

AFFIRM 095 SG

Версия	Преработено	SDS Номер:	Това издание замества всички
1.0	издание (дата): 03.05.2017	S1428786183	предишни издания.

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието**1.1 Идентификатор на продукта**

Търговското наименование : AFFIRM 095 SG

Продуктов код : A14605B

1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчватУпотреба на : Инсектицид
веществото/сместа**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

Email адрес : bulgaria.office@syngenta.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаиТелефонен номер при : Национален токсикологичен информационен център,
спешни случаи 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)**

Остра токсичност за водната среда, Категория 1 H400: Силно токсичен за водните организми.

Хронична токсичност за водната среда, Категория 1 H410: Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

AFFIRM 095 SG

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 03.05.2017	SDS Номер: S1428786183	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 : EUH401 За да се избегнат рисковете за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

Препоръки за
безопасност :

Реагиране:

R391 Съберете разлятото.

Изхвърляне/Обезвреждане:

R501 Съдържанието/ съдът да се изхвърли в одобрено за целта съоръжение.

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.

Може да образува запалими прахово-въздушни смеси.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

Опасни съставки

Химично наименование	CAS номер EC-No. Индекс Номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
натриев 2- [метилолеоламино]етан-1- сулфонат	137-20-2 205-285-7 1-2119976349-20	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 3
емамектин бензоат	155569-91-8	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 1; H370 STOT RE 1; H372 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,25 - < 1

За обяснение на използваните съкращения виж раздел 16.

AFFIRM 095 SG

Версия	Преработено	SDS Номер:	Това издание замества всички
1.0	издание (дата): 03.05.2017	S1428786183	предишни издания.

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 : Некоординираност
Треперене на крайниците
Разширение на зениците

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

- Лечение : Счита се, че продуктът повишава активността на гама-аминомаслената киселина (GABA) при животните. Препоръчително е да се избягват лекарства, повишаващи активността на GABA (барбитурати, бензодиазифини, валпроикова киселина) при пациенти с вероятна токсична реакция при експозиция на мектин. Токсичността може да бъде намалена чрез ранно приложение на химически абсорбенти (напр. активен въглен). Ако токсичността вследствие на експозицията прогресира до индуциране на силно повръщане, да се следи последващият течностен и електролитен дисбаланс. Да се приложи подходяща терапия със замяна на родителски флуиди, заедно с други съпътстващи мерки в

AFFIRM 095 SG

Версия	Преработено	SDS Номер:	Това издание замества всички
1.0	издание (дата): 03.05.2017	S1428786183	предишни издания.

съответствие с клиничните симптоми и показатели.

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.
Избягвайте образуването на прах.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за
опазване на околната
среда : Не отмивайте в повърхностни води или в отходната
канализация.
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 : Ограничете разлива, съберете с прахосмукачка с
електрическа защита или с мокра четка и прехвърлете в

AFFIRM 095 SG

Версия	Преработено	SDS Номер:	Това издание замества всички
1.0	издание (дата): 03.05.2017	S1428786183	предишни издания.

контейнер за изхвърляне в съответствие с местните разпоредби (виж. Раздел 13).
Не предизвиквайте пращен облак чрез употреба на четка или сгъстен въздух.
Изцяло почистете замърсената повърхност.
Почистете с детергенти. Избвгвайте 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 : Този продукт може образува възпламеними прахови облаци с въздуха, които, ако се запалят, могат да експлодират. Пламъците, горещите повърхности, механичните искри и електростатичното излъчване могат да послужат като източник на запалването на този материал. Електрическото оборудване трябва да бъде съвместимо със запалителните характеристики на този материал. Запалителните характеристики могат да се влошат, ако материалът съдържа следи от запалими разтворители или се прилага в присъствие на запалими разтворители.
Този материал може да се зареди електрически при повечето операции.
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.

Клас на прахова експлозия : Може да образува запалими прахово-въздушни смеси.

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 пази далече от достъп на деца. Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни.

Друга информация : Физически и химически е стабилен най-малко 2 години при съхранение в оригинални неотворени търговски опаковки при нормални атмосферни условия.

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.

AFFIRM 095 SG

Версия	Преработено	SDS Номер:	Това издание замества всички
1.0	издание (дата): 03.05.2017	S1428786183	предишни издания.

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
емамектин бензоат	155569-91- 8	TWA	0,02 mg/m ³	Syngenta

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	:	твърд
Цвят	:	бял към жълтеникав
Мирис	:	характерен
pH	:	4 - 8

AFFIRM 095 SG

Версия	Преработено	SDS Номер:	Това издание замества всички
1.0	издание (дата):	S1428786183	предишни издания.
	03.05.2017		

Концентрация: 1 % w/v

Запалимост (твърдо вещество, газ)	:	Не се класифицира като опасност за запалване
Ниво на горене	:	5 (20 °C) 5 (100 °C)
Обемна плътност	:	0,60 g/cm ³
Експлозивни свойства	:	Невзривоопасен
Оксидиращи свойства	:	Субстанцията или сместа не е класифицирана като оксидираща.

9.2 Друга информация

Клас на прахова експлозия	:	Може да образува запалими прахово-въздушни смеси.
Минимална енергия на запалването	:	10 - 30 mJ

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

Настъпва изгаряне или термично разпадане с отделяне на токсични и дразнещи пари.

AFFIRM 095 SG

Версия	Преработено	SDS Номер:	Това издание замества всички
1.0	издание (дата): 03.05.2017	S1428786183	предишни издания.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**11.1 Информация за токсикологичните ефекти****Остра токсичност****Продукт:**

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх, мъжки и женски): > 2.000 mg/kg
Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра орална токсичност
Забележки: Токсикологичната информация е взета от продукти с подобен състав.

Остра инхалационна токсичност : LC50 (Плъх, мъжки и женски): > 6,28 mg/l
Време на експозиция: 4 h
Атмосфера за тестване: прах/мъгла
Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дихателна токсичност
Забележки: Токсикологичната информация е взета от продукти с подобен състав.

Остра дермална токсичност : LD50 (Плъх, мъжки и женски): > 2.000 mg/kg
Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дермална токсичност
Забележки: Токсикологичната информация е взета от продукти с подобен състав.

Съставки:**емамектин бензоат:**

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх, мъжки): 63 mg/kg
LD50 (Плъх, женски): 53 mg/kg

Остра инхалационна токсичност : LC50 (Плъх, мъжки): > 1,049 mg/l
Време на експозиция: 4 h
Атмосфера за тестване: прах/мъгла

LC50 (Плъх, женски): 0,663 mg/l
Време на експозиция: 4 h
Атмосфера за тестване: прах/мъгла

Остра дермална токсичност : LD50 (Плъх, мъжки): 500 - 1.000 mg/kg

Корозивност/дразнене на кожата**Продукт:**

Биологичен вид: Заек

Резултат: Не дразни кожата

Забележки: Токсикологичната информация е взета от продукти с подобен състав.

AFFIRM 095 SG

Версия	Преработено	SDS Номер:	Това издание замества всички
1.0	издание (дата): 03.05.2017	S1428786183	предишни издания.

Съставки:

натриев 2-[метилолеоламино]етан-1-сулфонат:

Резултат: Дразнене на кожата

емамектин бензоат:

Биологичен вид: Заек

Резултат: Не дразни кожата

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Продукт:

Биологичен вид: Заек

Резултат: Не дразни очите

Забележки: Токсикологичната информация е взета от продукти с подобен състав.

Съставки:

натриев 2-[метилолеоламино]етан-1-сулфонат:

Резултат: Необратими въздействия върху очите

емамектин бензоат:

Биологичен вид: Заек

Резултат: Риск от тежко увреждане на очите.

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Продукт:

Метод на тестване: Тест на Buehler

Биологичен вид: Морско свинче

Резултат: Не предизвиква алергизиране на лабораторни животни.

Съставки:

емамектин бензоат:

Биологичен вид: Морско свинче

Резултат: Не предизвиква алергизиране на лабораторни животни.

Мутагенност на зародишните клетки

Съставки:

емамектин бензоат:

Мутагенност на

зародишните клетки-

Оценка

: Тестовите с животни не показаха мутагенни ефекти.

AFFIRM 095 SG

Версия	Преработено	SDS Номер:	Това издание замества всички
1.0	издание (дата): 03.05.2017	S1428786183	предишни издания.

Канцерогенност**Съставки:****емамектин бензоат:**

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

Репродуктивна токсичност**Съставки:****емамектин бензоат:**

Репродуктивна токсичност - Оценка : Няма токсичност по отношение на възпроизводството

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция**Съставки:****емамектин бензоат:**

желаните органи: Нервна система

Оценка: Субстанцията или сместа е класифицирана като поразяваща специфично място от органите, еднократно излагане, категория 1.

Забележки: Единична експозиция може да увреди централната и периферната нервна система.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция**Съставки:****емамектин бензоат:**

желаните органи: Нервна система

Оценка: Субстанцията или сместа е класифицирана като поразяваща специфично място от органите, многократно излагане, категория 1.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**12.1 Токсичност****Продукт:**

Токсичен за риби : LC50 (Cyprinus carpio (Шаран)): 6,8 mg/l
Време на експозиция: 96 h
Забележки: На базата на резултати от тестове с подобен продукт.

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC50 (Daphnia magna (Дафния)): 0,4 mg/l
Време на експозиция: 48 h
Забележки: На базата на резултати от тестове с подобен продукт.

Токсичност за водораслите : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зелени водорасли)):

AFFIRM 095 SG

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 03.05.2017	SDS Номер: S1428786183	Това издание замества всички предишни издания.
---------------	--	---------------------------	---

172 mg/l

Време на експозиция: 96 h

Забележки: На базата на резултати от тестове с подобен продукт.

ЕbC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зелени водорасли)): 35,2 mg/l

Време на експозиция: 96 h

Забележки: На базата на резултати от тестове с подобен продукт.

Съставки:

емамектин бензоат:

Токсичен за риби	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Канадска пъстърва)): 174 µg/l Време на експозиция: 96 h
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни	:	EC50 (Daphnia magna (Дафния)): 1,0 µg/l Време на експозиция: 48 h
		LC50 (Americamysis bahia): 0,04 µg/l Време на експозиция: 96 h
Токсичност за водораслите	:	ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зелени водорасли)): 17,4 µg/l Време на експозиция: 72 h
		ЕbC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зелени водорасли)): 5,1 µg/l Време на експозиция: 72 h
		NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (зелени водорасли)): 4,6 µg/l Крайна точка: Прираст Време на експозиция: 72 h
М-коефициент (Остра токсичност за водната среда)	:	10.000
Токсичен за риби (Хронична токсичност)	:	NOEC: 12 µg/l Време на експозиция: 32 d Биологичен вид: Pimephales promelas (Дребна рибка, бодливка)
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни (Хронична токсичност)	:	NOEC: 0,018 µg/l Време на експозиция: 28 d Биологичен вид: Americamysis bahia
М-коефициент (Хронична токсичност за водната среда)	:	1.000

AFFIRM 095 SG

Версия	Преработено	SDS Номер:	Това издание замества всички
1.0	издание (дата): 03.05.2017	S1428786183	предишни издания.

12.2 Устойчивост и разградимост

Съставки:

емамектин бензоат:

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

Устойчивост във вода : Полупериод на разлагането: 0,4 - 1,74 d
Забележки: Продуктът е устойчив.

12.3 Биоакмулираща способност

Съставки:

емамектин бензоат:

Биоакмулиране : Забележки: Не се натрупва в биологична среда.

12.4 Преносимост в почвата

Съставки:

емамектин бензоат:

Разпространение в компонентите на околната среда : Забележки: неподвижен

Устойчивост в почвата : Процентно разлагане: 50 % (DT50 (Време на изчезване): 0,335 - 2,56 d)
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:

емамектин бензоат:

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 : Класификацията на този продукт е базирана на сумиране на концентрациите на класифицираните компоненти.

AFFIRM 095 SG

Версия	Преработено	SDS Номер:	Това издание замества всички
1.0	издание (дата): 03.05.2017	S1428786183	предишни издания.

Съставки:

натриев 2-[метилолеоламино]етан-1-сулфонат:

Допълнителна екологична информация : Няма информация

емамектин бензоат:

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 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	: замърсени опаковки 150110, опаковки, съдържащи остатъци от или замърсени с опасни субстанции

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН

ADN	: UN 3077
ADR	: UN 3077
RID	: UN 3077
IMDG	: UN 3077
IATA	: UN 3077

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ADN	: ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТВЪРДО, Н.У.К. (ЕМАМЕСТИН BENZOATE)
ADR	: ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТВЪРДО,

AFFIRM 095 SG

Версия	Преработено	SDS Номер:	Това издание замества всички
1.0	издание (дата): 03.05.2017	S1428786183	предишни издания.

		H.Y.K. (EMAMECTIN BENZOATE)
RID	:	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТВЪРДО, H.Y.K. (EMAMECTIN BENZOATE)
IMDG	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (EMAMECTIN BENZOATE)
IATA	:	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (EMAMECTIN BENZOATE)

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADN	:	9
ADR	:	9
RID	:	9
IMDG	:	9
IATA	:	9

14.4 Опаковъчна група

ADN		
Опаковъчна група	:	III
Класификационен код	:	M7
Номерата за идентифициране на опасността	:	90
Етикети	:	9

ADR		
Опаковъчна група	:	III
Класификационен код	:	M7
Номерата за идентифициране на опасността	:	90
Етикети	:	9
Код ограничаващ преминаването през тунели	:	(-)

RID		
Опаковъчна група	:	III
Класификационен код	:	M7
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	:	956

AFFIRM 095 SG

Версия	Преработено	SDS Номер:	Това издание замества всички
1.0	издание (дата): 03.05.2017	S1428786183	предишни издания.

(карго самолет)
Указания за опаковане (LQ) : Y956
Опаковъчна група : III
Етикети : Miscellaneous

IATA (Пътник)

Указания за опаковане : 956
(пътнически самолет)
Указания за опаковане (LQ) : Y956
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

IMDG

Морски замърсител : да

IATA (Пътник)

Морски замърсител : да

IATA (Карго)

Морски замърсител : да

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Неприложим

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

Други правила/закони:

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.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на H-фразите

H301 : Токсичен при поглъщане.
H311 : Токсичен при контакт с кожата.

AFFIRM 095 SG

Версия	Преработено	SDS Номер:	Това издание замества всички
1.0	издание (дата): 03.05.2017	S1428786183	предишни издания.

H315	:	Предизвиква дразнене на кожата.
H318	:	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H331	:	Токсичен при вдишване.
H370	:	Причинява увреждане на органите.
H372	:	Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.
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	:	Остра токсичност за водната среда
Aquatic Chronic	:	Хронична токсичност за водната среда
Eye Dam.	:	Сериозно увреждане на очите
Skin Irrit.	:	Дразнене на кожата
STOT RE	:	Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция
STOT SE	:	Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция

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, свързан 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, биоакмулиращо и токсично вещество; PICCS - Филипински инвентаризационен списък на химикали и химични вещества; (Q)SAR - (Количествена) зависимост структура-активност; REACH - Регламент (ЕО) № 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

AFFIRM 095 SG

Версия	Преработено	SDS Номер:	Това издание замества всички
1.0	издание (дата): 03.05.2017	S1428786183	предишни издания.

самоускоряващо се разлагане; SDS - Информационен лист за безопасност; TCSI - Тайвански инвентаризационен списък на химични вещества; TSCA - Закон за контрол на токсичните вещества (Съединени американски щати); UN - Обединените нации; UNRTDG - Препоръки на ООН за превоз на опасни товари; 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

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