2008	
Chrysanthemum cinerariaefolium, ext.	89997-63-7 289-699-3	Остра токсичност 4, H302 Остра токсичност 4, H332 Токсичен при вдишване 1, H304 Остра опасност за водни организми 1, H400 Хронична опасност за водни организми 1, H410	3,00
Пиперонил бутоксид	51-03-6 200-076-7 01-2119537431-46-xxxx	Остра опасност за водни организми 1, H400 Хронична опасност за водни организми 1, H410	13,50
Полиалкиленоксид модифициран Хептаметилтри-силоксан	27306-78-1	Остра токсичност 4, H332 Дразнене на очите 2, H319 Хронична опасност за водни организми 2, H411	> 1,00 - < 25,00
Дестилати (нефт), хидроочистени, леки	64742-47-8 265-149-8 01-2119456620-43-xxxx	Токсичен при вдишване 1, H304	> 1,00 - < 10,00



AQUARY EW165 12X1L BOT CHS

Версия 10 / EU
102000011789

3/12
Дата на ревизиране: 24.10.2018
Отпечатано на: 21.02.2019

реакционна маса на 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Остра токсичност 3, H301 Остра токсичност 2, H310 Остра токсичност 2, H330 Корозия на кожата 1B, H314 Сериозно увреждане на очите1, H318 Кожна сенсibiliзация 1A, H317 Остра опасност за водни организми 1, H400 Хронична опасност за водни организми 1, H410	> 0.00015 - < 0.0015
Цетилов алкохол	36653-82-4 253-149-0 01-2119485905-24-xxxx	Не се класифицира	> 1

Допълнителна информация

Chrysanthemum cinerariaefolium, ext.	89997-63-7	M-Фактор: 100 (хронично)
Пиперонил бутоксид	51-03-6	M- Фактор: 1 (остро)
реакционна маса на 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	M- Фактор: 100 (остро); 100 (хронично)

Вещества, за които има граници на експозиция на работното място в Общността:
Chrysanthemum cinerariaefolium, ext. (89997-63-7)
Пълният текст на предупрежденията за опасност можете да намерите в Раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Общи съвети

Изведете от опасна зона. Поставете и транспортирайте жертвата в стабилно положение (лежейки на една страна). Незабавно свалете замърсеното облекло и изхвърлете безопасно.

Вдишване

Преместете на чист въздух. Пазете пациента на топло и в покой. Незабавно се обадете на лекар или Център по Токсикология.

Допир с кожата

Незабавно измийте обилно със сапун и вода в продължение на най-малко 15 минути. Топлата вода може да увеличи субективната тежест на дразненето / парестезията. Това не е признак за системно отравяне. В случай на кожно дразнене, може да се обмисли приложение на масла или лосиони, съдържащи витамин E. Ако симптомите продължат, обадете се на лекар.

Контакт с очите

Незабавно изплакнете обилно с вода, също и под клепачите, най-малко 15 минути. Отстранете контактните лещи, ако има такива, след първите 5 минути, след това продължете да изплаквате окото. Топлата вода може да увеличи субективната тежест на дразненето /



AQUARY EW165 12X1L BOT CHS

Версия 10 / EU
102000011789

4/12
Дата на ревизиране: 24.10.2018
Отпечатано на: 21.02.2019

парестезията. Това не е признак за системно отравяне. Прилагайте успокояващи капки за очи, ако е необходимо анестетични капки за очи. Потърсете медицинска помощ, ако дразненето се развие и продължава.

Поглъщане

НЕ предизвиквайте повръщане. Не оставяйте жертвата без надзор. Незабавно се обадете на лекар или Център по Токсикология.

4.2 Най-важни симптоми и ефект, както остри, така и отложени

Симптоми

Локални: Парестезия на кожата и очите, която би могла да бъде силна, Обикновено е преходна в рамките на 24 часа, дразнене на кожата, очите и лигавиците, кашляне, кихане

Системни: Дискомфорт в гърдите, тахикардия, хипотензия, гадене, болки в корема, диария, повръщане, замаяност, замъглено виждане, главоболие, анорексия, сънливост, кома, конвулсии, тремори, изтощеност, хиперреактивност на дихателните пътища, белодробен оток, сърцебиене, мускулна фасцикулации, апатия, виене на свят.

4.3 Индикации за необходимост от незабавна медицинска помощ и специално лечение

Рискове

Този продукт съдържа пиретроид. Отравянето с пиретроиди не трябва да бъде обърквано с отравяне с карбамат или органофосфат.

Лечение

Системно лечение: Първоначално лечение: симптоматично.
Наблюдение: респираторни и сърдечни функции. В случай на поглъщане промивка на стомаха може да се направи при поглъщане на значително количество единствено в рамките на първите 2 часа. Въпреки това, използването на активен въглен и натриев сулфат винаги е препоръчително. Пазете чисти дихателните пътища. Кислород или изкуствено дишане, ако са необходими. В случай на конвулсии следва да се даде бензодиазепин (например диазепам), съгласно стандартния режим Ако няма ефект, може да се използва фенобарбитал.
Противопоказания: атропин. Противопоказания: производни на адреналина.
Няма специфична противоотрова. Възстановяването е спонтанно и без последствия.

РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства

Използвайте водни пръскачки, устойчива на алкохол пяна, сухи химикали или въглероден диоксид.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

В случай на пожар се образуват опасни газове.

5.3 Съвети за пожарникарите

Специално предпазно оборудване за пожарникари

В случай на пожар и / или експлозия не вдишвайте парите. В случай на пожар носете



AQUARY EW165 12X1L BOT CHS

Версия 10 / EU
102000011789

5/12
Дата на ревизиране: 24.10.2018
Отпечатано на: 21.02.2019

автономен дихателен апарат.

Допълнителна информация

Ограничете разпространението на противопожарните средства. Не допускайте изтичане от пожарогасенето да навлезе в канализацията или водните потоци.

РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

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

Избягвайте контактите с разлят продукт или замърсени повърхности. Използвайте лични предпазни средства.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска попадане в повърхностните води, канализацията и подпочвените води.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Методи за почистване

Попийте с инертен абсорбиращ материал (напр. пясък, силикагел, киселинен втвърдител, универсален втвърдител, стърготини)

Почистете замърсените подове и предмети внимателно, като спазвате екологичните разпоредби. Да се съхранява в подходящи, затворени контейнери за изхвърляне.

6.4 Позоваване на други раздели

Информация относно безопасната работа, виж раздел 7

Информация относно личното предпазно оборудване, виж раздел 8. Информация относно ретиране на отпадъците, виж раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Съвети за безопасна работа

Не се налага прилагането на специфични предпазни мерки при работа с неотворени опаковки/ контейнери; следвайте съответните съвети за манипулация.

Съвети за защита от пожар и експлозия

Пазете от топлина и източници на запалване.

Хигиенни мерки

Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото. Дръжте работно облекло поотделно. Измийте ръцете веднага след работа, ако е необходимо, вземете душ. Отстранете замърсените дрехи веднага и почистете старателно преди употреба. Облеклата, които не могат да бъдат почистени, трябва да бъдат унищожени (изгорени).

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складовите помещения и контейнери

Да се съхранява в оригиналната опаковка. Съхранявайте контейнерите плътно затворени на сухо, хладно и добре проветриво място. Да се съхранява на места, достъпни само за оторизирани лица. Пазете от пряка слънчева светлина. Да се пази от замръзване.

Подходящи материали

HDPE (полиетилен с висока плътност)

7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Виж етикета и/ или брошурата.



AQUARY EW165 12X1L BOT CHS

Версия 10 / EU
102000011789

6/12
Дата на ревизиране: 24.10.2018
Отпечатано на: 21.02.2019

РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1 Параметри на контрол

Съставка	CAS-No.	Параметри на контрол	Актуализация	основа
Chrysanthemum cinerariaefolium, ext.	89997-63-7	1 mg/m ³ (TWA)	12 2009	EU ELV
Chrysanthemum cinerariaefolium, ext.	89997-63-7	1 mg/m ³ (TWA)	2014	EU SCOELS
Пиперонил бутоксид	51-03-6	50 ppm (TWA)		OES BCS*

*OES BCS: Вътрешен „Стандарт на експозиция на работниците“ на Байер КропСайънс

Наредба № 13 от 30 декември 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа - (изм. ДВ. бр.67 от 17 Август 2007г.):
Граничните стойности на химични агенти във въздуха на работната среда: Няма определени

8.2 Контрол на експозицията

Лично защитно оборудване

За нормална употреба и условия на работа, моля, вижте етикета и/ или брошурата. Във всички останали случаи следва да се прилагат долупосочените препоръки.

Дихателна защита

Обикновено не се налага използване на лично оборудване за дихателна защита. Уред за дихателна защита трябва да се използва само за контрол на остатъчния риск от краткотрайни дейности, когато всички разумни мерки са взети за намаляване на експозицията от източника, например задържане и/ или локална вентилация за проветряване. Винаги спазвайте инструкциите на производителя на респиратора относно носенето и поддръжката му.

Защита на ръцете

Моля, спазвайте инструкциите относно пропускливостта и времето за пробив, които се предоставят от доставчика на ръкавиците. Също така да се вземат под внимание специфичните местни условия, при които се използва продуктът, като например опасност от разрязване, абразия и време за контакт.

Измийте ръкавиците, когато са замърсени. Изхвърлете, когато са замърсени навътре, когато са перфорирани или когато външното замърсяване не може да бъде премахнато. Измивайте ръцете си често и винаги преди да ядете, пиете, пушите или използвате тоалетната.

Материал Нитрилен каучук

Скорост на пропускливост > 480 мин

Дебелина на ръкавиците > 0,4 mm

Директива Защитни ръкавици, отговарящи на EN 374.

Защита на очите

Носете защитни очила, съответстващи на EN166 (Сфера на употреба 5 или еквивалентна).

Защита на кожата и тялото

Да се използва стандартен гащеризон и костюм Категория 3, тип 6.

Ако съществува риск от по-продължително излагане на въздействието на продукта, облеклото следва да е с висока степен на защита. Да се носят два слоя дрехи винаги,



AQUARY EW165 12X1L BOT CHS

Версия 10 / EU
102000011789

7/12
Дата на ревизиране: 24.10.2018
Отпечатано на: 21.02.2019

когато е възможно. Полиестерно-памучни или памучни гащеризони трябва да бъдат носени под костюм за химическа защита и трябва често да бъдат професионално изпирани. Ако химическият защитен костюм е напръскан, пръскан или значително замърсен, обеззаразете, доколкото е възможно, след това внимателно извадете и изхвърлете, както е препоръчано от производителя.

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Форма	Емулсия
Цвят	Бял до светло жълт
Мирис	Слаб, характерен
pH	$\leq 6,0$ при 100 % (23 °C)
Температура на възпламеняване	> 79 °C
Плътност	са. 1,00 g/cm ³ при 20 °C
Разтворимост във вода	Смесим
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	Chrysanthemum cinerariaefolium, ext.: Pow: > 4 Пиперонил бутоксид: log Pow: 4,75
Вискозитет, динамичен	≤ 100 mPa.s при 20 °C, Градиент на скоростта 7,5 /s
Повърхностно напрежение	25,8 mN/m при 25 °C, определено в неразреден продукт
Окислителни свойства	Няма окислителни свойства
Експлозивни свойства	Няма експлозивни свойства

9.2 Друга информация

Не са налични допълнителни физико-химични данни, свързани с безопасността.

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1 Реактивност Стабилен при нормални условия.

10.2 Химична стабилност Стабилно при препоръчаните условия на съхранение.

10.3 Възможност за опасни реакции Няма опасни реакции при съхранение и работа, съгласно предоставените инструкции.

10.4 Условия, които трябва да се избягват Прекалено високи или ниски температури и пряка слънчева светлина.

10.5 Несъвместими материали Съхранявайте единствено в оригиналния съд.

10.6 Опасни продукти на разпадане Не се очакват продукти на разпадане при нормални условия на ползване.

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

11.1 Информация за токсикологичните ефекти



AQUARY EW165 12X1L BOT CHS

Версия 10 / EU
102000011789

8/12
Дата на ревизиране: 24.10.2018
Отпечатано на: 21.02.2019

Остра орална токсичност	LD50 (плъхове) > 5.000 mg/kg
Остра токсичност при вдишване	LC50 (плъхове) > 1,64 mg/l Продължителност на експозицията: 4 часа Определен под формата на аерозол за вдишване. Най-висока постижима концентрация. Няма смъртни случаи.
Остра дермална токсичност	LD50 (плъхове) > 5.000 mg/kg
Дразнене на кожата	Не се наблюдава кожно дразненение (зайци)
Дразнене на очите	Не се наблюдава дразнене на очите (зайци)
Сенсибилизация	Не води до повишаване на чувствителността. (мишки) OECD OECD Ръководство за тестване 429, изследване на локалните лимфни възли (LLNA)

Специфична токсичност за определени органи (STOT)— еднократна експозиция
Chrysanthemum cinerariaefolium, ext.: Тази информация не е налична.
Пиперонил бутоксид: Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Специфична токсичност за определени органи (STOT)— повтаряща се експозиция
Chrysanthemum cinerariaefolium, ext.: Тази информация не е налична.
Пиперонил бутоксид: не предизвика специфична токсичност върху целеви органи при експерименталните изследвания върху животни.

Оценка на мутагенността
Chrysanthemum cinerariaefolium, ext.: не демонстрира генотоксични ефекти при серия от изследванията *in vitro*.
Пиперонил бутоксид не демонстрира мутагенни свойства или генотоксични ефекти при изследванията *in vitro* и *in vivo*.

Оценка на канцерогенността
Chrysanthemum cinerariaefolium, ext.: Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.
Пиперонил бутоксид не е канцерогенен при изследванията с хранене при плъхове и мишки през цялата продължителност на живота им.

Оценка на токсичността, влияеща върху възпроизводителната способност
Chrysanthemum cinerariaefolium, ext.: Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.
Пиперонил бутоксид не предизвика токсичност спрямо възпроизводителната способност при изследване на две поколения плъхове.

Оценка на токсичността за развитието
Chrysanthemum cinerariaefolium, ext.: Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.
Пиперонил бутоксид не предизвика токсичност за развитието при плъхове и зайци.

Опасност при вдишване
Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

**AQUARY EW165 12X1L BOT CHS**Версия 10 / EU
1020000117899/12
Дата на ревизиране: 24.10.2018
Отпечатано на: 21.02.2019**12.1 Токсичност**Токсичност при риби LC50 (Дъгова пъстърва (*Oncorhynchus mykiss*)) 0,244 mg/l
Продължителност на експозицията: 96 часаТоксичност при водни безгръбначни животни EC50 (Водна бълха (*Daphnia magna*)) 0,216 mg/l
Продължителност на експозицията: 48 часаТоксичност при водни растения EC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata*) 4,9 mg/l
Продължителност на експозицията: 72 часа**12.2 Устойчивост и разградимост**Биоразградимост *Chrysanthemum cinerariaefolium*, екст.
Не е лесно биоразградим.
Пиперонил бутоксид:
Не е бързо биоразградим
Кос Пиперонил бутоксид: Кос: 399 - 830**12.3 Биоакмулираща способност**Биоакмулиране *Chrysanthemum cinerariaefolium*, ext.:
Фактор на биоконцентрация (BCF): 471Пиперонил бутоксид
Потенциал за биоконцентрация**12.4 Преносимост в почвата**Преносимост в почвата *Chrysanthemum cinerariaefolium*, ext.: Неподвижен в почвата
Пиперонил бутоксид: Умерено подвижен в почви**12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB**РВТ и vPvB оценка: *Chrysanthemum cinerariaefolium*, ext.: Това вещество не се счита за устойчиво, биоакмулиращо и токсично (РВТ). Това вещество не се счита за много устойчиво и много биоакмулиращо (vPvB).
Пиперонил бутоксид: Това вещество не се счита за устойчиво, биоакмулиращо и токсично (РВТ). Това вещество не се счита за много устойчиво и много биоакмулиращо (vPvB).**12.6 Други неблагоприятни ефекти**

Допълнителна екологична информация

Няма други ефекти, които следва да бъдат посочени.

РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ**13.1 Методи за третиране на отпадъци****Продукт**В съответствие с действащите разпоредби и, ако това е необходимо, след консултация с оператора на обекта и/или отговорните служби, продуктът може да бъде изхвърлен на сметище или в пещ за изгаряне на отпадъци.
Не изпразвайте в каналите.



AQUARY EW165 12X1L BOT CHS

Версия 10 / EU
102000011789

10/12
Дата на ревизиране: 24.10.2018
Отпечатано на: 21.02.2019

Замърсена опаковка

Изплаквайте контейнерите по три пъти.

Не използвайте повторно празните контейнери.

Опаковки, които не са напълно изпразнени, трябва да се третират като опасен отпадък.

Код на отпадъка за неизползван продукт

020108* агрохимичен отпадък, съдържащ опасни вещества

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

ADR/RID/ADN

14.1 Номер по списъка на ООН	3082
14.2 Подходящо наименование на пратката	Е ЕКОЛОГИЧНО ОПАСНО ВЕЩЕСТВО, ТЕЧНОСТ, НЕОРГАНИЧНО ВЕЩЕСТВО (РАЗТВОР НА PYRETHRINS)
14.3 Клас(ове) опасност при транспортиране	9
14.4 Опаковъчна група	III
14.5 Знак за екологична опасност	ДА
Опасност номер	90

Тази класификация не е принципно валидна за пренасяне в резервоари по вътрешните водни пътища. Моля, обърнете се към производителя за допълнителна информация.

IMDG

14.1 Номер по списъка на ООН	3082
14.2 Подходящо наименование на пратката	ЕКОЛОГИЧНО ОПАСНО ВЕЩЕСТВО, ТЕЧНОСТ, НЕОРГАНИЧНО ВЕЩЕСТВО,(РАЗТВОР НА PYRETHRINS)
14.3 Клас(ове) опасност при транспортиране	9
14.4 Опаковъчна група	III
14.5 Опасен за морската среда	ДА

IATA

14.1 Номер по списъка на ООН	3082
14.2 Подходящо наименование на пратката	ЕКОЛОГИЧНО ОПАСНО ВЕЩЕСТВО, ТЕЧНОСТ, НЕОРГАНИЧНО ВЕЩЕСТВО,(РАЗТВОР НА PYRETHRINS)
14.3 Клас(ове) опасност при транспортиране	9
14.4 Опаковъчна група	III
14.5 Знак за екологична опасност	ДА

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Виж раздели 6 до 8 от настоящия Информационен лист за безопасност.

14.7 Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC

В съответствие с Кодекса IBC не се предвижда транспортиране в насипно състояние.

РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА



AQUARY EW165 12X1L BOT CHS

Версия 10 / EU
102000011789

11/12
Дата на ревизиране: 24.10.2018
Отпечатано на: 21.02.2019

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

Допълнителна информация

Класификация на Световната здравна организация: U (Не е вероятно да представлява остра опасност при нормална употреба)

15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Оценка на безопасност на химично вещество или смес не е необходима.

РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Текст на обозначенията за опасност, посочени в Раздел 3

- H301 Токсичен при поглъщане
- H302 Вреден при поглъщане.
- H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
- H310 Смъртоносен при контакт с кожата.
- H314 Предизвиква тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите
- H317 Може да предизвика алергична реакция по кожата.
- H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите
- H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
- H330 Смъртоносен при вдишване
- H332 Вреден при вдишване.
- H400 Силно токсичен за водните организми.
- H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
- H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект

Съкращения и акроними

- ADN Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища
- ADR Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по шосе
- ATE Оценка за остра токсичност
- CAS-Nr. Chemical Abstracts Service Номер
- Conc. концентрация
- EC-No. Номер на европейската общност
- ECx Ефективна концентрация до x%
- EINECS Европейски списък на съществуващите търговски вещества
- ELINCS Европейски списък на нотифицираните химични вещества
- EN Европейски стандарт
- EC Европейски съюз
- IATA Международна асоциация за въздушен транспорт
- IBC Международен кодекс за конструкцията и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в насипно състояние (Кодекс IBC)
- ICX Концентрацията на инхибиране до x%
- IMDG Международни морски опасни товари
- LCX Смъртоносна концентрация до x%
- LDX Смъртоносна доза до x%
- LOEC/LOEL Най-ниска наблюдавана концентрация / ниво

Байер КропСайънс

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ съгласно Регламент (ЕО) No. 1907/2006 и Регламент (ЕС) 2015/830



AQUARY EW165 12X1L BOT CHS

Версия 10 / EU
102000011789

12/12
Дата на ревизиране: 24.10.2018
Отпечатано на: 21.02.2019

MARPOL MARPOL: Международна конвенция за предотвратяване на замърсяването на морето от кораби

N.O.S. Не е посочено друго

NOEC/NOEL Концентрация/ниво без на наблюдава ефект

OECD Организация за икономическо сътрудничество и развитие

RID Регламенти относно международния железопътен превоз на опасни товари

TWA Средно претеглено време

ООН Обединените нации

СЗО Световна здравна организация

Информацията, съдържаща се в настоящия Информационен лист за безопасност, е в съответствие с изискванията, постановени в Регламент (ЕО) 1907/2006 и Регламент (ЕО) 2015/830 изменящ Регламент (ЕО) No 1907/2006 (и всички последващи изменения). Този Информационен лист за безопасност представлява допълнение към инструкциите за употреба, но не ги замества. Информацията, съдържаща се в него се основава на данните, налични относно съответния продукт към датата на съставяне на документа. Наред с горното, припомняме на потребителите възможните рискове при използване на продукта за цели, различни от предвидените. Необходимата информация отговаря на настоящите изисквания на законодателството на Европейската икономическа общност. Адресатите са длъжни да спазват и всички допълнителни национални изисквания

Причини за изменението: Бяха ревизирани следните раздели: Раздел 8: Контрол на експозицията / Лична защита. Раздел 11: Токсикологична информация за STOT (специфична токсичност за определени органи) и CMR (канцерогенни, мутагенни и токсични за репродукцията). Раздел 12. Екологична информация.

Промените след последната версия са посочени в полето. Тази версия заменя всички предхождащи я версии.