

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ПАСИФИКА ЕКСПЕРТ
Версия 4 / BG
102000020526

1/13
Преработено издание (дата): 16.03.2019
Дата на Печат: 08.07.2019

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование ПАСИФИКА ЕКСПЕРТ

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

Снабдител "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 64; +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.

Сериозно увреждане на очите: Категория 1
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Кожна сенсibiliзация: Категория 1
H317 Може да причини алергична кожна реакция.

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

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:

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ПАСИФИКА ЕКСПЕРТ

Версия 4 / BG
102000020526

2/13

Преработено издание (дата): 16.03.2019

Дата на Печат: 08.07.2019

- 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 Предизвиква 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 безопасност

- P280 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 или на лекар.
P391 Съберете разлятото.
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

Вододиспергируеми гранули (ВГ/WG)

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

Опасни съставки

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

Наименование	CAS номер / EC-No. / REACH Reg. No.	Класификация	Конц. [%]
		РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008	
Amidosulfuron-sodium	596120-00-2	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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ПАСИФИКА ЕКСПЕРТ

Версия 4 / BG
102000020526

3/13

Преработено издание (дата): 16.03.2019

Дата на Печат: 08.07.2019

Mefenpyr-diethyl	135590-91-9	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
Sulfonated aromatic polymer, sodium salt	68425-94-5	Eye Irrit. 2, H319	> 10 – < 15
Calcium dodecylbenzenesulphonate	26264-06-2 247-557-8	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	M-коефициент: 1.000 (acute)
Mesosulfuron-methyl, sodium salt	208465-19-4	M-коефициент: 1.000 (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

Преместете пострадалия от опасната зона. Транспортирайте пострадалия в стабилно положение (лежащ настрани). Незабавно свалете замърсеното облекло и го изхвърлете съгласно инструкциите за безопасност. Ако симптомите се развият и увеличават, потърсете медицинска помощ.

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.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ПАСИФИКА ЕКСПЕРТ
Версия 4 / BG
102000020526

4/13
Преработено издание (дата): 16.03.2019
Дата на Печат: 08.07.2019

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 погълъждане на по-голямо количество (повече от една хапка) е препоръчително да се приеме активен въглен и натриев сулфат.

РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи Воден аерозол, Въглероден диоксид (CO₂), Пяна, Пясък
Неподходящи Водна струя под високо налягане

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 диоксид (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. Не позволявайте оттичането след борба с пожар да навлиза в отходни системи 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.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ПАСИФИКА ЕКСПЕРТ

Версия 4 / BG
102000020526

5/13

Преработено издание (дата): 16.03.2019

Дата на Печат: 08.07.2019

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 места 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	Основание
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	4,0 mg/m ³ (TWA)	08 2007	BG OEL

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ПАСИФИКА ЕКСПЕРТ

Версия 4 / BG
102000020526

6/13

Преработено издание (дата): 16.03.2019

Дата на Печат: 08.07.2019

(Вдишваема фракция.)				
Amorphous silica	63231-67-4	1,0 mg/m ³ (TWA)	08 2007	BG OEL
(Респирабилна фракция.)				
Amorphous silica	63231-67-4	0,07 mg/m ³ (TWA)	08 2007	BG OEL
(Респирабилна фракция.)				
Amorphous silica	63231-67-4	10,0 mg/m ³ (TWA)	08 2007	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 АГ, Направление 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 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.

Материал Нитрилен каучук

Ниво на пропускливост > 480 мин

Дебелина/плътност на > 0,4 мм

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) 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.

Когато е възможно да се носят два слоя дрехи. Под костюма за

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ПАСИФИКА ЕКСПЕРТ
Версия 4 / BG
102000020526

7/13
Преработено издание (дата): 16.03.2019
Дата на Печат: 08.07.2019

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
pH	7,5 - 9,5 (10 %) (23 °C) (дейонизирана вода)
Запалимост (твърдо вещество, газ)	Този продукт не е силно запалим.
Температура на самозапалване	270 °C
Минимална енергия на запалването	100 - 300 mJ
Обемна плътност	0,637 - 0,747 g/ml (свободен)
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)
Оксидаращи свойства	Няма окислителни свойства
Експлозивност	Не е взривоопасен 92/69/ЕЕС, А.14 / OECD 113
9.2 Друга информация	Други физико-химични данни свързани с безопасността не са известни.

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1 Реактивност

Термално разлагане 120 °C, Скорост на нагриване: 3 К/мин, Енергия за разпадане: 10 КJ/kg

10.2 Химична стабилност Стабилен при нормални условия.

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ПАСИФИКА ЕКСПЕРТ

Версия 4 / BG
102000020526

8/13

Преработено издание (дата): 16.03.2019
Дата на Печат: 08.07.2019

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

10.5 Несъвместими материали Силни окислители, 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 токсикологичните ефекти

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

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

Корозивност/дразнене на кожата Не дразни кожата (Заяк)

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите Силно дразнене 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, критериите за класификация не са изпълнени.
Iodosulfuron-methyl-sodium: Въз основа на наличните данни, критериите за класификация не са изпълнени.

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

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

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ПАСИФИКА ЕКСПЕРТ

Версия 4 / BG
102000020526

9/13

Преработено издание (дата): 16.03.2019
Дата на Печат: 08.07.2019

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 плъхове.

Оценка на токсичност за развитието

Amidosulfuron не предизвиква токсичност за развитието при плъхове и зайци.

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

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

Mefenpyr-diethyl причинява токсичност за развитието само при дози токсични за майките.

Ефектите върху развитието, наблюдавани при Mefenpyr-diethyl, са свързани с токсичността на майката.

Опасност при вдишване

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

Допълнителна информация

Няма допълнителна токсикологична информация.

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1 Токсичност

Токсичен за риби LC50 (Oncorhynchus mykiss (Дъгова пъстърва)) 11,5 mg/l
Период на експозиция: 96 h

Токсичност за водните безгръбначни EC50 (Daphnia magna (Водна бълха)) 15 mg/l
Период на експозиция: 48 h

Токсичност за водните растения EC50 (Raphidocelis subcapitata (Водорасли)) 5,6 mg/l
Прираст; Период на експозиция: 72 h

EC50 (Lemna gibba (Водна леща)) 0,0199 mg/l
Прираст; Период на експозиция: 7 д

12.2 Устойчивост и разградимост

Способност за биоразграждане. Amidosulfuron:
Не бързо биоразградим
Iodosulfuron-methyl-sodium:
Не бързо биоразградим
Mesosulfuron-methyl:
Не бързо биоразградим

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ПАСИФИКА ЕКСПЕРТ
Версия 4 / BG
102000020526

10/13
Преработено издание (дата): 16.03.2019
Дата на Печат: 08.07.2019

Кос Mefenpyr-diethyl:
Не бързо биоразградим

Amidosulfuron: 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 Други неблагоприятни ефекти

Допълнителна екологична информация Няма друга екологична информация на разположение.

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.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ПАСИФИКА ЕКСПЕРТ
Версия 4 / BG
102000020526

11/13
Преработено издание (дата): 16.03.2019
Дата на Печат: 08.07.2019

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	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

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.

14.7 Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL и Кодекса IBC

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ПАСИФИКА ЕКСПЕРТ

Версия 4 / BG

102000020526

12/13

Преработено издание (дата): 16.03.2019

Дата на Печат: 08.07.2019

Допълнителна информация

Класификация по СЗО: 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

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	Оценка на острата токсичност
CAS-Nr.	Химическа реферативна служба
Конц.	Концентрация
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

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,

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ПАСИФИКА ЕКСПЕРТ

Версия 4 / BG

102000020526

13/13

Преработено издание (дата): 16.03.2019

Дата на Печат: 08.07.2019

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 8: Експозиция на контрол / Лични предпазни средства Редактирани и актуализирани за общите редакционни цели.

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