

QUADRIS 25 SC

| | | | |
|---------------|--|---------------------------|---|
| Версия 2.0 | Преработено издание (дата): 13.06.2019 | SDS Номер: S1404239246 | Това издание замества всички предишни издания. |
|---------------|--|---------------------------|---|

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : QUADRIS 25 SC

Продуктов код : A12705A

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

Употреба на
веществото/сместа : Фунгицид

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител : Синджента България ЕООД
бул. Цариградско шосе № 115М, Хермес парк, сграда D,
ет. 6,
1784 София
България

Телефон : 02 800 4000

Факс : 02 800 4099

Електронна поща на
лицето, отговарящо за SDS : bulgaria.office@syngenta.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при
спешни случаи : Национален токсикологичен информационен център,
МБАЛСМ „Н.И.Пирогов“: +359 2 9154 233
Национален номер: 112

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Краткосрочна (остра) опасност за водната среда, Категория 1 H400: Силно токсичен за водните организми.

Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда, Категория 1 H410: Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

QUADRIS 25 SC

| | | | |
|---------------|--|---------------------------|---|
| Версия 2.0 | Преработено издание (дата): 13.06.2019 | SDS Номер: S1404239246 | Това издание замества всички предишни издания. |
|---------------|--|---------------------------|---|

| | | |
|--|---|--|
| Пиктограми за опасност | : |  |
| Сигнална дума | : | Внимание |
| Предупреждения за опасност | : | H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. |
| Допълнителни Инструкции за Опасност | : | EUN401 За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба. EUN208 Съдържа 1,2-бензизотиазол-3-он. Може да предизвика алергична реакция. |
| Препоръки за безопасност | : | P273 Да се избягва изпускане в околната среда. P391 Съберете разлятото. P501 Съдържанието/ съдът да се изхвърли в одобрено за целта съоръжение. |

Допълнително означение

EUN208 Съдържа 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он. Може да предизвика алергична реакция.

2.3 Други опасности

Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

Съставки

| Химично наименование | CAS номер EC-No. Индекс Номер Регистрационен номер | Класификация | Концентрация (% w/w) |
|----------------------|--|---|-------------------------|
| азоксистробин (ISO) | 131860-33-8 607-256-00-8 | Acute Tox. 3; H331 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 М-коефициент (Остра токсичност за водната среда): 10 М-коефициент | >= 20 - < 25 |

QUADRIS 25 SC

| | | | |
|---------------|--|---------------------------|---|
| Версия 2.0 | Преработено издание (дата): 13.06.2019 | SDS Номер: S1404239246 | Това издание замества всички предишни издания. |
|---------------|--|---------------------------|---|

| | | | |
|---|--|---|------------|
| | | (Хронична токсичност за водната среда): 10 | |
| нафталенсулфонова киселина, диметил-, полимер с формалдехид и метилнафталенсулфонова киселина, натриева сол | 9084-06-4 | Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 | >= 1 - < 3 |
| 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он | 2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 | Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 | < 0,05 |

За обяснение на използваните съкращения виж раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- Основни указания : Когато се обаждате на телефона за спешни случаи на Синджента, контролния център по отравяния или лекаря, или преди да започнете третиране, носете със себе си опаковката на продукта, етикета или Информационния лист за безопасност.
- В случай на вдишване : Изведете пострадалия на чист въздух.
Ако дишането е забавено или липсва, направете изкуствено дишане.
Поставете болния на топло и в покой.
Незабавно потърсете лекар или центъра по отровите (общоопасните вещества).
- В случай на контакт с кожата : Незабавно свалете заразеното облекло.
Незабавно отмийте обилно с вода.
Ако кожното раздразнение продължава, повикайте лекар.
Измийте замърсеното облекло преди повторна употреба.
- В случай на контакт с очите : Незабавно изплакнете обилно с вода, също и под клепачите, в продължение на поне 15 минути.
Свалете контактните лещи.
Необходима е спешна медицинска помощ.
- В случай на поглъщане : При поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикета.
НЕ предизвиквайте повръщане.

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

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

QUADRIS 25 SC

| | | | |
|--------|-------------------------------|-------------|---------------------------------------|
| Версия | Преработено | SDS Номер: | Това издание замества всички предишни |
| 2.0 | издание (дата): 13.06.2019 | S1404239246 | издания. |

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

Лечение : Не е налична специфична противоотрова.
Лекувайте симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи
пожарогасителни средства : Пожарогасителни средства - малки пожари
Използвайте водна струя, алкохол-несъдържаща пяна,
сух химикал или въглероден диоксид.
Пожарогасителни средства - големи пожари
Пяна, устойчива на алкохол
или
Воден аерозол

Неподходящи
пожарогасителни средства : Не използвайте постоянна водна струя, тъй като тя може
да разпръсне и разпространи огъня.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности при
пожарогасене : Тъй като продуктът съдържа горими органични
компоненти, подпалването му би довело до образуването
на гъст черен дим, който съдържа опасни продукти от
изгарянето (вж. раздел 10).
Излагането на продукти от разлагането може да бъде
опасно за здравето.

5.3 Съвети за пожарникарите

специални предпазни
средства за пожарникарите : Носете пълно защитно облекло и дихателен апарат.

Допълнителна информация : Не позволявайте оттичането след борба с пожар да
навлиза в отходни системи или водоизточници.
Охладете затворените контейнери, които са били в
контакт с огън, чрез пръскане с вода.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Лични предпазни мерки : Разгледайте предпазните мерки, описани в раздели 7 и 8.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за
опазване на околната
среда : Предотвратете последващи течове или разливи ако това
е безопасно.
Не отмивайте в повърхностни води или в отходната
канализация.

QUADRIS 25 SC

| | | | |
|--------|-----------------|-------------|---------------------------------------|
| Версия | Преработено | SDS Номер: | Това издание замества всички предишни |
| 2.0 | издание (дата): | S1404239246 | издания. |
| | 13.06.2019 | | |

Ако продуктът замърси реки и езера или попадне в отходни тръби, уведомете съответните власти.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Средства за почистване : Съберете и съхранете разпръснатото количество с негорим абсорбентен материал (например пясък, пръст, диатомит) и поставете в контейнер за изхвърляне според местните / националните разпоредби (вж. раздел 13). Изцяло почистете замърсената повърхност. Почистете с детергенти. Избъгвайте разтворители. Запазете и изхвърлете замърсената от измиването вода.

6.4 Позоваване на други раздели

За начините на изхвърляне виж точка 13., Разгледайте предпазните мерки, описани в раздели 7 и 8.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно манипулиране : Не се изискват специални противопожарни мерки. Да се избягва контакт с очите и кожата. По време на работа да не се яде, пие и пуши. За лична защита вижте раздел 8.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складови помещения и контейнери : Не се изискват специални условия за складиране. Съхранявайте контейнерите плътно затворени на сухо, хладно и добре проветриво място. Да се пази далече от достъп на деца. Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни.

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

Специфична употреба(и) : За правилна и безопасна употреба на този продукт, моля проверете условията на удобрение, приложени на етикета.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Гранични стойности на професионална експозиция

| Съставки | CAS номер | Стойност тип (Вид на излагането/възд. действието) | Параметри на контрол | Основа |
|---------------------|-------------|---|----------------------|----------|
| азоксистробин (ISO) | 131860-33-8 | TWA | 4 mg/m ³ | Syngenta |

QUADRIS 25 SC

| | | | |
|--------|-------------------------------|-------------|---------------------------------------|
| Версия | Преработено | SDS Номер: | Това издание замества всички предишни |
| 2.0 | издание (дата): 13.06.2019 | S1404239246 | издания. |

8.2 Контрол на експозицията

Инженерни мерки

Ограничаването и/или изолирането е най-надеждната мярка за техническа защита, ако експозицията не може да бъде елиминирана.

Разширяването на тези защитни мерки зависи от действителните рискове при употреба.

Поддържайте концентрацията на въздуха под трудовите стандарти за излагане.

Където е необходимо, потърсете допълнителен съвет за защита на работното място.

Лична обезопасителна екипировка

Защита на очите : Не се изискват специални защитни средства.

Защита на ръцете
Забележки : Не се изискват специални защитни средства.

Обезопасяване на кожата
и тялото : Не се изискват специални защитни средства.
Да се избере защита на кожата и тялото според изискванията на работната среда.

Защита на дихателните
пътища : Обикновено не се изискват лични дихателни защитни средства.
При концентрации над моаксимално допустимите стойности на час, работниците да използват съответните одобрени респиратори.

Предпазни мерки : Прилагането на инженерно-технически мерки за защита трябва винаги да има предимство пред използването на лични предпазни средства.
При избора на личните предпазни средства потърсете подходяща професионална консултация.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

| | |
|------------------------------------|----------------------------------|
| Външен вид | : суспензия |
| Цвят | : мръснобял към жълто-оранжев |
| Мирис | : Боя |
| Граница на мириса | : Няма информация |
| pH | : 6 - 8 Концентрация: 1 % w/v |
| Точка на топене/граница на топене | : Няма информация |
| Точка на кипене/интервал на кипене | : Няма информация |

QUADRIS 25 SC

| | | | |
|---------------|--|---------------------------|---|
| Версия 2.0 | Преработено издание (дата): 13.06.2019 | SDS Номер: S1404239246 | Това издание замества всички предишни издания. |
|---------------|--|---------------------------|---|

| | | |
|--|---|--|
| Точка на запалване | : | Няма информация |
| Скорост на изпаряване | : | Няма информация |
| Запалимост (твърдо вещество, газ) | : | Няма информация |
| Горна граница на експлозивност / Горна граница на запалимост | : | Няма информация |
| Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост | : | Няма информация |
| Налягане на парите | : | Няма информация |
| Относителна гъстота на изпаренията | : | Няма информация |
| Плътност | : | 1,09 g/cm ³ (20 °C) |
| Разтворимост(и) Разтворителна способност в други разтворители | : | Няма информация |
| Коефициент на разпределение: n- октанол/вода | : | Няма информация |
| Температура на самозапалване | : | 640 °C |
| Температура на разпадане | : | Няма информация |
| Вискозитет Вискозитет, динамичен | : | 100 - 1.854 mPa.s (20 °C) 77 - 1.635 mPa.s (40 °C) |
| Експлозивни свойства | : | Невзривоопасен |
| Оксидиращи свойства | : | Субстанцията или сместа не е класифицирана като оксидираща. |

9.2 Друга информация

| | | |
|-------------------------|---|------------------|
| Повърхностно напрежение | : | 36,5 mN/m, 20 °C |
|-------------------------|---|------------------|

QUADRIS 25 SC

| | | | |
|---------------|--|---------------------------|---|
| Версия 2.0 | Преработено издание (дата): 13.06.2019 | SDS Номер: S1404239246 | Това издание замества всички предишни издания. |
|---------------|--|---------------------------|---|

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност

Никакви разумно предвидими.

10.2 Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции : Не са известни опасни реакции при правилна употреба.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват : Не се разлага ако се използва по предназначение.

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват : Неизвестни.

10.6 Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти на разпадане : Не са известни опасни продукти на разлагане.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Информация относно вероятните пътища на експозиция : Поглъщане
Вдишване
Контакт с кожата
Контакт с очите

Остра токсичност

Продукт:

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх, мъжки и женски): > 5.000 mg/kg

Остра инхалационна токсичност : LC50 (Плъх, мъжки и женски): > 6,32 mg/l
Време на експозиция: 4 h
Атмосфера за тестване: прах/мъгла
Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дихателна токсичност
Забележки: Въз основа на данни от сходни материали

Остра дермална токсичност : LD50 (Плъх, мъжки и женски): > 2.000 mg/kg
Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дермална токсичност

QUADRIS 25 SC

| | | | |
|--------|-------------------------------|-------------|---------------------------------------|
| Версия | Преработено | SDS Номер: | Това издание замества всички предишни |
| 2.0 | издание (дата): 13.06.2019 | S1404239246 | издания. |

Съставки:

азоксистробин (ISO):

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх, мъжки и женски): > 5.000 mg/kg

Остра инхалационна токсичност : LC50 (Плъх, женски): 0,7 mg/l
Време на експозиция: 4 h
Атмосфера за тестване: прах/мъгла

LC50 (Плъх, мъжки): 0,9 mg/l
Време на експозиция: 4 h
Атмосфера за тестване: прах/мъгла

Остра дермална токсичност : LD50 (Плъх, мъжки и женски): > 2.000 mg/kg
Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дермална токсичност

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх): 1.020 mg/kg

Корозивност/дразнене на кожата

Продукт:

Биологичен вид : Заек
Резултат : Не дразни кожата

Съставки:

азоксистробин (ISO):

Биологичен вид : Заек
Резултат : Не дразни кожата

нафталенсулфонова киселина, диметил-, полимер с формалдехид и метилнафталенсулфонова киселина, натриева сол:

Биологичен вид : Заек
Резултат : Дразни кожата.

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:

Резултат : Дразни кожата.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Продукт:

Биологичен вид : Заек
Резултат : Не дразни очите

QUADRIS 25 SC

| | | | |
|--------|-----------------|-------------|---------------------------------------|
| Версия | Преработено | SDS Номер: | Това издание замества всички предишни |
| 2.0 | издание (дата): | S1404239246 | издания. |
| | 13.06.2019 | | |

Съставки:

азоксистробин (ISO):

| | | |
|----------------|---|-----------------|
| Биологичен вид | : | Заек |
| Резултат | : | Не дразни очите |

нафталенсулфонова киселина, диметил-, полимер с формалдехид и метилнафталенсулфонова киселина, натриева сол:

| | | |
|----------------|---|--|
| Биологичен вид | : | Заек |
| Резултат | : | Дразнение на очите, обратимо в рамките на 21 дни |

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:

| | | |
|----------|---|-----------------------------------|
| Резултат | : | Риск от тежко увреждане на очите. |
|----------|---|-----------------------------------|

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Продукт:

| | | |
|----------------|---|---|
| Биологичен вид | : | Морско свинче |
| Резултат | : | Не предизвиква алергизиране на лабораторни животни. |

Съставки:

азоксистробин (ISO):

| | | |
|----------------|---|---|
| Биологичен вид | : | Морско свинче |
| Резултат | : | Не предизвиква алергизиране на лабораторни животни. |

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:

| | | |
|----------|---|---|
| Резултат | : | Възможност или доказателство за кожна чувствителност при хората |
|----------|---|---|

Мутагенност на зародишните клетки

Съставки:

азоксистробин (ISO):

| | | |
|--|---|---|
| Мутагенност на зародишните клетки-Оценка | : | Тестовите с животни не показаха мутагенни ефекти. |
|--|---|---|

Канцерогенност

Съставки:

азоксистробин (ISO):

| | | |
|-------------------------|---|--|
| Канцерогенност - Оценка | : | Няма данни за карциногенност от изследванията върху животни. |
|-------------------------|---|--|

QUADRIS 25 SC

| | | | |
|---------------|--|---------------------------|---|
| Версия 2.0 | Преработено издание (дата): 13.06.2019 | SDS Номер: S1404239246 | Това издание замества всички предишни издания. |
|---------------|--|---------------------------|---|

Репродуктивна токсичност

Съставки:

азоксистробин (ISO):

Репродуктивна токсичност - : Няма токсичност по отношение на възпроизводството
Оценка

Токсичност при повтарящи се дози

Съставки:

азоксистробин (ISO):

Забележки : Не са наблюдавани нежелателни ефекти при тестовете за
хронична токсичност.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Продукт:

Токсичен за риби : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Канадска пъстърва)): 1,2 mg/l
Време на експозиция: 96 h

LC50 (Cyprinus carpio (Шаран)): 2,8 mg/l
Време на експозиция: 96 h

Токсичен за дафния и други : EC50 (Daphnia magna (Дафния)): 0,83 mg/l
водни безгръбначни Време на експозиция: 48 h

Токсичност за : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зелени водорасли)):
водорасли/водни растения 2,2 mg/l

Съставки:

азоксистробин (ISO):

Токсичен за риби : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Канадска пъстърва)): 0,47
mg/l
Време на експозиция: 96 h

Токсичен за дафния и други : EC50 (Americamysis (Мизиди)): 0,055 mg/l
водни безгръбначни Време на експозиция: 96 h

Токсичност за : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зелени водорасли)):
водорасли/водни растения 2 mg/l
Време на експозиция: 96 h

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (зелени
водорасли)): 0,038 mg/l
Крайна точка: Прираст
Време на експозиция: 96 h

QUADRIS 25 SC

| | | | |
|--------|-------------------------------|-------------|---------------------------------------|
| Версия | Преработено | SDS Номер: | Това издание замества всички предишни |
| 2.0 | издание (дата): 13.06.2019 | S1404239246 | издания. |

ErC50 (*Navicula pelliculosa* (Диатомея)): 0,301 mg/l
Време на експозиция: 96 h

М-коефициент (Остра
токсичност за водната
среда) : 10

Токсично за
микроорганизмите : IC50 (*Pseudomonas putida* (Гръчковидна грам-
отрицателна бактерия)): > 3,2 mg/l
Време на експозиция: 6 h

Токсичен за риби
(Хронична токсичност) : NOEC: 0,16 mg/l
Време на експозиция: 28 d
Биологичен вид: *Oncorhynchus mykiss* (Канадска
пъстърва)

NOEC: 0,147 mg/l
Време на експозиция: 33 d
Биологичен вид: *Pimephales promelas* (Дребна рибка,
бодливка)

Токсичен за дафния и други
водни безгръбначни
(Хронична токсичност) : NOEC: 0,044 mg/l
Време на експозиция: 21 d
Биологичен вид: *Daphnia magna* (Дафния)

NOEC: 0,0095 mg/l
Време на експозиция: 28 d
Биологичен вид: *Americamysis* (Мизиди)

М-коефициент (Хронична
токсичност за водната
среда) : 10

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:

Екотоксикологична оценка

Остра токсичност за
водната среда : Силно токсичен за водните организми.

12.2 Устойчивост и разградимост

Съставки:

азоксистробин (ISO):

Способност за
биоразграждане. : Резултат: Принципно не е биологически разложимо.

Устойчивост във вода : Полупериод на разлагането: 214 d
Забележки: Веществото е устойчиво във вода.

QUADRIS 25 SC

| | | | |
|--------|-----------------|-------------|---------------------------------------|
| Версия | Преработено | SDS Номер: | Това издание замества всички предишни |
| 2.0 | издание (дата): | S1404239246 | издания. |
| | 13.06.2019 | | |

12.3 Биоакмулираща способност

Съставки:

азоксистробин (ISO):

Биоакмулиране : Забележки: Не се натрупва в биологична среда.

12.4 Преносимост в почвата

Съставки:

азоксистробин (ISO):

Разпространение в компонентите на околната среда : Забележки: Азоксистробин има ниска до много висока подвижност в почва.

Устойчивост в почвата : Период на разлагане: 80 d
Процентно разлагане: 50 % (DT50 (Време на изчезване))
Забележки: Продуктът е устойчив.

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Продукт:

Оценка : Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо..

Съставки:

азоксистробин (ISO):

Оценка : Това вещество не е определено като устойчиво, биоакмулиращо и токсично (PBT).. Това вещество не е определено като много устойчиво и много биоакмулиращо (vPvB)..

12.6 Други неблагоприятни ефекти

Продукт:

Допълнителна екологична информация : Няма информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт : Не замърсявайте езера, водни пътища или канавки с химически или употребявани контейнери.
Не изхвърляйте отпадъците в отходната канализация.
Където е възможно рециклирането е предпочитано пред

QUADRIS 25 SC

| | | | |
|---------------|--|---------------------------|---|
| Версия 2.0 | Преработено издание (дата): 13.06.2019 | SDS Номер: S1404239246 | Това издание замества всички предишни издания. |
|---------------|--|---------------------------|---|

изхвърлянето или изгарянето.

Ако рециклирането е практически неизгодно, изхвърлете в съответствие с местните изисквания.

Заразен опаковъчен материал

: Изпразнете от останалото съдържание.
Тройно изплакнати контейнери.
Празните контейнери, трябва да бъдат откарани до одобрените съоръжения за рециклиране или изхвърляне.
Не използвайте повторно празните контейнери.

Код на Отпадък

: 15 01 10, опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН

| | |
|------|-----------|
| ADN | : UN 3082 |
| ADR | : UN 3082 |
| RID | : UN 3082 |
| IMDG | : UN 3082 |
| IATA | : UN 3082 |

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

| | |
|------|--|
| ADN | : ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (AZOXYSTROBIN) |
| ADR | : ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (AZOXYSTROBIN) |
| RID | : ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (AZOXYSTROBIN) |
| IMDG | : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (AZOXYSTROBIN) |
| IATA | : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (AZOXYSTROBIN) |

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

| | |
|------|-----|
| ADN | : 9 |
| ADR | : 9 |
| RID | : 9 |
| IMDG | : 9 |
| IATA | : 9 |

QUADRIS 25 SC

| | | | |
|--------|-----------------|-------------|---------------------------------------|
| Версия | Преработено | SDS Номер: | Това издание замества всички предишни |
| 2.0 | издание (дата): | S1404239246 | издания. |
| | 13.06.2019 | | |

14.4 Опаковъчна група

ADN

| | |
|--|-------|
| Опаковъчна група | : III |
| Класификационен код | : M6 |
| Номерата за идентифициране на опасността | : 90 |
| Етикети | : 9 |

ADR

| | |
|---|-------|
| Опаковъчна група | : III |
| Класификационен код | : M6 |
| Номерата за идентифициране на опасността | : 90 |
| Етикети | : 9 |
| Код ограничаващ преминаването през тунели | : (-) |

RID

| | |
|--|-------|
| Опаковъчна група | : III |
| Класификационен код | : M6 |
| Номерата за идентифициране на опасността | : 90 |
| Етикети | : 9 |

IMDG

| | |
|------------------|------------|
| Опаковъчна група | : III |
| Етикети | : 9 |
| EmS Код | : F-A, S-F |

IATA (Карго)

| | |
|---------------------------------------|-----------------|
| Указания за опаковане (карго самолет) | : 964 |
| Указания за опаковане (LQ) | : Y964 |
| Опаковъчна група | : III |
| Етикети | : Miscellaneous |

IATA (Пътник)

| | |
|--|-----------------|
| Указания за опаковане (пътнически самолет) | : 964 |
| Указания за опаковане (LQ) | : Y964 |
| Опаковъчна група | : III |
| Етикети | : Miscellaneous |

14.5 Опасности за околната среда

ADN

Опасно за околната среда : да

ADR

Опасно за околната среда : да

RID

Опасно за околната среда : да

QUADRIS 25 SC

| | | | |
|--------|-------------------------------|-------------|---------------------------------------|
| Версия | Преработено | SDS Номер: | Това издание замества всички предишни |
| 2.0 | издание (дата): 13.06.2019 | S1404239246 | издания. |

IMDG

Морски замърсител : да

IATA (Пътник)

Опасно за околната среда : да

IATA (Карго)

Опасно за околната среда : да

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Посочената(ите) тук транспортна(и) класификация(я) е само ориентираща и се базира единствено на свойствата на неупакования материал, както са описани в този Информационен лист за безопасност. Транспортните класификации може да се различават според вида транспорт, размери на опаковките и различия в местните и държавните разпоредби.

14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

Не е приложимо за продукта, както се доставя.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Списък с кандидат-вещества (вещества, пораждащи : Неприложим
сериозно безпокойство) за възможно включване в
приложение XIV (Член 59).

Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно вещества, : Неприложим
които нарушават озоновия слой

Регламент (ЕО) № 850/2004 относно устойчивите : Неприложим
органични замърсители

Seveso III: Директива 2012/18/ЕС на Европейския парламент и на Съвета година относно контрола на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества.

| | | | |
|----|--------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| E1 | ОПАСНОСТИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА | Количество 1 100 t | Количество 2 200 t |
|----|--------------------------------|-----------------------|-----------------------|

Други правила/законали:

Да се вземе под внимание Директива 98/24/ЕС за предпазване на здравето и безопасността на работещите от рискове, свързани с химикали по време на работа.

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Тази субстанция не се нуждае от Оценка за Химическа Безопасност, когато се използва за определените приложения.

QUADRIS 25 SC

| | | | |
|--------|-----------------|-------------|---------------------------------------|
| Версия | Преработено | SDS Номер: | Това издание замества всички предишни |
| 2.0 | издание (дата): | S1404239246 | издания. |
| | 13.06.2019 | | |

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на H-фразите

| | |
|------|--|
| H302 | : Вреден при поглъщане. |
| H315 | : Предизвиква дразнене на кожата. |
| H317 | : Може да причини алергична кожна реакция. |
| H318 | : Предизвиква сериозно увреждане на очите. |
| H319 | : Предизвиква сериозно дразнене на очите. |
| H331 | : Токсичен при вдишване. |
| H400 | : Силно токсичен за водните организми. |
| H410 | : Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. |

Пълен текст на други съкращения

| | |
|-----------------|--|
| Acute Tox. | : Остра токсичност |
| Aquatic Acute | : Краткосрочна (остра) опасност за водната среда |
| Aquatic Chronic | : Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда |
| Eye Dam. | : Сериозно увреждане на очите |
| Eye Irrit. | : Дразнене на очите |
| Skin Irrit. | : Дразнене на кожата |
| Skin Sens. | : Кожна сенсибилизация |

ADN - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища; ADR - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе; AICS - Австралийски инвентаризационен списък на химичните вещества; ASTM - Американско дружество за изпитване на материали; bw - Телесно тегло; CLP - Регламент относно класифицирането, етикетирането и опаковането; Регламент (ЕО) № 1272/2008; CMR - Карциноген, мутаген или токсичен за репродукцията; DIN - Стандарт на Германския институт за стандартизация; DSL - Списък на битовите химикали (Канада); ECHA - Европейската агенция по химикали; EC-Number - Номер на Европейската общност; ECx - Концентрацията на ефекта, свързана с x % реакция; ELx - Скорост на натоварване, свързана с x % реакция; EmS - Аварийен график; ENCS - Инвентаризационен списък на съществуващи и нови химични вещества (Япония); ErCx - Концентрация, свързана с x % реакция на скорост на растеж; GHS - Глобална хармонизирана система; GLP - Добра лабораторна практика; IARC - Международна агенция за изследване на рака; IATA - Международна асоциация за въздушен транспорт; IBC - Международен кодекс за конструкцията и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в насипно състояние; IC50 - половин максимална инхибиторна концентрация; ICAO - Международна организация за гражданско въздухоплаване; IECSC - Инвентаризационен списък на съществуващите химични вещества в Китай; IMDG - Международен кодекс за превоз на опасни товари по море; IMO - Международна морска организация; ISHL - Закон за безопасни и здравословни условия на труд (Япония); ISO - Международна организация по стандартизация; KECI - Корейски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; LC50 - Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация; LD50 - Летална доза за 50% от членовете на тестова популация (Средна летална доза); MARPOL - Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби; n.o.s. - Не е посочено друго; NO(A)EC - Концентрация без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NO(A)EL - Ниво без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NOELR - Скорост на натоварване без наблюдаван ефект; NZIoC - Новозеландски инвентаризационен списък на химикали; OECD - Организация за икономическо сътрудничество и развитие; OPPTS - Служба за химическа безопасност и предотвратяване на замърсявания; PBT - Устойчиво,

QUADRIS 25 SC

| | | | |
|--------|-----------------|-------------|---------------------------------------|
| Версия | Преработено | SDS Номер: | Това издание замества всички предишни |
| 2.0 | издание (дата): | S1404239246 | издания. |
| | 13.06.2019 | | |

биоакмулиращо и токсично вещество; PICCS - Филипински инвентаризационен списък на химикали и химични вещества; (Q)SAR - (Количествена) зависимост структура-активност; REACH - Регламент (EO) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали; RID - Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари; SADT - Температура на самоускоряващо се разлагане; SDS - Информационен лист за безопасност; SVHC - вещество, пораждащо сериозно безпокойство; TCSI - Тайвански инвентаризационен списък на химични вещества; TRGS - Технически правила за опасни вещества; TSCA - Закон за контрол на токсичните вещества (Съединени американски щати); UN - Обединените нации; vPvB - Много устойчиво и много биоакмулиращо

Допълнителна информация

Класификация на сместа:

| | |
|-------------------|------|
| Aquatic Acute 1 | H400 |
| Aquatic Chronic 1 | H410 |

Процедура по класифициране:

На базата на информацията от тестовете.
Изчислителен метод

Елементи, в които са направени промени спрямо предишни версии, са открити в основната части на този документ, посредством две вертикални линии.

Информацията в настоящото указание за безопасна употреба е коректна в рамките на нашето знание и информация в деня на публикуване. Предоставената информация е предназначена да служи само за указание за правилна и безопасна употреба, манипулация, съхранение, транспорт и отстраняване и не трябва да се счита за гаранция или качествена характеристика. Информацията се отнася само за дадения продукт и не е валидна в случай на употреба в комбинация с други материали или при други процеси, освен ако това не е оповестено в текста.

BG / BG