

**ЛАУДИС ВГ**Версия 1 / BG
102000061659

1/14

Преработено издание (дата): 27.09.2024

Дата на Печат: 27.09.2024

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

Търговското наименование	ЛАУДИС ВГ
UFI	0ER3-G0QA-Y002-TT7V
Код на продукта (UVP)	89963885

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 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, етикетването и опаковането на вещества и смеси, с измененията.

Репродуктивна токсичност: Категория 2
H361d Предполага се, че уврежда плода.

Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция: Категория 2
H373 Може да причини увреждане на органите (Очи, Бъбрек, Черен дроб) при продължителна или повтаряща се експозиция.

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

**ЛАУДИС ВГ**Версия 1 / BG
102000061659

2/14

Преработено издание (дата): 27.09.2024

Дата на Печат: 27.09.2024

Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда: Категория 1
H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Класификация според законодателството в България.

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.

Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция: Категория 2
H373 Може да причини увреждане на органите (Очи, Бъбрек, Черен дроб) при продължителна или повтаряща се експозиция.

Репродуктивна токсичност: Категория 2
H361d Предполага се, че уврежда плода.

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::

- Tembotrione
- Isoxadifen-ethyl



Сигнална дума: Внимание

Предупреждения за опасност

H361d Предполага се, че уврежда плода.
H373 Може да причини увреждане на органите (Очи, Бъбрек, Черен дроб) при продължителна или повтаряща се експозиция.
H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN208 Съдържа Tembotrione, Isoxadifen-ethyl. Може да предизвика алергична реакция.
EUN401 За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

Препоръки за безопасност

P260 Не вдишвайте прах или дим.
P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.
P308 + P311 ПРИ явна или предполагаема експозиция: Обадете се в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/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.

Tembotrione: Това вещество не се счита за устойчиво, биоакмулиращо и токсично (PBT). Това вещество не се счита за силно устойчиво и силно биоакмулиращо (vPvB). Isoxadifen-ethyl: Това

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ Регламент (ЕО)

No. 1907/2006.



ЛАУДИС ВГ

Версия 1 / BG
102000061659

3/14

Преработено издание (дата): 27.09.2024

Дата на Печат: 27.09.2024

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)
Tembotrione/Isxadifen-ethyl 20:10%

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	
Tembotrione	335104-84-2 608-879-8	Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 STOT RE 2, H373	20,00
Isxadifen-ethyl	163520-33-0 443-870-0 01-0000018707-62-0000	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	10,00
Sodium methylene polymethylnaphthyl sulphonate	81065-51-2	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	>= 2,5 – < 10
Alkylaryl sulfonate	91078-64-7 293-346-9 01-2119985167-25-XXXX	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	>= 2,5 – < 10
Kaolin	1332-58-7 310-194-1	Не е класифициран	> 1,0

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ Регламент (ЕО)

No. 1907/2006.



ЛАУДИС ВГ

Версия 1 / BG
102000061659

4/14

Преработено издание (дата): 27.09.2024

Дата на Печат: 27.09.2024

Допълнителна информация

Tembotrione	335104-84-2	М-коефициент: 100 (acute), 10 (chronic)
Isoxadifen-ethyl	163520-33-0	М-коефициент: 1 (acute)

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. При задълбочаване на симптомите, потърсете съвет от лекар.
Вдишване	Преместете пострадалия на чист въздух. Незабавно потърсете лекар или се обадете в Център по токсикология.
Контакт с кожата	Незабавно отмийте обилно с вода и сапун. Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
Контакт с очите	В случай на контакт с окото, свалете контактната леща, незабавно изплакнете обилно с вода, също и под клепача, в продължение на поне 15 минути. Ако дразненятията продължават и се развиват, потърсете медицинска помощ.
Поглъщане	НЕ предизвиквайте повръщане. Изплакнете устата. 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	Към момента не са известни такива.
----------	------------------------------------

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 поглъщане 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 пана, сух химикал или въглероден диоксид.
Неподходящи	Водна струя под високо налягане.

**ЛАУДИС ВГ**Версия 1 / BG
102000061659**5/14**

Преработено издание (дата): 27.09.2024

Дата на Печат: 27.09.2024

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Образуват се опасни газове в случай на пожар., В случай на пожар могат да бъдат отделени:, Въглероден монооксид (CO), Въглероден двуокис (CO₂), Азотни оксиди (NO_x)

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

Отстранете продукта от областта на пожара или охладете контейнерите с вода, за да избегнете повишаване на налягането в опаковките вследствие на топлината. Винаги когато е възможно, ограничете изполваната за гасене на пожара вода, като издигнете около зоната насип от пясък или пръст. 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. Избягвайте образуването на прах. Носете лични предпазни средства. Отдалечете хората от разлива/теча в посока срещу вятъра. Да не се яде, пие или пуши при работа с разсипан или разлят продукт.

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**

Използвайте одобрена промишлена прахосмукачка за отстраняване. 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.

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**

Не се изискват специални предпазни мерки при работа с неотворени опаковки/контейнери; следвайте упътването за работа с продукта. Избягвайте образуването на прах. Да се употребява само на места с подходяща за целта вентилация.

**ЛАУДИС ВГ**Версия 1 / BG
102000061659

6/14

Преработено издание (дата): 27.09.2024

Дата на Печат: 27.09.2024

Съвети за предпазване от пожар и експлозия. Пазете от загряване и източници на възпламеняване.

Хигиенни мерки Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото. Съхранявайте работното облекло отделно. Отстранете незабавно замърсеното облекло и почистете внимателно, преди да използвате отново. Измивайте ръцете преди почивките и веднага след работа с продукта. Да не се яде, пие и пуши по време на работа.

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.

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

Подходящи материали LDPE (полиетилен с ниска плътност)
Полипропилен-фолио (PP)

РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА**8.1 Параметри на контрол**

Компоненти	CAS номер	Параметри на контрол	Нова информация	Основа
Tembotrione	335104-84-2	0,15 mg/m ³ (SK-SEN)		OES BCS*
Isoxadifen-ethyl	163520-33-0	1 mg/m ³ (SK-SEN)		OES BCS*
Kaolin (Вдишваема фракция.)	1332-58-7	6,0 mg/m ³ (TWA)	08 2007	BG OEL
Kaolin (Респирабилна фракция.)	1332-58-7	3,0 mg/m ³ (TWA)	08 2007	BG OEL

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

8.2 Контрол на експозицията

Защита на дихателните пътища Да се носи респиратор с филтърна маска за частици (защитен фактор 20), съответстващ на европейски стандарт EN149FFP3, EN140P3 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

**ЛАУДИС ВГ**Версия 1 / BG
102000061659

7/14

Преработено издание (дата): 27.09.2024

Дата на Печат: 27.09.2024

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

Материал Нитрилен каучук

Ниво на пропускливост > 480 мин

Дебелина/плътност на > 0,4 мм

ръкавиците

Индекс на защита Клас 6

Директива Защитни ръкавици в съгласие с EN 374.

Защита на очите

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

Обезопасяване на кожата и тялото

Да се носи стандартен работен гащеризон и костюм категория 3, тип 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 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	светлокафяв
Мирис	слаб, характерен
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	Неприложим
Температура на самозапалване	351 °C

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ Регламент (ЕО)

No. 1907/2006.



ЛАУДИС ВГ

Версия 1 / BG
102000061659

8/14

Преработено издание (дата): 27.09.2024

Дата на Печат: 27.09.2024

Самоускоряваща температура на разлагане (SADT)	Няма информация
pH	3,0 - 5,0 (1 %) (23 °C) (дейонизирана вода)
Вискозитет, динамичен	Няма информация
Вискозитет, кинематичен	Няма информация
Разтворимост във вода	Няма информация
Коефициент на разпределение: n-октanol/вода	Tembotrione: log Pow: -1,09 Isoxadifen-ethyl: log Pow: 3,8
Налягане на парите	Няма информация
Плътност	Няма информация
Относителна плътност	Няма информация
Обемна плътност	0,583 - 0,684 g/ml (свободен)
Относителна гъстота на изпаренията	Няма информация
Оценка нано частици	Това вещество/сместа не съдържа наночастички

9.2 Друга информация

Експлозивност	Невзривоопасен
Ниво на горене	2 CN2 Кратко пламване без разпространение
Окисдиращи 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 Реакционна способност	Стабилен при нормални условия.
Самонагриващ се	не е самонагриващ се
10.2 Химична стабилност	Стабилен при препоръчаните условия за съхранение.

**ЛАУДИС ВГ**Версия 1 / BG
102000061659

9/14

Преработено издание (дата): 27.09.2024

Дата на Печат: 27.09.2024

10.3 Възможност за опасни реакции	Не са известни опасни реакции.
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 (Плътх) $\geq$ 5.000 mg/kg Тест, проведен с подобна формулация.
Остра инхалационна токсичност	LC50 (Плътх) > 1,879 mg/l Време на експозиция: 4 h Най-висока достижима концентрация. Тест, проведен с подобна формулация.
Остра дермална токсичност	LD50 (Плътх) > 2.000 mg/kg Тест, проведен с подобна формулация.
Корозивност/дразнене на кожата	Не дразни кожата (Заек) Тест, проведен с подобна формулация.
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	Не дразни очите (Заек) Тест, проведен с подобна формулация.
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	Кожа: Не е сенсибилизиращ. (Мишка) Ръководен документ 429 на OECD (Организация за икономическо сътрудничество и развитие), локално изследване на лимфни възли (LLNA) Тест, проведен с подобна формулация.

Оценка STOT Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция

Tembotrione: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
Isoxadifen-ethyl: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Оценка STOT Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция

Tembotrione предизвиква специфична токсичност за определени органи при експериментални проучвания с животни в следния орган(и) Очи, Бъбрек, Черен дроб.
Isoxadifen-ethyl не предизвиква специфична токсичност на целеви органи при експериментални изследвания върху животни.

Оценка на мутагенност

Tembotrione не е мутагенен или генотоксичен в резултат на поведени ин витро и ин виво тестове.
Isoxadifen-ethyl не е мутагенен или генотоксичен при ин витро и ин виво тестове.

Оценка на канцерогенност

**ЛАУДИС ВГ**Версия 1 / BG
102000061659

10/14

Преработено издание (дата): 27.09.2024

Дата на Печат: 27.09.2024

Tembotrione при високи дози увеличава честотата на образуване на тумори при плъхове в следния(те) орган(и):

Механизмът на образуване на тумори при гризачите, и видът на наблюдаваните тумори не са от значение за хората.

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

Оценка на репродуктивна токсичност

Tembotrione 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

Tembotrione причинява токсичност за развитието само при дози токсични за майките. Tembotrione причинява забавена осификация на фетусите, повишена честота на вариациите. Ефектите върху развитието, наблюдавани при Tembotrione, са свързани с токсичността на майката.

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

Опасност при вдишване

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

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)) 25,53 mg/l
Време на експозиция: 96 h
Тест, проведен с подобна формулация.

Хронична токсичност при риби

Oncorhynchus mykiss (Канадска пъстърва)
NOEC: 6,25 mg/l
Време на експозиция: 96 h
Тест, проведен с подобна формулация.

Токсичност за водните безгръбначни

EC50 (Daphnia magna (Дафния)) 120,8 mg/l
Време на експозиция: 48 h
Тест, проведен с подобна формулация.

Токсичност за водните растения

ErC50 (Raphidocelis subcapitata (сладководно зелено водорасло)) 19,8 mg/l

**ЛАУДИС ВГ**Версия 1 / BG
102000061659

11/14

Преработено издание (дата): 27.09.2024

Дата на Печат: 27.09.2024

Време на експозиция: 72 h

Тест, проведен с подобна формулация.

ErC50 (Lemna gibba (Издута водна леща)) 0,0219 mg/l

Време на експозиция: 7 д

Тест, проведен с подобна формулация.

NOEC (Lemna gibba (Издута водна леща)) < 0,00875 mg/l

Време на експозиция: 7 д

Тест, проведен с подобна формулация.

12.2 Устойчивост и разградимост**Способност за биоразграждане.**

Tembotrione:

Не бързо биоразградим

Isoxadifen-ethyl:

Не бързо биоразградим

Кос

Tembotrione: Кос: 66

Isoxadifen-ethyl: Кос: 2512; log Кос: 3,4

12.3 Биоакумулираща способност**Биоакумулиране**

Tembotrione:

Не се натрупва в биологична среда.

Isoxadifen-ethyl:

Не се натрупва в биологична среда.

12.4 Преносимост в почвата**Преносимост в почвата**

Tembotrione: Подвижен в почви

Isoxadifen-ethyl: Слабо подвижен в почви

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB**Оценка на PBT и vPvB**

Tembotrione: Това вещество не се счита за устойчиво, биоакумулиращо и токсично (PBT). Това вещество не се счита за силно устойчиво и силно биоакумулиращо (vPvB).

Isoxadifen-ethyl: Това вещество не се счита за устойчиво, биоакумулиращо и токсично (PBT). Това вещество не се счита за силно устойчиво и силно биоакумулиращо (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 други ефекти, които да бъдат споменати.

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ Регламент (ЕО)

No. 1907/2006.



ЛАУДИС ВГ

Версия 1 / BG
102000061659

12/14

Преработено издание (дата): 27.09.2024

Дата на Печат: 27.09.2024

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 контейнерите за други продукти. 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. (TEMBOTRIONE, ISOXADIFEN-ETHYL 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. (TEMBOTRIONE, ISOXADIFEN-ETHYL 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. (TEMBOTRIONE, ISOXADIFEN-ETHYL 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.

**ЛАУДИС ВГ**Версия 1 / BG
102000061659

13/14

Преработено издание (дата): 27.09.2024

Дата на Печат: 27.09.2024

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 01177-ПРЗ 2/07.07.2020

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**

H302	Вреден при поглъщане.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	Вреден при вдишване.
H361d	Предполага се, че уврежда плода.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Абревиатури и акроними

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%

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ Регламент (ЕО)

No. 1907/2006.



ЛАУДИС ВГ

Версия 1 / BG
102000061659

14/14

Преработено издание (дата): 27.09.2024

Дата на Печат: 27.09.2024

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.

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