

**ПАСИФИКА ЕКСПЕРТ**Версия 6 / BG
1020000205261/15
Преработено издание (дата): 20.03.2023
Дата на Печат: 21.03.2023**РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО****1.1 Идентификатор на продукта**

Търговското наименование	ПАСИФИКА ЕКСПЕРТ
UFI	PQU0-K0EG-V00X-J29F
Код на продукта (UVP)	80008880

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 2 814 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 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.**Сериозно увреждане на очите: Категория 1
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.Кожна сензибилизация: Категория 1
H317 Може да причини алергична кожна реакция.Краткосрочна (остра) опасност за водната среда: Категория 1
H400 Силно токсичен за водните организми.Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда: Категория 1
H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

**ПАСИФИКА ЕКСПЕРТ**Версия 6 / BG
1020000205262/15
Преработено издание (дата): 20.03.2023
Дата на Печат: 21.03.2023**Класификация според законодателството в България.**

Кожна сенсibiliзация: Категория 1

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

Сериозно увреждане на очите: Категория 1

H318 Предиизвиква сериозно увреждане на очите.

Краткосрочна (остра) опасност за водната среда: Категория 1

H400 Силно токсичен за водните организми.

Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда: Категория 1

H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2 Елементи на етикета**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::

- Amidosulfuron-sodium
- Iodosulfuron-methyl-sodium
- Mesosulfuron-methyl, sodium salt
- Mefenpyr-diethyl

**Сигнална дума:** Опасно**Предупреждения за опасност**

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H318 Предиизвиква сериозно увреждане на очите.

H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

EUN401 За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

Препоръки за безопасностP280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/
предпазна маска за лице.P305 + P351 + P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на
няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е
възможно. Продължете с изплакването.P333 + P313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/
помощ.

P310 Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

P391 Съберете разлятото.

P501 Изхвърляйте съдържанието/контейнера в съответствие с местните наредби.

2.3 Други опасности

Не са известни допълнителни опасности освен споменатите.

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



ПАСИФИКА ЕКСПЕРТ

Версия 6 / BG
102000020526

3/15
Преработено издание (дата): 20.03.2023
Дата на Печат: 21.03.2023

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

РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.2 Смеси

Химичен състав

Вододиспергируеми гранули (ВГ/WG)

Amidosulfuron 5%, Iodosulfuron-methyl -sodium 1%, Mesosulfuron -methyl 3%, Mefenpyr-diethyl 9%

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	
Amidosulfuron-sodium	596120-00-2 01-0000019399-56-0000	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	5,3
Iodosulfuron-methyl-sodium	144550-36-7	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	1,0
Mesosulfuron-methyl, sodium salt	208465-19-4	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	3,1
Mefenpyr-diethyl	135590-91-9 603-923-2 01-2119480146-39-0000	Aquatic Chronic 2, H411	9,0
Solvent Naphtha (petroleum), heavy aromatic, <1% naphthalene	64742-94-5 265-198-5 01-2119451097-39-XXXX	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	> 10 – < 25
Kaolin	1332-58-7 310-194-1	Не е класифициран	> 15 – < 30



ПАСИФИКА ЕКСПЕРТ

4/15

Версия 6 / BG
102000020526Преработено издание (дата): 20.03.2023
Дата на Печат: 21.03.2023

Alkyl-naphthalenesulfonic acid, polymer with formaldehyde, sodium salt	68425-94-5	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	> 10 – < 15
Calcium dodecylbenzenesulphonate	26264-06-2 247-557-8 01-2119560592-37-XXXX	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	> 1 – < 5
Aromatic hydrocarbons, C10-13, reaction products with branched nonene, sulfonated, sodium salts	1258274-08-6 01-2119980591-31-xxxx	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	> 0,1 – < 5

Допълнителна информация

Iodosulfuron-methyl-sodium	144550-36-7	М-коефициент: 1.000 (acute)
Mesosulfuron-methyl, sodium salt	208465-19-4	М-коефициент: 1.000 (acute)

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

Характеристики на частиците

Това вещество/сместа не съдържа наночастици

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. При задълбочаване на симптомите, потърсете съвет от лекар.

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. Незабавно потърсете лекар или се обадете в Център по токсикология.

Поглъщане

Изплакете 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.

**ПАСИФИКА ЕКСПЕРТ**Версия 6 / BG
1020000205265/15
Преработено издание (дата): 20.03.2023
Дата на Печат: 21.03.2023**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 погълъщане на по-голямо количество (повече от една глътка) е препоръчително да се приеме активен въглен и натриев сулфат.

РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ**5.1 Пожарогасителни средства**

Подходящи Воден аерозол, Въглероден двуокис (CO₂), Пяна, Пясък
Неподходящи Силна водна струя

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа В случай на пожар могат да бъдат отделени: Циановодород (циановодородна киселина), Въглероден монооксид (CO), Въглероден двуокис (CO₂), Азотни оксиди (NO_x), Серни оксиди, Йодоводород (HI)

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. 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 Да се почисти механично. Да се съхранява в подходящи, затворени контейнери до предаването им за обезвреждане. Замърсените подове и обекти да се почистват внимателно като се спазват разпоредбите за опазване на околната среда.



ПАСИФИКА ЕКСПЕРТ

Версия 6 / BG
102000020526

6/15
Преработено издание (дата): 20.03.2023
Дата на Печат: 21.03.2023

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 загаряване и източници на възпламеняване.

Хигиенни мерки Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото. Съхранявайте работното облекло отделно. Измийте ръцете си веднага след работа, ако е необходимо вземете душ. 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 Да се съхранява само в оригиналната опаковка. Да се съхранява на място с ограничен достъп. Съхранявайте контейнерите плътно затворени на сухо, хладно и добре проветриво място. Да не се съхранява на пряка слънчева светлина. Да се пази от замръзване.

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

Подходящи материали Цилиндрични бутилки 0,25 - 1 L: COEXEV / COEXPA
Алуминиево фолио (min. 0,007 mm Aluminium)

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
Iodosulfuron-methyl-sodium	144550-36-7	1 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*
Mesosulfuron-methyl, sodium salt	208465-19-4	10 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*
Mefenpyr-diethyl	135590-91-9	10 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*
Amorphous silica	63231-67-4	1,0 mg/m ³	01 2020	BG OEL


ПАСИФИКА ЕКСПЕРТ

 Версия 6 / BG
 102000020526

 Преработено издание (дата): 20.03.2023
 Дата на Печат: 21.03.2023

7/15

(Респирабилна фракция.)		(TWA)		
Amorphous silica	63231-67-4	4,0 mg/m ³ (TWA)	01 2020	BG OEL
(Вдишваема фракция.)				
Amorphous silica	63231-67-4	0,07 mg/m ³ (TWA)	2004	BG OEL
(Респирабилна фракция.)				
Amorphous silica	63231-67-4	10,0 mg/m ³ (TWA)	2004	BG OEL
(Вдишваема фракция.)				
Kaolin	1332-58-7	6,0 mg/m ³ (TWA)	08 2007	BG OEL
(Вдишваема фракция.)				
Kaolin	1332-58-7	3,0 mg/m ³ (TWA)	08 2007	BG OEL
(Респирабилна фракция.)				
Solvent Naphtha (petroleum), heavy aromatic, <1% naphthalene	64742-94-5	300,0 mg/m ³ (TWA)	01 2012	BG OEL

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

8.2 Контрол на експозицията
Защита на дихателните пътища

При работа с незатворен продукт и при възможност за контакт: Да се носи респиратор с филтърна маска за частици (защитен фактор 4), съответстващ на европейски стандарт EN149FFP1 или еквивалентен.

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.
 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) и предпазна маска (съответстваща на EN166, област на употреба = 3 или еквивалентна).

Обезопасяване на кожата и тялото

Да се носи стандартен работен гащеризон и костюм категория 3, тип 4.
 Ако съществува риск от значителна експозиция, помислете за тип костюм с по-висока степен на защита.

**ПАСИФИКА ЕКСПЕРТ**Версия 6 / BG
1020000205268/15
Преработено издание (дата): 20.03.2023
Дата на Печат: 21.03.2023

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.

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА**9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**

Форма	вододиспергируеми гранули
Цвят	бежов до кафяв
Мирис	ароматен
Граница на мириса	Няма информация
Точка на топене/граница на топене	Няма информация
Точка на кипене	Няма информация
Запалимост	Този продукт не е силно запалим.
Горна граница на експлозивност	Няма информация
Долна граница на експлозивност	Няма информация
Точка на запалване	Няма информация
Температура на samozапалване	Няма информация
Температура на запалване	270 °C
Минимална енергия на запалването	100 - 300 mJ
Термално разлагане	120 °C Скорост на нагряване:3 К/мин Енергия за разпадане:10 КJ/kg,
Самоускоряваща температура на разлагане (SADT)	Няма информация
pH	7,5 - 9,5 (10 %) (23 °C) (дейонизирана вода)
Вискозитет, динамичен	Няма информация
Вискозитет, кинематичен	Няма информация
Разтворимост във вода	Няма информация
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	Amidosulfuron: log Pow: -1,56 (22 °C) (pH 7) Iodosulfuron-methyl-sodium: log Pow: -0,7 Mesosulfuron-methyl: log Pow: -0,48 Mefenpyr-diethyl: log Pow: 3,83 (21 °C)

**ПАСИФИКА ЕКСПЕРТ**Версия 6 / BG
1020000205269/15
Преработено издание (дата): 20.03.2023
Дата на Печат: 21.03.2023

Налягане на парите	Няма информация
Плътност	Няма информация
Относителна плътност	Няма информация
Обемна плътност	0,637 - 0,747 g/ml (свободен)
Относителна гъстота на изпаренията	Няма информация
Оценка нано частици	Това вещество/сместа не съдържа наночастици

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

10.1 Реактивност	Стабилен при нормални условия.
10.2 Химична стабилност	Стабилен при нормални условия.
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	Силни окислителни, Силно редуциращи агенти
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 дермална	LD50 (Плъх) > 2.000 mg/kg

**ПАСИФИКА ЕКСПЕРТ**Версия 6 / BG
10200002052610/15
Преработено издание (дата): 20.03.2023
Дата на Печат: 21.03.2023**ТОКСИЧНОСТ****Корозивност/дразнене на кожата** Не дразни кожата (Заяк)**Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите** Риск от сериозно увреждане на очите. (Заяк)**Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата** Кожа: Предизвиква повишена чувствителност (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**

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

Iodosulfuron-methyl-sodium: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Mesosulfuron-methyl: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Mefenpyr-diethyl: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Оценка STOT Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция

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

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

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

Mefenpyr-diethyl не предизвиква специфична токсичност на целеви органи при експериментални изследвания върху животни.

Оценка на мутагенност

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

Iodosulfuron-methyl-sodium не е мутагенен или генотоксичен при ин витро и ин виво тестове.

Mesosulfuron-methyl не е мутагенен или генотоксичен при ин витро и ин виво тестове.

Mefenpyr-diethyl не е мутагенен или генотоксичен при ин витро и ин виво тестове.

Оценка на канцерогенност

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

Iodosulfuron-methyl-sodium не е канцерогенен при изследвания на храненето, при плъхове и мишки през цялата продължителност на живота.

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

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

Оценка на репродуктивна токсичност

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

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

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

Mefenpyr-diethyl не предизвиква репродуктивна токсичност при изследване на две поколения

**ПАСИФИКА ЕКСПЕРТ**Версия 6 / BG
10200002052612/15
Преработено издание (дата): 20.03.2023
Дата на Печат: 21.03.2023

Не бързо биоразградим

КосAmidosulfuron: Кос: 36
Iodosulfuron-methyl-sodium: Кос: 45
Mesosulfuron-methyl: Кос: 92
Mefenpyr-diethyl: Кос: 625**12.3 Биоакмулираща способност****Биоакмулиране**Amidosulfuron:
Не се натрупва в биологична среда.
Iodosulfuron-methyl-sodium:
Не се натрупва в биологична среда.
Mesosulfuron-methyl:
Не се натрупва в биологична среда.
Mefenpyr-diethyl: фактора за биоконцентрация (BCF) 232
Не се натрупва в биологична среда.**12.4 Преносимост в почвата****Преносимост в почвата**Amidosulfuron: Подвижен в почви
Iodosulfuron-methyl-sodium: Подвижен в почви
Mesosulfuron-methyl: Средно подвижен в почви
Mefenpyr-diethyl: Слабо подвижен в почви**12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB****Оценка на PBT и vPvB**Amidosulfuron: Това вещество не се счита за устойчиво, биоакмулиращо и токсично (PBT). Това вещество не се счита за силно устойчиво и силно биоакмулиращо (vPvB).
Iodosulfuron-methyl-sodium: Това вещество не се счита за устойчиво, биоакмулиращо и токсично (PBT). Това вещество не се счита за силно устойчиво и силно биоакмулиращо (vPvB).
Mesosulfuron-methyl: Това вещество не се счита за устойчиво, биоакмулиращо и токсично (PBT). Това вещество не се счита за силно устойчиво и силно биоакмулиращо (vPvB).
Mefenpyr-diethyl: 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 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**Допълнителна екологична информация**

Няма друга екологична информация на разположение.

РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ**13.1 Методи за третиране на отпадъци**

**ПАСИФИКА ЕКСПЕРТ**Версия 6 / BG
10200002052613/15
Преработено издание (дата): 20.03.2023
Дата на Печат: 21.03.2023

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	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	3077
14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН	ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА ВЕЩЕСТВО, ТВЪРДО, Н.П.Д. (IODOSULFURON-METHYL-SODIUM MIXTURE)
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	3077
14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (IODOSULFURON-METHYL-SODIUM MIXTURE)
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	3077
14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (IODOSULFURON-METHYL-SODIUM MIXTURE)
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	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.

**ПАСИФИКА ЕКСПЕРТ**Версия 6 / BG
10200002052614/15
Преработено издание (дата): 20.03.2023
Дата на Печат: 21.03.2023**14.7 Транспортиране в насипно състояние съгласно официалните документи на Международната морска организация**

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)

Регистрационен номер 01401/10.05.2016

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**

H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден 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
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%

**ПАСИФИКА ЕКСПЕРТ**Версия 6 / BG
10200002052615/15
Преработено издание (дата): 20.03.2023
Дата на Печат: 21.03.2023

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 2: Описание на опасностите. Раздел 9: Физични и химични свойства. Раздел 11: Токсикологична информация. Раздел 12: Екологична информация. РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците. Редактирани и актуализирани за общите редакционни цели.

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