

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ЛАУДИС ОД

Версия 4 / BG
102000013547

1/13

Преработено издание (дата): 11.04.2020
Дата на Печат: 23.09.2020

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование ЛАУДИС ОД

Код на продукта (UVP) 06654681

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.

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

Кожна сенсibiliзация: Категория 1B
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.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ЛАУДИС ОД

Версия 4 / BG
102000013547

2/13

Преработено издание (дата): 11.04.2020

Дата на Печат: 23.09.2020

Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета:

- Tembotrione
- ethyl 5,5-diphenyl-2-isoxazoline-3-carboxylate



Сигнална дума: Внимание

Предупреждения за опасност

H361d	Предполага се, че уврежда плода.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
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.
P333 + P313	При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.
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

Други опасности не са известни.

РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.2 Смеси

Химичен състав

Маслена дисперсия (OD)
Tembotrione + Isoxadifen-ethyl (44 g/l + 22 g/l)

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	
Tembotrione	335104-84-2	Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373 Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	4,71
ethyl 5,5-diphenyl-2- isoxazoline-3-carboxylate	163520-33-0 443-870-0 01-0000018707-62-0000	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410 Aquatic Acute 1, H400	2,16

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ЛАУДИС ОД

Версия 4 / BG
102000013547

3/4
Преработено издание (дата): 11.04.2020
Дата на Печат: 23.09.2020

Solvent Naphtha (petroleum), heavy aromatic, <1% naphthalene	64742-94-5 265-198-5 01-2119451097-39-xxxx	Acute Tox. 4, H302 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	>= 10,0 – < 25,0
Benzenesulfonic acid, mono-C11-13-branched alkyl derivs., calcium salts	68953-96-8 273-234-6 01-2119964467-24-xxxx	Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	>= 1,0 – < 3,0
Octan-1-ol	111-87-5 203-917-6 01-2119486978-10-XXXX	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	>= 1,0 – < 3,0
Fatty alcohol ethoxylate	78330-21-9	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	>= 1,0 – < 3,0

Допълнителна информация

Tembotrione	335104-84-2	M-коефициент: 100 (acute), 10 (chronic)
ethyl 5,5-diphenyl-2-isoxazoline-3-carboxylate	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. Незабавно свалете замърсеното облекло и го изхвърлете съгласно инструкциите за безопасност. Транспортирайте пострадалия в стабилно положение (лежащ настрани).

Вдишване

Преместете пострадалия на чист въздух. Ако симптомите продължават, повикайте лекар.

Контакт с кожата

Незабавно измийте с полиетиленгликол 400, след което измийте обилно с вода. Ако симптомите продължават, повикайте лекар.

Контакт с очите

Незабавно изплакнете обилно с вода, също и под клепачите, в продължение на поне 15 минути. Контактните лещи, ако има такива, да се отстранят след първите 5 минути, след това да продължи изплакването на очите. Ако дразненията продължават и се развиват, потърсете медицинска помощ.

Поглъщане

НЕ предизвиквайте повръщане. Опасност от проникване в белите дробове при повръщане след поглъщане. Изплакете 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

Вдишване на продукта може да причини белодробен оток и пневмонит.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ЛАУДИС ОД

Версия 4 / BG
102000013547

4/5

Преработено издание (дата): 11.04.2020
Дата на Печат: 23.09.2020

Недостиг на въздух, диария, повръщане, треска, главоболие, стомашно-чревно раздразнение, изтощеност, замаяност, повдигане

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

рискове

Риск от пневмопатия, причинена от разтворител. Съдържа въглеродородни разтворители. Може да предизвика възпаление на белите дробове при вдишване.

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. Няма специфичен антидот.

РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи

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

Неподходящи

Водна струя под високо налягане.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

В случай на пожар могат да бъдат отделени: Флуороводород, Хлороводород (HCl), Азотни оксиди (NOx), Серни оксиди

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.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ЛАУДИС ОД

Версия 4 / BG
102000013547

5/6

Преработено издание (дата): 11.04.2020

Дата на Печат: 23.09.2020

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Средства за почистване Попийте с инертен абсорбиращ материал (напр. пясък, силикагел, абсорбент за киселини, универсален абсорбент, стърготини). Замърсените подове и обекти да се почистват внимателно, като се спазват разпоредбите за опазване на околната среда. Да се съхранява в подходящи, затворени контейнери до предаването им за обезвреждане.

Допълнителен съвет Да се провери за процедури действащи на местно ниво.

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 загряване и източници на възпламеняване.

Хигиенни мерки Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото. Съхранявайте работното облекло отделно. Измивайте ръцете преди почивките и веднага след работа с продукта. Отстранете незабавно замърсеното облекло и почистете внимателно, преди да използвате отново. Облеклата, които не могат да бъдат почистени, трябва да бъдат унищожени (изгорени).

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

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

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

Подходящи материали Соex HDPE/EVOH/HDPE

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ЛАУДИС ОД

Версия 4 / BG
102000013547

6/7

Преработено издание (дата): 11.04.2020
Дата на Печат: 23.09.2020

Компоненти	CAS номер	Параметри на контрол	Нова информация	Основа
Tembotrione	335104-84-2	0,15 mg/m ³ (SK-SEN)		OES BCS*
ethyl 5,5-diphenyl-2-isoxazoline-3-carboxylate	163520-33-0	1 mg/m ³ (SK-SEN)		OES BCS*
Solvent Naphtha (petroleum), heavy aromatic, <1% naphthalene	64742-94-5	300,0 mg/m ³ (TWA)	01 2012	BG OEL
Octan-1-ol	111-87-5	10,0 mg/m ³ (TWA)	08 2007	BG OEL
Ammonium sulphate	7783-20-2	10,0 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

Защита на дихателните пътища не се изисква съгласно предвидените пътища условия на експозиция.
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 измиват ръцете винаги преди хранене, пиене пушене или използване на тоалетната

Материал	Нитрилен каучук
Ниво на пропускливост	> 480 мин
Дебелина/плътност на ръкавиците	> 0,4 мм
Индекс на защита	Клас 6
Директива	Защитни ръкавици в съгласие с EN 374.

Защита на очите

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

Обезопасяване на кожата и тялото

Да се носи стандартен работен гащеризон и костюм категория 3, тип 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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ЛАУДИС ОД

Версия 4 / BG
102000013547

7/8

Преработено издание (дата): 11.04.2020

Дата на Печат: 23.09.2020

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

Основни обезопасителни мерки

При работа с незатворен продукт и при възможност за контакт: Цялостен костюм за химическа защита

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Форма	дисперсия
Цвят	жълто до червено-кафяво
Мирис	ароматен
Граница на мириса	Няма информация
pH	3,5 - 5,0 (10 %) (23 °C) (дейонизирана вода)
Точка на топене/граница на топене	Няма информация
Точка на кипене	Няма информация
Точка на запалване	> 100 °C
Запалимост	Няма информация
Температура на самозапалване	Няма информация
Температура на запалване	270 °C
Самоускоряваща температура на разлагане (SADT)	Няма информация
Горна граница на експлозивност	Няма информация
Долна граница на експлозивност	Няма информация
Налягане на парите	Няма информация
Скорост на изпаряване	Няма информация
Относителна гъстота на изпаренията	Няма информация
Относителна плътност	Няма информация
Плътност	приблизително. 1,02 g/cm ³ (20 °C)
Разтворимост във вода	Няма информация
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	Tembotrione: log Pow: -1,09

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ЛАУДИС ОД

Версия 4 / BG
102000013547

8/9

Преработено издание (дата): 11.04.2020

Дата на Печат: 23.09.2020

Isoxadifen-ethyl: log Pow: 3,8

Вискозитет, кинематичен	приблизително. 330 mm ² /s (40 °C) Степен на задържане 20/сек приблизително. 110 mm ² /s (40 °C) Степен на задържане 100/сек
Повърхностно напрежение	31 mN/m (25 °C) Определен в неразреден вид.
Оксидиращи 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 Стабилен при нормални условия.

10.2 Химична стабилност Стабилен при препоръчаните условия за съхранение.

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

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

10.5 Несъвместими материали Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

10.6 Опасни продукти на разпадане Не се очаква промяна в химичния състав на продукта при нормални условия на употреба.

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Остра орална токсичност LD 50 cut-off (Плъх) \geq 5.000 mg/kg

Остра инхалационна токсичност LC50 (Плъх) $>$ 3,59 mg/l
Време на експозиция: 4 h
Най-висока достижима концентрация.
Определен във формата на респирабилен аерозол.

Остра дермална токсичност LD50 (Плъх) $>$ 4.000 mg/kg

Корозивност/дразнене на кожата Не дразни кожата (Заяк)

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите Не дразни очите (Заяк)

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ЛАУДИС ОД

Версия 4 / BG
102000013547

9/10

Преработено издание (дата): 11.04.2020
Дата на Печат: 23.09.2020

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

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

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.

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1 Токсичност

Токсичен за риби	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Дъгова пъстърва)) 32 mg/l Време на експозиция: 96 h
Токсичност за водните безгръбначни	EC50 (Daphnia magna (Водна бълха)) 18 mg/l Време на експозиция: 48 h
Токсичност за водните растения	EC50 (Raphidocelis subcapitata (Водорасли)) 3,6 mg/l Време на експозиция: 96 h

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ЛАУДИС ОД

Версия 4 / BG
102000013547

10/11

Преработено издание (дата): 11.04.2020
Дата на Печат: 23.09.2020

EC50 (Lemna gibba (Водна леща)) 140 µg/l
Време на експозиция: 7 д

12.2 Устойчивост и разградимост

Способност за биоразграждане. Tembotrione:
Не е бързо биоразградим
Isoxadifen-ethyl:
Не е бързо биоразградим

Кос Tembotrione: Кос: 66
Isoxadifen-ethyl: Кос: 2512

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 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 Измийте контейнерите трикратно.
Не използвайте повторно празните контейнери.
Опаковките, които не са напълно празни, трябва да се третират като опасен отпадък.

Код на отпадъка **02 01 08*** химични отпадъци от селското стопанство съдържащи вредни вещества

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ЛАУДИС ОД

Версия 4 / BG
102000013547

11/12

Преработено издание (дата): 11.04.2020
Дата на Печат: 23.09.2020

ADR/RID/ADN

14.1 Номер по списъка на ООН	3082
14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН	ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА ВЕЩЕСТВО, ТЕЧНОСТ, Н.П.Д. (TEMBOTRIONE SOLUTION)
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	9
14.4 Опаковъчна група	III
14.5 Маркировка "Опасен за околната среда"	ДА
Опасност №	90
Код за преминаване през тунели	-

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

IMDG

14.1 Номер по списъка на ООН	3082
14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (TEMBOTRIONE SOLUTION)
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	9
14.4 Опаковъчна група	III
14.5 Морски замърсител	ДА

IATA

14.1 Номер по списъка на ООН	3082
14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (TEMBOTRIONE 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 и Кодекса IBC

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)

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ЛАУДИС ОД

Версия 4 / BG
102000013547

12/13

Преработено издание (дата): 11.04.2020
Дата на Печат: 23.09.2020

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

Информацията, съдържаща се в този информационен лист за безопасност, е в съответствие с насоките, определени от Регламент (ЕО) 1907/2006 и Регламент (ЕС) 2015/830 за изменение на

