



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

ЕКИП ОД
Версия 5/ЕО
102000011304

1/14
Преработено издание(дата):12.07.2017
Дата на печат:04.09.2017

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

1.1 Идентификатори на продукта

Търговско наименование ЕКИП ОД

Код на продукта (UVP) 06321801

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

Употреба Хербицид

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

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

Телефон +359 2 81 401 63; +359 2 81 401 60

Отговорен отдел Техническо развитие и регулаторна дейност
Email: krasimira.evstatieva@bayer.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи +359 2 915 44 09; +359 2 915 42 33 или тел. 112

РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси, с измененията.

Опасност при вдишване, категория на опасност 1.

H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 2.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

Опасно за водната среда – остра опасност, категория 1.

H400 Силно токсичен за водните организми.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

ЕКИП ОД
Версия 5/ЕО
102000011304

2/14
Преработено издание(дата):12.07.2017
Дата на печат:04.09.2017

Опасно за водната среда – хронична опасност, 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:

- Isoxadifen-ethyl
- Foramsulfuron
- Solvent Naphtha (petroleum), heavy aromatic, <1% naphthalene



Сигнална дума: Опасно

H – предупреждения за опасност

H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN208 Съдържа Isoxadifen-ethyl. Може да предизвика алергична реакция.
EUN401 За да се избегнат рисковете за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

P – препоръки за безопасност

P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
P301+P310 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
P331 НЕ предизвиквайте повръщане.
P332+P313 При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ.
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



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

ЕКИП ОД
Версия 5/ЕО
102000011304

3/14
Преработено издание(дата):12.07.2017
Дата на печат:04.09.2017

Химичен състав

Маслена дисперсия – ОД
Foramsulfuron + Isoxadifen-ethyl (22,5 + 22,5 g/l)

Опасни съставки

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

Наименование	CAS номер / EC-No./ REACH Reg. No.	Класификация	Конц. [%]
		Регламент (ЕО) № 1272/2008	
Foramsulfuron	173159-57-4	Aquatic Chronic 3, H412	2,34
Isoxadifen-ethyl	163520-33-0 443-870-0	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	2,34
Solvent Naphtha (petroleum), heavy aromatic	64742-94-5 265-198-5 01-2119451097-39-xxxx	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	> 25
Benzenesulfonic acid, mono-C11-13-branched alkyl derivs., calcium salts	70528-83-5 274-654-2	Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	> 1 - < 3
Octan-1-ol	111-87-5 203-917-6	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	> 1 - < 10

Допълнителна информация

Isoxadifen-ethyl	163520-33-0	M-коефициент: 1 (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.

При вдишване

Преместете пострадалия на чист въздух. Поставете го на топло и в покой. Незабавно потърсете лекар или се обадете в център по токсикология.

При контакт с кожата

Измийте обилно с течаща вода и сапун, ако имате в наличност – с полиетиленгликол 400, след което да се изплакне с вода. Ако симптомите продължават, повикайте лекар.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

ЕКИП ОД
Версия 5/ЕО
102000011304

4/14
Преработено издание(дата):12.07.2017
Дата на печат:04.09.2017

При контакт с очите Незабавно изплакнете обилно с вода, също и под клепачите, в продължение на поне 15 минути. Контактните лещи, ако има такива, да се отстранят след първите 5 минути, след това да продължи изплакването на очите. Потърсете медицинска помощ, ако дразненето продължи.

При поглъщане НЕ предизвиквайте повръщане. Опасност от проникване в белите дробове при повръщане след поглъщане. Незабавно потърсете лекар или се обадете в центъра по токсикология. Изплакнете устата. За да се предотврати аспириране на погълнатия продукт е препоръчително пострадалият да се постави в стабилно странично положение.

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

Симптоми Симптомите и опасностите се отнасят до разтворителя.

Главоболие, Гадене, Замаяност, Сънливост

Поглъщането може да причини стомашно-чревно дразнене, гадене, повръщане и диария.

Вдишване на продукта може да причини белодробен оток и пневмонит.

Вдишването може да предизвика следните симптоми:

Кашлица, Недостиг на въздух, Посиняване, Треска

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

Рискове Съдържа въглеродородни разтворители. Може да предизвика възпаление на белите дробове при вдишване.

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.

В случай на вдишване трябва да се направи интубация и бронхиална промивка.

Да се проследи функцията на: бъбреци, черен дроб и панкреас.

Няма специфичен антидот.

Противопоказания: производни на адреналина.

РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи Използвайте воден аерозол, устойчива на алкохол пяна, сух химикал или въглероден диоксид.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

ЕКИП ОД
Версия 5/ЕО
102000011304

5/14
Преработено издание(дата):12.07.2017
Дата на печат:04.09.2017

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 (СО), Серни оксиди, Азотни оксиди (NOx)
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 оттичане 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, киселинен втвърдител, универсален втвърдител, стърготини).
Замърсените подове и обекти да се почистват внимателно при като се спазват разпоредбите за опазване на околната среда.
Да се съхранява в подходящи, затворени контейнери за 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 безопасна употреба Да се употребява само на места с подходяща за целта вентилация.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

ЕКИП ОД
Версия 5/ЕО
102000011304

6/14
Преработено издание(дата):12.07.2017
Дата на печат:04.09.2017

Препоръки 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.
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.
Съхранявайте контейнерите плътно затворени на сухо, хладно и добре проветриво място.
Да се съхранява на място, с ограничен достъп.
Продуктът преди разфасоване и вече разфасованите опаковки да се съхраняват в затворени складове или защитени от пряка слънчева светлина и замръзване.

Препоръки при складиране

Да не се съхранява заедно с храни, напитки и фуражи.

Подходящи материали

HDPE (полиетилен с висока плътност)
Препоръчват се само контейнери за междинно съхранение от 1000 l като контейнери за насипни материали за повторно пълнене.

РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1 Параметри на контрол

Компоненти	CAS номер	Параметри на контрол	Нова информация	Основание
Foramsulfuron	173159-57-4	10 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*
Isoxadifen-ethyl	163520-33-0	1 mg/m ³ (SK-SEN)		OES BCS*

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

8.2 Контрол на експозицията

Лична предпазни средства

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



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

ЕКИП ОД
Версия 5/ЕО
102000011304

7/14
Преработено издание(дата):12.07.2017
Дата на печат:04.09.2017

Защита на дихателните пътища

При работа с незатворен продукт и при възможност за контакт. 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 при замърсяване. При замърсяване отвътре, продупчване или замърсяване отвън, което не може да бъде отстранено, да се изхвърлят.

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

Материал	нитрил каучук
Скорост на проникваемост	> 480 min
Дебелина на ръкавиците	> 0,4 mm
Клас на защита	Клас 6
Директива	Защитни ръкавици, отговарящи на EN 374.

Защита на очите

Да се носят предпазни очила съответстващи на EN166 (област на употреба 5 или еквивалентна).

Защита на кожата и тялото

Да се носи стандартен работен гащеризон и костюм категория 3 тип 6.

Ако съществува риск от значителна експозиция, помислете за тип костюм с по-висока степен на защита.

Когато е възможно да се носят два слоя дрехи. Под костюма за химическа защита трябва да се носи гащеризон от памук/полиестер или само памук, който да се почиства често.

Ако костюмът за химическа защита бъде напръскан или значително свали и замърсен, да се почисти, доколкото е възможно, след което внимателно да се изхвърли съгласно препоръките на производителя.

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Форма	течност
Цвят	бежов
Мирис	ароматен
pH	5,0 - 7,0 в 10 % (23 °C) (дейонизирана вода)
Точка на запалване	121 °C



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

ЕКИП ОД
Версия 5/ЕО
102000011304

8/14
Преработено издание(дата):12.07.2017
Дата на печат:04.09.2017

Запалимост	290 °C
Плътност	приблизително. 0,96 g/cm ³ в 20 °C
Разтворимост във вода	диспергиращ
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	Foramsulfuron: логаритмична диаграма: 0,60 Isoxadifen-ethyl: логаритмична диаграма: 3,8
Вискозитет, динамичен	26 mPa.s at 20 °C Скоростен градиент 20 /s 25 mPa.s at 20 °C Скоростен градиент 100 /s 17 mPa.s at 40 °C Скоростен градиент 20 /s 14 mPa.s at 40 °C Скоростен градиент 100 /s
Вискозитет, кинематичен	27 mm ² /s в 20 °C Степен на задържане 20/сек 26 mm ² /s at 20 °C Степен на задържане 100/sec 18 mm ² /s at 40 °C Степен на задържане 20/sec 14 mm ² /s at 40 °C Степен на задържане 100/sec
Повърхностно напрежение	33 mN/m at 25 °C Определен в неразреден вид. 32 mN/m at 20 °C Определен като 1% разтвор в дестилирана вода.
Чувствителност при външно действие	Не е чувствителен на удар.
Оксидиращи свойства	Няма окислителни свойства
Експлозивност	Не е взривоопасен 92/69/ЕЕС, А.14 / OECD 113

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1 Реактивност

Термично разлагане Стабилен при нормални условия.

10.2 Химична стабилност Стабилен при препоръчаните условия за съхранение.

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

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

10.5 Несъвместими Да се съхранява само в оригиналната опаковка.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

ЕКИП ОД
Версия 5/ЕО
102000011304

9/14
Преработено издание(дата):12.07.2017
Дата на печат:04.09.2017

материали

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	LD 50 (плъх) > 5.000 mg/kg Тест, проведен с подобна формулация.
Остра инхалационна токсичност	LC50 (плъх) > 5,25 mg/l Период на експозиция: 4 h Определен във формата на респирабилен аерозол. Тест, проведен с подобна формулация.
Остра дермална токсичност	LD50 (плъх) > 5.000 mg/kg Тест, проведен с подобна формулация.
Дразнене на кожата	Дразни кожата (заек) Тест, проведен с подобна формулация.
Дразнене на очите	Леко дразнещо действие - не изисква етикетиране. (заек) Тест, проведен с подобна формулация.
Сенсibiliзация	Не е сенсibiliзиращ (мишка) Ръководен документ 429 на OECD (Организация за икономическо сътрудничество и развитие), локално изследване на лимфни възли (LLNA) Тест, проведен с подобна формулация. Не е сенсibiliзиращ. Не е сенсibiliзиращ (морско свинче) Ръководен документ 406 на OECD (Организация за икономическо сътрудничество и развитие), тест на Бюлер Тест, проведен с подобна формулация.

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

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

Isoxadifen-ethyl: Въз основа на наличните данни, критериите за класификация не са изпълнени.

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

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

Isoxadifen-ethyl не предизвика специфична токсичност на целеви органи при експериментални изследвания върху животни.

Оценка на Мутагенност

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



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

ЕКИП ОД
Версия 5/ЕО
102000011304

10/14
Преработено издание(дата):12.07.2017
Дата на печат:04.09.2017

Isoxadifen-ethyl не е мутагенен или генотоксичен при ин витро и ин виво тестове.

Оценка на Канцерогенност

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

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

Оценка на Репродуктивна токсичност

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

Isoxadifen-ethyl не предизвиква репродуктивна токсичност при изследване на две поколения плъхове.

Оценка на токсичност за развитието

Foramsulfuron не предизвиква токсичност за развитието при плъхове и зайци.

Isoxadifen-ethyl не предизвиква токсичност за развитието при плъхове и зайци.

Допълнителна информация

Може да бъде фатално при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1 Токсичност

Токсичност при риби	LC50 Сладководна риба (<i>Lepomis macrochirus</i> (Bluegill sunfish)) 7,8 mg/l Период на експозиция: 96 h Тест, проведен с подобна формулация.
Токсичност за водните безгръбначни	EC50 Водна бълха (<i>Daphnia magna</i>) 6,9 mg/l Период на експозиция: 48 h Тест, проведен с подобна формулация.
Токсичност за водните растения	IC50 Водорасли (<i>Raphidocelis subcapitata</i> (freshwater green alga)) > 5 mg/l Прираст; Период на експозиция: 96 h Тест, проведен с подобна формулация. IC50 Водна леща (<i>Lemna gibba</i> (duckweed)) 0,00075 mg/l Прираст; Период на експозиция: 7 d Тест, проведен с подобна формулация.

12.2 Устойчивост и разградимост

Способност за биоразграждане	Foramsulfuron: не е лесно биоразградим Isoxadifen-ethyl: не е лесно биоразградим
Кос	Foramsulfuron: Кос: 38 - 151 Isoxadifen-ethyl: Кос: 2512



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

ЕКИП ОД
Версия 5/ЕО
102000011304

11/14
Преработено издание(дата):12.07.2017
Дата на печат:04.09.2017

12.3 Биоакмулираща способност

Биоакмулиране Foramsulfuron:
Не се натрупва
Isoxadifen-ethyl:
Не се натрупва

12.4 Преносимост в почвата

Преносимост в почвата Foramsulfuron: Подвижен в почви
Isoxadifen-ethyl: Слабо подвижен в почви

12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB

Foramsulfuron: Това вещество не се счита за устойчиво, биоакмулиращо и токсично (РВТ). Това вещество не се счита за силно устойчиво и силно биоакмулиращо (vPvB).
Isoxadifen-ethyl: 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 Други неблагоприятни ефекти

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*** агрохимични отпадъци съдържащи опасни вещества.

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

ADR/RID/ADN

14.1 UN-номер. **3082**
14.2 Точното наименование на пратката по списъка на ООН **ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА ВЕЩЕСТВО, ТЕЧНОСТ, Н. П. Д (ISOXADIFEN-ETHYL, SOLVENT NAPHTHA (PETROLEUM) HEAVY AROMATIC SOLUTION)**
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране **9**
14.4 Опаковъчна група **III**



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

ЕКИП ОД
Версия 5/ЕО
102000011304

12/14
Преработено издание(дата):12.07.2017
Дата на печат:04.09.2017

14.5 Маркировка “Опасен за околната среда” ДА
Опасност № 90
Код за преминаване през тунели Е

Тази класификация по принцип не е валидна за транспортиране с танкер по вътрешни водни пътища. Моля, консултирайте се с производителя за допълнителна информация.

IMDG

14.1 UN-номер. **3082**
14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА ВЕЩЕСТВО, ТЕЧНОСТ, Н. П. Д (ISOXADIFEN-ETHYL, SOLVENT NAPHTHA (PETROLEUM) HEAVY AROMATIC SOLUTION)
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране 9
14.4 Опаковъчна група III
14.5 Морски замърсител ДА

IATA

14.1 UN-номер. **3082**
14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА ВЕЩЕСТВО, ТЕЧНОСТ, Н. П. Д (ISOXADIFEN-ETHYL, SOLVENT NAPHTHA (PETROLEUM) HEAVY AROMATIC SOLUTION)
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 (Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби) и Кодекса IBC (Международен кодекс за превоз на химикали в насипно състояние).

Не е разрешено транспортиране в насипно състояние съгласно Кодекса IBC (Международен кодекс за превоз на химикали в насипно състояние).

РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/ законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Допълнителна информация

Класификация на СЗО: U (Слаба вероятност да предизвика остра опасност при нормална употреба).

15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Не се изисква оценка на химическата безопасност.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

ЕКИП ОД
Версия 5/ЕО
102000011304

13/14
Преработено издание(дата):12.07.2017
Дата на печат:04.09.2017

РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Текстът на предупрежденията за опасност са посочени в Раздел 3

H302	Вреден при поглъщане.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H312	Вреден при контакт с кожата.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
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	Европейското споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешните водни пътища.
ADR	Европейската спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе.
CAS-Nr.	Уникален идентификационен номер на химически съединения внесени в регистъра на американската Химическата реферативна служба (Chemical Abstract Service).
Conc.	Концентрация.
EC-No.	Номер, с който е обозначено веществото или в Европейския списък на съществуващите вещества (EINECS), или в Европейския списък на регистрираните вещества (ELINCS).
ECx	Ефективна концентрация x %.
EINECS	Европейския списък на съществуващите вещества (EINECS).
ELINCS	Европейския списък на регистрираните вещества (ELINCS).
EN	Европейски стандарт.
EU	Европейски съюз.
IATA	Международна асоциация за въздушен транспорт.
IBC	Международен кодекс за превоз на химикали в насипно състояние.
ICx	Концентрация на инхибиране в %.
IMDG	Международен кодекс за превоз на опасни товари по море.
LCx	Летална концентрация.
LDx	Летална доза.
LOEC/LOEL	Доза, предизвикваща най-слабото наблюдавано въздействие.
MARPOL	MARPOL 73/78:Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби.
N.O.S.	Н.П.Д. (Не е посочено друго).
NOEC/NOEL	Концентрация без наблюдавано въздействие/ Ниво без наблюдаван ефект.
OECD	Организация за икономическо сътрудничество и развитие.
RID	Правилник за международен превоз на товари с железопътен опасен транспорт.
TWA	Обща претеглена средна стойност.
UN	ОБЕДИНЕНИ НАЦИИ.
WHO	Световна здравна организация.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

ЕКИП ОД
Версия 5/ЕО
102000011304

14/14
Преработено издание(дата):12.07.2017
Дата на печат:04.09.2017

Информацията, съдържаща се в този информационен лист за безопасност, е в съответствие с насоките, определени от Регламент (ЕС) 1907/2006 и Регламент (ЕС) 2015/830 за изменение на Регламент (ЕС) № 1907/2006 (и всички последващи изменения). Този информационен лист допълва инструкциите за потребителя, но не ги замества. Информацията, която той съдържа, се базира на наличните данни за съответния продукт към момента на неговото съставяне. Напомняме също на потребителите, че използването на даден продукт за цели, различни от тези, за които е предназначен, съдържа рискове. Необходимата информация е в съответствие с действащото законодателство на ЕИО. От адресатите се изисква да спазват всички допълнителни национални изисквания.

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