



АДЕНГО 465 СК
Версия 5/ЕО
102000016311

1/13
Преработено издание(дата):30.05.2018
Дата на печат:28.06.2018

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

1.1 Идентификатори на продукта

Търговско наименование АДЕНГО 465 СК

Код на продукта (UVP) 79021534

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

Употреба Хербицид

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.

Репродуктивна токсичност, категория на опасност 2.
H361d Предполага се, че уврежда плода.

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



АДЕНГО 465 СК
Версия 5/ЕО
102000016311

2/13
Преработено издание(дата):30.05.2018
Дата на печат:28.06.2018

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:

- Isoxaflutole
- Cyprosulfamide
- Thiencarbazone-methyl



Сигнална дума: Внимание

Н – предупреждения за опасност

- H361d Предполага се, че уврежда плода.
H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN401 За да се избегнат рисковете за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.
EUN208 Съдържа 1,2-Benzisothiazolin-3-one. Може да предизвика алергична реакция.

Р – препоръки за безопасност

- R280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
R309+R311 ПРИ експозиция или неразположение: Обадете се в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
R391 Съберете разлятото.
R501 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

Суспензионен концентрат - СК
Isoxaflutole/Cyprosulfamide/Thiencarbazone-methyl 225:150:90 g/l

Опасни съставки

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006



АДЕНГО 465 СК

Версия 5/ЕО

102000016311

3/13

Преработено издание(дата):30.05.2018

Дата на печат:28.06.2018

Наименование	CAS номер / EC-No./ REACH Reg. No.	Класификация	Конц. [%]
		Регламент (ЕО) № 1272/2008	
Isoxaflutole	141112-29-0	Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	19,10
Cyprosulfamide	221667-31-8 485-320-2	Не е класифициран	12,70
Thiocarbazone-methyl	317815-83-1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	7,63
Tristyrylphenol polyethylenglycol phosphoric acid ester	114535-82-9	Eye Irrit. 2, H319	> 3,00 – < 10,00
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
1,2-Propanediol	57-55-6 200-338-0 01-2119456809-23- xxxx	Не е класифициран	> 1,00

Допълнителна информация

Isoxaflutole	141112-29-0	M-коефициент: 10 (acute), 100 (chronic)
Thiocarbazone-methyl	317815-83-1	M-коефициент: 100 (acute)

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

Незабавно свалете замърсеното облекло и го изхвърлете съгласно инструкциите за безопасност.

При вдишване

Преместете пострадалия на чист въздух, на топло и в покой. Ако симптомите продължават, повикайте лекар.

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 през първите 5 минути, след това да продължи изплакването на

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006



АДЕНГО 465 СК

Версия 5/ЕО

102000016311

4/13

Преработено издание(дата):30.05.2018

Дата на печат:28.06.2018

очите. Потърсете медицинска помощ, ако дразненето продължи.

При поглъщане

Изплакнете устата. Да се остави в покой. НЕ предизвиквайте повръщане. Потърсете медицинска помощ.

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

Симптоми

Локални: Към момента не са известни такива.
Системни: Към момента не са известни такива.

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

Лечение

Локално лечение: Първоначално лечение: симптоматично.

Системно лечение: Първоначално лечение: симптоматично.

Внимателно следете функциите на черния дроб.

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

Образуват се опасни газове в случай на пожар.

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

Отстранете продукта от областта на пожара или охладете контейнерите с вода, за да избегнете повишаване на налягането в опаковките вследствие на топлината.

Винаги когато е възможно, ограничете използваната за гасене на пожара вода, като издигнете около зоната насип от пясък или пръст.

РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006



АДЕНГО 465 СК

Версия 5/ЕО
102000016311

5/13

Преработено издание(дата):30.05.2018

Дата на печат:28.06.2018

Предпазни мерки	Отдалечете хората от разлива/теча в посока срещу вятъра. Избягвайте контакт с разлят продукт или замърсени повърхности. Да не се яде, пие или пуши при работа с разсипан или разлят продукт. 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	Попийте с инертен абсорбиращ материал (напр. пясък, силикагел, киселинен втвърдител, универсален втвърдител, стърготини). Съберете и пренесете продукта в подходящо етикетирани и плътно затворени контейнери. Замърсените подове и обекти да се почистват внимателно, като се спазват разпоредбите за опазване на околната среда.
Допълнителна информация	Да се провери за процедури действащи на местно ниво.
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.
Препоръки за предпазване от пожар и експлозия	Пазете от загряване и източници на възпламеняване.
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 го 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. Да се съхранява на място с ограничен достъп. Да не се съхранява на пряка слънчева светлина. Да се пази от замръзване.
--	--



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

АДЕНГО 465 СК

Версия 5/ЕО

102000016311

6/13

Преработено издание(дата):30.05.2018

Дата на печат:28.06.2018

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
Isoxaflutole	141112-29-0	0,6 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*
Cyprosulfamide	221667-31-8	10 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*
Thiocarbazonе-methyl	317815-83-1	10 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*

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

8.2 Контрол на експозицията

Лична предпазни средства

При нормални условия и употреба следвайте етикета и/или листовката. Във всички останали случаи да се прилагат следните препоръки.

Защита на дихателните

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 измият ръцете винаги преди хранене, пиене пушене или използване на тоалетната.

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006



АДЕНГО 465 СК

Версия 5/ЕО

102000016311

7/13

Преработено издание(дата):30.05.2018

Дата на печат:28.06.2018

	Клас на защита Директива	Клас 6 Защитни ръкавици, отговарящи на 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 работен гащеризон и костюм категория 3 тип 6. Ако съществува риск от значителна експозиция, помислете за тип костюм с по-висока степен на защита. 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, които да се почиства често. Ако костюмът за химическа защита бъде напръскан или значително замърсен, да се почисти, доколкото е възможно, след което внимателно да се свали и изхвърли съгласно препоръките на производителя.	

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Форма	суспензия
Цвят	бял до светлобежов
Мирис	характерен, слаб
pH	1,8 - 2,5 в 100 % (23 °C)
Точка на запалване	>99 °C
Запалимост	420 °C
Температура на самозапалване	420 °C
Плътност	приблизително. 1,18 g/cm ³ в 20 °C
Разтворимост във вода	смесим
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	Isoxaflutole: логаритмична диаграма: 2,32 в 20 °C Thiocarbazon-methyl: логаритмична диаграма: -0,13 Cyprosulfamide: логаритмична диаграма: -0,8
Повърхностно напрежение	36 mN/m в 25 °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



АДЕНГО 465 СК
Версия 5/ЕО
102000016311

8/13
Преработено издание(дата):30.05.2018
Дата на печат:28.06.2018

9.2 Друга информация Други физико-химични данни свързани с безопасността не са известни.

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1 Реактивност

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) > 5.000 mg/kg

Остра инхалационна токсичност LC50 (плъх) > 2,607 mg/l
Период на експозиция: 4 h
Най-висока достижима концентрация.
Няма смъртност.
Определен във формата на респирабилен аерозол.

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 сенсибилизиращ (мишка)
Ръководен документ 429 на OECD (Организация за икономическо сътрудничество и развитие), локално изследване на лимфни възли (LLNA)

Оценка на специфична токсичност за определени органи (STOT) – единична експозиция

Isoxaflutole: Въз основа на наличните данни, критериите за класификация не са изпълнени.

Thiencarbazone-methyl: Въз основа на наличните данни, критериите за класификация не са изпълнени.

Cyprosulfamide: Въз основа на наличните данни, критериите за класификация не са изпълнени.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006



АДЕНГО 465 СК

Версия 5/ЕО

102000016311

9/13

Преработено издание(дата):30.05.2018

Дата на печат:28.06.2018

Оценка на специфична токсичност за определени органи (STOT) – повтаряща се експозиция

Isoxaflutole предизвиква специфична токсичност за определени органи при експериментални проучвания с животни в следния орган(и): черен дроб, щитовидна жлеза. Наблюдаваните ефекти не изглеждат да са от значение за хората.

Thiencarbazone-methyl не предизвиква специфична токсичност на целеви органи при експериментални изследвания върху животни.

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

Оценка на Мутагенност

Isoxaflutole не е мутагенен или генотоксичен при ин витро и ин vivo тестове.

Thiencarbazone-methyl не е мутагенен или генотоксичен при ин витро и ин vivo тестове.

Cyprosulfamide не е мутагенен или генотоксичен при ин витро и ин vivo тестове.

Оценка на Канцерогенност

Isoxaflutole при високи дози увеличава честотата на образуване на тумори в следния(те) орган(и): черен дроб. Механизмът на образуване на тумори при гризачите, и видът на наблюдаваните тумори не са от значение за хората.

Thiencarbazone-methyl не е канцерогенен при изследвания на храненето при плъхове през цялата продължителност на живота. Thiencarbazone-methyl при високи дози увеличава честотата на образуване на тумори при мишки в следния(те) орган(и): пикочен мехур. Туморите, наблюдавани при Thiencarbazone-methyl, са причинени от хроничното раздразнение, дължащо се на наличието на камъни в пикочния мехур. Cyprosulfamide при високи дози увеличава честотата на образуване на тумори в следния(те) орган(и): пикочен мехур, бъбреци. Туморите, наблюдавани при Cyprosulfamide са причинени от хроничното раздразнение, дължащо се на наличието на камъни в пикочния мехур. Механизмът на образуване на тумори при гризачите, не е от значение за ниските експозиции, срещани при нормални условия на употреба.

Оценка на Репродуктивна токсичност

Isoxaflutole не предизвиква репродуктивна токсичност при изследване на две поколения плъхове.

Thiencarbazone-methyl не предизвиква репродуктивна токсичност при изследване на две поколения плъхове.

Cyprosulfamide не предизвиква репродуктивна токсичност при изследване на две поколения плъхове.

Оценка на токсичност за развитието

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

Thiencarbazone-methyl не предизвиква токсичност за развитието при плъхове и зайци.

Cyprosulfamide не предизвиква токсичност за развитието при плъхове и зайци.

Опасност при вдишване

Въз основа на наличните данни, критериите за класификация не са изпълнени.

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1 Токсичност

Токсичност при риби

LC50 Дъгова пъстърва (Rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)) > 100 mg/l
Период на експозиция: 96 h

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006



АДЕНГО 465 СК

Версия 5/ЕО
102000016311

10/13

Преработено издание(дата):30.05.2018
Дата на печат:28.06.2018

Токсичност за водните безгръбначни

EC50 Водна бълха (Water flea (Daphnia magna)) > 100 mg/l
Период на експозиция: 48 h

Токсичност за водните растения

EC50 Водорасли (Raphidocelis subcapitata (freshwater green alga)) 25,3 mg/l
Период на експозиция: 72 h

Водна леща (Lemna gibba (duckweed)) 0,0165 mg/l
Период на експозиция: 168 h

12.2 Устойчивост и разградимост

Биоразграждане

Isoxaflutole:
не е лесно биоразградим
Thiocarbazon-methyl:
не е лесно биоразградим
Cyprosulfamide:
не е лесно биоразградим

Кос

Isoxaflutole: Кос: 112
Thiocarbazon-methyl: Кос: 100
Cyprosulfamide: Кос: 8 - 75

12.3 Биоакмулираща способност

Биоакмулиране

Isoxaflutole: фактора за биоконцентрация (BCF) 11
Не се натрупва.
Thiocarbazon-methyl:
Не се натрупва.
Cyprosulfamide:
Не се натрупва.

12.4 Преносимост в почвата

Преносимост в почвата

Isoxaflutole: Средно подвижен в почвата
Thiocarbazon-methyl: Средно подвижен в почвата
Cyprosulfamide: Подвижен в почви

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Резултати от оценката на PBT и vPvB

Isoxaflutole: Това вещество не се счита за устойчиво, биоакмулиращо и токсично (PBT). Това вещество не се счита за силно устойчиво и силно биоакмулиращо (vPvB).

Thiocarbazon-methyl: Това вещество не се счита за устойчиво, биоакмулиращо и токсично (PBT). Това вещество не се счита за силно устойчиво и силно биоакмулиращо (vPvB).

Cyprosulfamide: Това вещество не се счита за силно устойчиво и силно биоакмулиращо (vPvB). Това вещество не се счита за устойчиво, биоакмулиращо и токсично (PBT).

12.6 Други неблагоприятни ефекти

Допълнителна екологична информация

Няма други ефекти, които да бъдат споменати.



АДЕНГО 465 СК
Версия 5/ЕО
102000016311

11/13
Преработено издание(дата):30.05.2018
Дата на печат:28.06.2018

РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт	В съответствие с действащите разпоредби и, ако е необходимо, след консултации с оператора на депо и/или с компетентния орган, продуктът може да се депонира в депо за отпадъци или инсталация за изгаряне.
Замърсени опаковки	Изплаквайте трикратно контейнерите. Не използвайте повторно празните контейнери. 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. (ISOXAFLUTOLE 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

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. (ISOXAFLUTOLE 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. (ISOXAFLUTOLE SOLUTION)
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	9
14.4 Опаковъчна група	III
14.5 Маркировка "Опасен за"	ДА

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006



АДЕНГО 465 СК

Версия 5/ЕО

102000016311

12/13

Преработено издание(дата):30.05.2018

Дата на печат:28.06.2018

околната среда”

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

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

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.
H361d	Предполага се, че уврежда плода.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен 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 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 %.
EINECS	Европейския списък на съществуващите вещества (EINECS).
ELINCS	Европейския списък на регистрираните вещества (ELINCS).
EN	Европейски стандарт.
EU	Европейски съюз.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006



АДЕНГО 465 СК

Версия 5/EO
102000016311

13/13

Преработено издание(дата):30.05.2018
Дата на печат:28.06.2018

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.

Причина за ревизията: РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ
РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ;

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