

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



АБИАТОР ЕКСПРО 225 ЕК

Версия 3 / BG
102000013869

1/12
Преработено издание (дата): 04.07.2019
Дата на Печат: 31.07.2019

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование АБИАТОР ЕКСПРО 225 ЕК

Код на продукта (UVP) 06000044, 86255839

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

Употреба Фунгицид

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

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

Телефон +359 2 814 01 63; +359 2 814 01 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.

Дразнене на очите: Категория 2
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция: Категория 3
H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

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

|| Етикетирание 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:

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



АБИАТОР ЕКСПРО 225 ЕК

Версия 3 / BG
102000013869

2/12
Преработено издание (дата): 04.07.2019
Дата на Печат: 31.07.2019

- Bixafen
- Prothioconazole
- N,N-Dimethyldecan-1-amide



Сигнална дума: Внимание

Предупреждения за опасност

- H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
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.

Препоръки за безопасност

- P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.
P308 + P311 ПРИ явна или предполагаема експозиция: Обадете се в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
P391 Съберете разлятото.
P410 Да се пази от пряка слънчева светлина.
P501 Съдържанието на съда да се изхвърли според указанията на съответния регион.

2.3 Други опасности

Други опасности не са известни.

РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.2 Смеси

Химичен състав

Емулсионен концентрат (ЕК/ЕС)
Bixafen 75 g/l, Prothioconazole 150 g/l

Опасни съставки

Предупреждения за опасност според Регламент (ЕУ) No. 1272/2008

Наименование	CAS номер / EC-No. / REACH Reg. No.	Класификация	Конц. [%]
		РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008	
Bixafen	581809-46-3	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	7,45
Prothioconazole	178928-70-6	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	14,90
2-Ethylhexanol propylene ethyleneglycol ether	64366-70-7	Acute Tox. 4, H332 Aquatic Chronic 3, H412	> 1 – < 25
N,N-Dimethyldecan-1- amide	14433-76-2 238-405-1 01-2119485027-36-XXXX	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412	>= 25

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



АБИАТОР ЕКСПРО 225 ЕК

Версия 3 / BG
102000013869

3/12
Преработено издание (дата): 04.07.2019
Дата на Печат: 31.07.2019

Допълнителна информация

Bixafen	581809-46-3	M-коефициент: 10 (acute)
Prothioconazole	178928-70-6	M-коефициент: 10 (acute), 1 (chronic)

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

РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Основни указания	Преместете пострадалия от опасната зона. Транспортирайте пострадалия в стабилно положение (лежащ настрани). Незабавно свалете замърсеното облекло и го изхвърлете съгласно инструкциите за безопасност.
Вдишване	Преместете пострадалия на чист въздух. Поставете го на топло и в покой. Незабавно потърсете лекар или се обадете в център по токсикология.
Контакт с кожата	Измийте обилно с течаща вода и сапун, ако имате в наличност – с полиетиленгликол 400, след което да се изплакне с вода.
Контакт с очите	Незабавно изплакнете обилно с вода, също и под клепачите, в продължение на поне 15 минути. Контактните лещи, ако има такива, да се отстранят след първите 5 минути, след това да продължи изплакването на очите. Ако зачервяването или раздразнението на очите продължи да се потърси лекарска помощ от офталмолог.
Поглъщане	Изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане. Незабавно потърсете лекар или се обадете в център по токсикология.

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

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

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

Лечение Лекувайте симптоматично. В случай на поглъщане на по-голямо количество да се направи стомашна промивка в рамките на 2 часа от поглъщането. Във всички случаи 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.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



АБИАТОР ЕКСПРО 225 ЕК

Версия 3 / BG
102000013869

4/12
Преработено издание (дата): 04.07.2019
Дата на Печат: 31.07.2019

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

5.3 Съвети за пожарникарите

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

Допълнителна информация

Ограничете разпространението на противопожарните средства, използвани при гасенето на пожара. Да не се допуска оттичането на гасителните средства, след гасенето на пожара в канали или водоизточници.

РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

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

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

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

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

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

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

РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно манипулиране Да се употребява само на места с подходяща за целта вентилация.

Съвети 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 ръцете преди почивките и веднага след работа с продукта. Отстранете незабавно замърсеното облекло и почистете внимателно, преди да

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



АБИАТОР ЕКСПРО 225 ЕК

Версия 3 / BG
102000013869

5/12
Преработено издание (дата): 04.07.2019
Дата на Печат: 31.07.2019

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

Да се съхранява само в оригиналната опаковка. Съхранявайте контейнерите плътно затворени на сухо, хладно и добре проветриво място. Да се съхранява на места с ограничен досъп. Да се пази от замръзване. Да не се съхранява на пряка слънчева светлина.

Подходящи материали

HDPE (полиетилен с висока плътност)
Коекструдирани контейнери с вътрешен бариерен слой от кополимер на етилен винил алкохол (EVOH)

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	Основа
Bixafen	581809-46-3	0,6 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*
Prothioconazole	178928-70-6	1,4 mg/m ³		OES BCS*

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

8.2 Контрол на експозицията

Защита на дихателните пътища

Носете респиратор с маска за органични пари и газов филтър (защитен фактор 10) в съответствие с EN140 тип А или еквивалентен.

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 ръкавиците при замърсяване. При замърсяване отвътре, продупчване или замърсяване отвън, което не може да бъде отстранено, да се изхвърлят. Да се измиват ръцете винаги преди хранене, пиене, пушене или използване на тоалетната.

Материал	Нитрилен каучук
Ниво на пропускливост	> 480 мин
Дебелина/плътност на	> 0,4 мм

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



АБИАТОР ЕКСПРО 225 ЕК

Версия 3 / BG
102000013869

6/12
Преработено издание (дата): 04.07.2019
Дата на Печат: 31.07.2019

	ръкавиците	
	Индекс на защита	Клас 6
	Директива	Защитни ръкавици в съгласие с EN 374.
Защита на очите	Да се носят предпазни очила съответстващи на EN166 (област на употреба 5 или еквивалентна).	
Обезопасяване 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, който 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	Течност, бистър до леко мътен
Цвят	кафяв
Мирис	характерен
pH	4,0 - 6,0 (1 %) (23 °C) (дейонизирана вода)
Точка на запалване	> 100 °C
Температура на самозапалване	375 °C
Плътност	приблизително. 1,01 g/cm ³ (20 °C)
Разтворимост във вода	смесим
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	Vixafen: log Pow: 3,3 (40 °C) Prothioconazole: log Pow: 3,82 (20 °C) (pH 7) N,N-диметилдеканамид: log Pow: 2,46
Вискозитет, кинематичен	33,7 mm ² /s (40 °C) Степен на задържане 20/сек
Повърхностно напрежение	32 mN/m (25 °C) Определен в неразреден вид.
Оксидиращи свойства	Няма окислителни свойства
Експлозивност	Невзривоопасен 92/69/ЕЕС, А.14 / OECD 113

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



АБИАТОР ЕКСПРО 225 ЕК

Версия 3 / BG
102000013869

7/12
Преработено издание (дата): 04.07.2019
Дата на Печат: 31.07.2019

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1 Реактивност

Термално разлагане Стабилен при нормални условия.

10.2 Химична стабилност Стабилен при препоръчаните условия за съхранение.

10.3 Възможност за опасни реакции Няма опасни реакции при правилно използване и съхранение, съгласно предписанията.

10.4 Условия, които трябва да се избягват Да не се излага на силна топлина и пряка слънчева светлина.

10.5 Несъвместими материали Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

10.6 Опасни продукти на разпадане Не се очаква промяна в химичния състав на продукта при нормални условия на употреба.

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Остра орална токсичност LD50 (Плъх) > 2.000 mg/kg

Остра инхалационна токсичност АТЕ (Mix) > 5 mg/l
Изчислителен метод
По време на планирани и прогнозирани приложения не се формират респирабилни аерозоли.

Дразни дихателните пътища.
Посочената стойност се отнася за N,N-dimethylacetamide.

Остра дермална токсичност LD50 (Плъх) > 2.000 mg/kg

Корозивност/дразнене на кожата Не дразни кожата (Заяк)

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите Дразни очите. (Заяк)

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата Не е сенсibiliзиращ. (Мишка)
Ръководен документ 429 на OECD (Организация за икономическо сътрудничество и развитие), локално изследване на лимфни възли (LLNA)

Оценка STOT Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция

Vixafen: Въз основа на наличните данни, критериите за класификация не са изпълнени.
Prothioconazole: Въз основа на наличните данни, критериите за класификация не са изпълнени.
N,N-Dimethyldecap-1-amide: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Оценка STOT Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция

Vixafen не предизвиква специфична токсичност на целеви органи при експериментални

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



АБИАТОР ЕКСПРО 225 ЕК

Версия 3 / BG
102000013869

8/12
Преработено издание (дата): 04.07.2019
Дата на Печат: 31.07.2019

изследвания върху животни.

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

N,N-диметилдеканамид не предизвиква специфична токсичност на целеви органи при експериментални изследвания върху животни.

Оценка на мутагенност

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

Prothioconazole не е мутагенен или генотоксичен в резултат на поведени ин витро и ин виво тестове.

N,N-диметилдеканамид не е мутагенен или генотоксичен при ин витро и ин виво тестове.

Оценка на канцерогенност

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

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

N,N-диметилдеканамид не се счита за канцерогенен.

Оценка на репродуктивна токсичност

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

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

N,N-диметилдеканамид не се счита за токсичен за репродукцията за нива, които не са токсични за майката.

Оценка на токсичност за развитието

Vixafen не предизвиква токсичност за развитието при плъхове и зайци.

Prothioconazole причинява токсичност за развитието само при дози токсични за майките.

Ефектите върху развитието, наблюдавани при Prothioconazole, са свързани с токсичността на майката.

N,N-диметилдеканамид не предизвиква токсичност за развитието при плъхове и зайци.

Опасност при вдишване

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

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1 Токсичност

Токсичен за риби LC50 (Oncorhynchus mykiss (Дъгова пъстърва)) 1,55 mg/l
Период на експозиция: 96 h

Токсичност за водните безгръбначни EC50 (Daphnia magna (Водна бълха)) 3,0 mg/l
Период на експозиция: 48 h

Токсичност за водните растения Тип оценка
EC50

Вид
(Raphidocelis subcapitata (Водорасли))

Стойност в стандартна единица mg/l / Стойност в нестандартна

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



АВИАТОР ЕКСПРО 225 ЕК

Версия 3 / BG
102000013869

9/12
Преработено издание (дата): 04.07.2019
Дата на Печат: 31.07.2019

единица
1,52 mg/l
Тип на теста

Прираст;
Период на експозиция: 72 h
Тестово вещество

Remark

EC10 (Skeletonema costatum (Водорасли)) 0,01427 mg/l
Прираст; Период на експозиция: 72 h
Посочената стойност се отнася за активното вещество
протиоконазол.

ErC50 (Skeletonema costatum (Водорасли)) 0,03278 mg/l
Период на експозиция: 72 h
Посочената стойност се отнася за активното вещество
протиоконазол.

12.2 Устойчивост и разградимост

Способност за биоразграждане. Vixafen:
Не бързо биоразградим
Prothioconazole:
Не бързо биоразградим
N,N-диметилдеканамид:
бързо биоразградим

Кос Vixafen: Кос: 3869
Prothioconazole: Кос: 1765

12.3 Биоакмулираща способност

Биоакмулиране Vixafen: фактора за биоконцентрация (BCF) 695
Не се натрупва в биологична среда.
Prothioconazole: фактора за биоконцентрация (BCF) 19
Не се натрупва в биологична среда.
N,N-диметилдеканамид:
Не се натрупва в биологична среда.

12.4 Преносимост в почвата

Преносимост в почвата Vixafen: Слабо подвижен в почви
Prothioconazole: Слабо подвижен в почви
N,N-диметилдеканамид: Слабо подвижен в почви

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Оценка на PBT и vPvB Vixafen: Това вещество не се счита за устойчиво, биоакмулиращо и токсично (PBT). Това вещество не се счита за силно устойчиво и силно биоакмулиращо (vPvB).
Prothioconazole: Това вещество не се счита за устойчиво, биоакмулиращо и токсично (PBT). Това вещество не се счита за силно устойчиво и силно биоакмулиращо (vPvB).
N,N-диметилдеканамид: Това вещество не се счита за устойчиво, биоакмулиращо и токсично (PBT). Това вещество не се счита за силно устойчиво и силно биоакмулиращо (vPvB).

12.6 Други неблагоприятни ефекти

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



АБИАТОР ЕКСПРО 225 ЕК

Версия 3 / BG
102000013869

10/12
Преработено издание (дата): 04.07.2019
Дата на Печат: 31.07.2019

Допълнителна екологична информация Няма други ефекти, които да бъдат споменати.

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 депото и/или с компетентния орган, продуктът може да се депонира в депо за отпадъци или инсталация за изгаряне.
Замърсени опаковки	Опаковките, които не са напълно празни, трябва да се третират като опасен отпадък.
Код на отпадъка	02 01 08* химични отпадъци от селското стопанство съдържащи вредни вещества

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

ADR/RID/ADN

14.1 Номер по списъка на ООН	3082
14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН	ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА ВЕЩЕСТВО, ТЕЧНОСТ, Н.П.Д. (BIXAFEN 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 Номер по списъка на ООН	3082
14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (BIXAFEN SOLUTION)
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	9
14.4 Опаковъчна група	III
14.5 Морски замърсител	ДА

IATA

14.1 Номер по списъка на ООН	3082
14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (BIXAFEN SOLUTION)
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	9

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



АБИАТОР ЕКСПРО 225 ЕК

Версия 3 / BG
102000013869

11/12
Преработено издание (дата): 04.07.2019
Дата на Печат: 31.07.2019

14.4 Опаковъчна група III
14.5 Маркировка "Опасен за околната среда" ДА

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 и Кодекса IBC

Не е разрешено транспортиране в насипно състояние съгласно Кодекса IBC.

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 по WHO: III (Слабо опасен)

15.2 Оценка на безопасността 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

H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332 Вреден при вдишване.
H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H400 Силно токсичен за водните организми.
H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Абревиатури и акроними

Конц.	Концентрация
LOEC/LOEL	Доза предизвикваща най-слабото наблюдавано въздействие
UN	Организация на обединените нации
OECD	Организацията за икономическо сътрудничество и развитие
EN	Европейски стандарт
N.O.S.	Not otherwise specified
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)
EU	Европейски съюз
ELINCS	Европейски списък на нотифицираните химични вещества
EINECS	Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества
EC-Nr.	Номер в Европейския съюз
NOEC/NOEL	Концентрация без наблюдаван ефект
LDx	летална доза до x%
LCx	летална концентрация до x%
ICx	Инхибираща концентрация до x%

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



АБИАТОР ЕКСПРО 225 ЕК

Версия 3 / BG
102000013869

12/12
Преработено издание (дата): 04.07.2019
Дата на Печат: 31.07.2019

ECx	Ефективна концентрация до x%
CAS-Nr.	Химическа реферативна служба
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships
RID	Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
IATA	International Air Transport Association
ADR	Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе
ADN	Европейско споразумение за превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища
WHO	Световна здравна организация
ATE	Оценка на острата токсичност
TWA	Средна стойност

Информацията, съдържаща се в този информационен лист за безопасност, е в съответствие с насоките, определени от Регламент (ЕО) 1907/2006 и Регламент (ЕС) 2015/830 за изменение на Регламент (ЕО) № 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: Посочените раздели бяха преработени: Раздел 2: Описание на опасностите. Раздел 12: Екологична информация.

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