

**ПРОПУЛС 250 СЕ**Версия 3 / BG
102000017308

1/14

Преработено издание (дата): 22.05.2024

Дата на Печат: 15.07.2024

РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО**1.1 Идентификатор на продукта**

Търговското наименование	ПРОПУЛС 250 СЕ
UFI	6E80-S0DX-N00H-NC5Q
Код на продукта (UVP)	84464864

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 бул. Цариградско шосе № 115М сграда D, Партер 1784 София България
Телефон	+359 2 814 01 60; +359 2 424 72 80
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 43 46; +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, етикетирването и опаковането на вещества и смеси, с измененията.

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

Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда: Категория 2
H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2 Елементи на етикета

Етикетирване в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирването и опаковането на вещества и смеси, с измененията.

Изисква се етикет за опасностите при доставка/употреба.

**ПРОПУЛС 250 СЕ**Версия 3 / BG
102000017308

2/14

Преработено издание (дата): 22.05.2024

Дата на Печат: 15.07.2024

Опасни съставки, които трябва да бъдат описани на етикета::

- Fluopyram
- Prothioconazole

**Сигнална дума:** Внимание**Предупреждения за опасност**

H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN208	Съдържа 1,2-Benzisothiazolin-3-one, реакционна маса от 5-chloro-2- methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3- one (3:1). Може да предизвика алергична реакция.
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.
P391	Съберете разлятото.
P410	Да се пази от пряка слънчева светлина.
P501	Изхвърляйте съдържанието/контейнера в съответствие с местните наредби.

2.3 Други опасности

Не са известни допълнителни опасности освен споменатите.

Fluopyram: 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).

Екологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

Токсикологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.


ПРОПУЛС 250 СЕ

 Версия 3 / BG
 102000017308

3/14

Преработено издание (дата): 22.05.2024

Дата на Печат: 15.07.2024

РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ
3.2 Смес
Химичен състав

Суспо-емулсия (СЕ)

Fluopyram 125 g/l, Prothioconazole 125 g/l

Опасни съставки

Предупреждения за опасност според Регулация (EU) No. 1272/2008

Наименование	CAS номер / ЕО номер / REACH Reg. No.	Класификация	Конц. [%]
		РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008	
Fluopyram	658066-35-4 619-797-7	Aquatic Chronic 2, H411	11,80
Prothioconazole	178928-70-6	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	11,80
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one	2634-33-5 220-120-9 01-2120761540-60-0003	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Acute Tox. 4, H302	> 0,005 – < 0,05
reaction mass of 5-chloro-2- methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3- one (3:1)	55965-84-9	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	> 0.00015 – < 0.0015
1,2-Propanediol	57-55-6 200-338-0 01-2119456809-23-XXXX	Не е класифициран	>= 1,0
Polyethylene-polypropylene copolymer	9003-11-6	Не е класифициран	>= 1,0

Допълнителна информация

Prothioconazole	178928-70-6	М-коефициент: 10 (acute), 1 (chronic)
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one	2634-33-5	М-коефициент: 10 (acute)
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one	2634-33-5	SCL: Skin Sens. 1; H317: SCL >= 0,05 %
reaction mass of 5-chloro-2- methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	55965-84-9	М-коефициент: 100 (acute), 100 (chronic)
reaction mass of 5-chloro-2- methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	55965-84-9	SCL: Skin Corr. 1C; H314: SCL >= 0,6 %

**ПРОПУЛС 250 СЕ**Версия 3 / BG
102000017308

4/14

Преработено издание (дата): 22.05.2024

Дата на Печат: 15.07.2024

reaction mass of 5-chloro-2- methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	55965-84-9	SCL: Skin Irrit. 2; H315: SCL 0,06 - < 0,6 %
reaction mass of 5-chloro-2- methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	55965-84-9	SCL: Eye Irrit. 2; H319: SCL 0,06 - < 0,6 %
reaction mass of 5-chloro-2- methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	55965-84-9	SCL: Skin Sens. 1A; H317: SCL >= 0,0015 %
reaction mass of 5-chloro-2- methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	55965-84-9	SCL: Eye Dam. 1; H318: SCL >= 0,6 %

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

Характеристики на частиците

Това вещество/сместа не съдържа наночорми

РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ**4.1 Описание на мерките за първа помощ**

Основни указания	Преместете пострадалия от опасната зона. Незабавно свалете замърсеното облекло и го изхвърлете съгласно инструкциите за безопасност. Транспортирайте пострадалия в стабилно положение (лежащ настрани).
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. Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
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 дразненията продължават и се развиват, потърсете медицинска помощ.
Поглъщане	НЕ предизвиквайте повръщане. Незабавно потърсете лекар или се обадете в Център по токсикология. Изплакнете устата.

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.

**ПРОПУЛС 250 СЕ**Версия 3 / BG
102000017308

5/14

Преработено издание (дата): 22.05.2024

Дата на Печат: 15.07.2024

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

Лечение Лекувайте симптоматично. Обикновено не се изисква стомашна промивка. Въпреки това при погълждане 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 Средства за гасене на пожар**

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 В случай на пожар могат да бъдат отделени: Хлороводород (HCl), Циановодород (циановодородна киселина), Флуороводород, Въглероден монооксид (CO), Азотни оксиди (NOx)

5.3 Съвети за пожарникарите

специални предпазни средства за пожарникарите В случай на пожар и/или експлозия не вдишвайте дима. Носете автономен дихателен апарат и защитен костюм.

Допълнителна информация Ограничете разпространението на противопожарните средства, използвани при гасенето на пожара. Да не се допуска оттичане на гасителни 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. Съберете и пренесете продукта в подходящо етикетиран и плътно затворен контейнер.



ПРОПУЛС 250 СЕ

Версия 3 / BG
102000017308

6/14

Преработено издание (дата): 22.05.2024

Дата на Печат: 15.07.2024

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.

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 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 се пази от замръзване. Да не се съхранява на пряка слънчева светлина.

Препоръки за основно складиране Да не се съхранява заедно с храни, напитки и фуражи.

Подходящи материали HDPE - стоманена обвивка
Соex HDPE/EVOH/HDPE - стоманена обвивка

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
Fluopyram	658066-35-4	0,34 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 Обикновено не се изискват лични дихателни защитни средства. 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

**ПРОПУЛС 250 СЕ**Версия 3 / BG
102000017308

7/14

Преработено издание (дата): 22.05.2024

Дата на Печат: 15.07.2024

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

Материал	Нитрилен каучук
Ниво на пропускливост	> 480 мин
Дебелина/плътност на ръкавиците	> 0,4 мм
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
Цвят	бял до бежов
Мирис	слаб, характерен
Граница на мириса	Няма информация
Точка на топене/граница на топене	Няма информация
Точка на кипене	Няма информация
Запалимост	Няма информация
Горна граница на експлозивност	Няма информация

**ПРОПУЛС 250 СЕ**Версия 3 / BG
102000017308

8/14

Преработено издание (дата): 22.05.2024

Дата на Печат: 15.07.2024

Долна граница на експлозивност	Няма информация
Точка на запалване	> 100 °C Не е от значение; воден разтвор
Температура на самозапалване	405 °C
Самоускоряваща температура на разлагане (SADT)	Няма информация
pH	5,0 - 8,0 (100 %) (23 °C)
Вискозитет, динамичен	Няма информация
Вискозитет, кинематичен	Няма информация
Разтворимост във вода	Няма информация
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	Fluopyram: log Pow: 3,3 Prothioconazole: log Pow: 3,82 (20 °C) (pH 7)
Повърхностно напрежение	37 mN/m (25 °C)
Налягане на парите	Няма информация
Плътност	приблизително. 1,06 g/cm ³ (20 °C)
Относителна плътност	Няма информация
Относителна гъстота на изпаренията	Няма информация
Оценка нано частици	Това вещество/сместа не съдържа наноформи
Размер на частиците	Няма информация
9.2 Друга информация	
Експлозивност	Невзривоопасен 92/69/ЕЕС, А.14 / OECD 113
Оксидиращи свойства	Няма окислителни свойства
Скорост на изпаряване	Няма информация
Други физико-химични свойства	Други физико-химични данни свързани с безопасността не са известни.

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

**ПРОПУЛС 250 СЕ**Версия 3 / BG
1020000173089/14
Преработено издание (дата): 22.05.2024
Дата на Печат: 15.07.2024

10.1 Реакционна способност	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 класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Остра орална токсичност	LD50 (Плъх) > 2.000 mg/kg
Остра инхалационна токсичност	LC50 (Плъх) > 1.633 mg/l Време на експозиция: 4 h Най-висока достижима концентрация.
Остра дермална токсичност	LD50 (Плъх) > 2.000 mg/kg
Корозивност/дразнене на кожата	Не дразни кожата (Заяк)
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	Не дразни очите (Заяк)
Сенсibiliзация 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

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

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

Оценка STOT Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция

Fluorugam не предизвика специфична токсичност на целеви органи при експериментални изследвания върху животни.

Prothiosopazole не предизвика специфична токсичност на целеви органи при експериментални изследвания върху животни.

Оценка на мутагенност

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

**ПРОПУЛС 250 СЕ**Версия 3 / BG
102000017308

10/14

Преработено издание (дата): 22.05.2024

Дата на Печат: 15.07.2024

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

Оценка на канцерогенност

Fluоругам при високи дози увеличава честотата на образуване на тумори при плъхове в следния(те) орган(и): Черен дроб.

Fluоругам при високи дози увеличава честотата на образуване на тумори при мишка в следния(те) орган(и): Щитовидна жлеза.

Туморите, наблюдавани при Fluоругам, са причинени от не генотоксичен механизъм, който не е от значение при ниски дози. Механизмът, който предизвиква тези тумори, не е от значение за хората.

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

Оценка на репродуктивна токсичност

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

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

Оценка на токсичност за развитието

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

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

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

Опасност при вдишване

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

Допълнителна информация

Няма допълнителна токсикологична информация.

11.2 Информация за други опасности**Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система****Оценка**

Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ**12.1 Токсичност****Токсичен за риби**

LC50 (Oncorhynchus mykiss (Канадска пъстърва)) 12,8 mg/l
Време на експозиция: 96 h

**ПРОПУЛС 250 СЕ**Версия 3 / BG
102000017308

11/14

Преработено издание (дата): 22.05.2024

Дата на Печат: 15.07.2024

Токсичност за водните безгръбначни	EC50 (Daphnia magna (Дафния)) 30 mg/l Време на експозиция: 48 h
Токсичност за водните растения	ErC50 (Raphidocelis subcapitata (сладководно зелено водорасло)) 12,9 mg/l Прираст; Време на експозиция: 72 h EC10 (Raphidocelis subcapitata (сладководно зелено водорасло)) 6,86 mg/l Прираст; Време на експозиция: 72 h ErC50 (Skeletonema costatum (Водорасли)) 0,03278 mg/l Време на експозиция: 72 h Посочената стойност се отнася за активното вещество протиокназол. EC10 (Skeletonema costatum (Водорасли)) 0,01427 mg/l Прираст; Време на експозиция: 72 h Посочената стойност се отнася за активното вещество протиокназол.
12.2 Устойчивост и разградимост	
Способност за биоразграждане.	Fluоругам: Не бързо биоразградим Prothioconazole: Не бързо биоразградим
Кос	Fluоругам: Кос: 279 Prothioconazole: Кос: 1765
12.3 Биоакмулираща способност	
Биоакмулиране	Fluоругам: фактора за биоконцентрация (BCF) 18 Не се натрупва в биологична среда. Prothioconazole: фактора за биоконцентрация (BCF) 19 Не се натрупва в биологична среда.
12.4 Преносимост в почвата	
Преносимост в почвата	Fluоругам: Средно подвижен в почви Prothioconazole: Слабо подвижен в почви
12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB	
Оценка на РВТ и vPvB	Fluоругам: Това вещество не се счита за устойчиво, биоакмулиращо и токсично (РВТ). Това вещество не се счита за силно устойчиво и силно биоакмулиращо (vPvB). Prothioconazole: Това вещество не се счита за устойчиво, биоакмулиращо и токсично (РВТ). Това вещество не се счита за силно устойчиво и силно биоакмулиращо (vPvB).
12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система	
Оценка	Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.
12.7 Други неблагоприятни ефекти	

**ПРОПУЛС 250 СЕ**Версия 3 / BG
102000017308

12/14

Преработено издание (дата): 22.05.2024

Дата на Печат: 15.07.2024

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 депо и/или с компетентния орган, продуктът може да се депонира в депо за отпадъци или инсталация за изгаряне.
Замърсени опаковки	Тройно изплакнати контейнери. 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 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. (PROTHIOCONAZOLE, FLUOPYRAM 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
Код за преминаване през тунели	-

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. (PROTHIOCONAZOLE, FLUOPYRAM 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.

**ПРОПУЛС 250 СЕ**Версия 3 / BG
102000017308

13/14

Преработено издание (дата): 22.05.2024

Дата на Печат: 15.07.2024

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	(PROTHIOCONAZOLE, FLUOPYRAM SOLUTION) 9
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 официалните документи на Международната морска организация

Не е разрешено транспортиране в насипно състояние съгласно Кодекса ИВС.

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)

Регистрационен номер 01338/10.08.2015

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**

H301	Токсичен при поглъщане.
H302	Вреден при поглъщане.
H310	Смъртоносен при контакт с кожата.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H330	Смъртоносен при вдишване.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Абревиатури и акроними

ADN	Европейско споразумение за превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища
ADR	Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе
ATE	Оценката на острата токсичност
CAS-Nr.	Химическа реферативна служба

**ПРОПУЛС 250 СЕ**Версия 3 / BG
102000017308

14/14

Преработено издание (дата): 22.05.2024

Дата на Печат: 15.07.2024

EC-Nr.	Номер в Европейския съюз
ECx	Ефективна концентрация до x%
EINECS	Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества
ELINCS	Европейски списък на нотифицираните химични вещества
EN	Европейски стандарт
EU	Европейски съюз
IATA	International Air Transport Association
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)
ICx	Инхибираща концентрация до x%
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LCx	летална концентрация до x%
LDx	летална доза до x%
LOEC/LOEL	Доза предизвикваща най-слабото наблюдавано въздействие
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships
N.O.S.	Not otherwise specified
NOEC/NOEL	Концентрация без наблюдаван ефект
OECD	Организацията за икономическо сътрудничество и развитие
RID	Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари
TWA	Средна стойност
UN	Организация на обединените нации
WHO	Световна здравна организация
Конц.	Концентрация

Информацията, съдържаща се в този информационен лист за безопасност, е в съответствие с насоките, определени от Регламент (ЕО) 1907/2006 и Регламент (ЕС) 2020/878 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: Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕС) № 2020/878. Проверено и преработено с редакционна цел съгласно промени в Приложение II от Регламента REACH.

Посочените раздели бяха преработени: Раздел 3: Състав/Информация за състава. Раздел 8: Експозиция на контрол / Лични предпазни средства Раздел 12: Екологична информация. РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците.

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