

Търговско име: ТРИКА ЕКСПЕРТ**1. Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието****1.1. Идентификатор на продукта****Търговско име:** ТРИКА ЕКСПЕРТ**Вид формулация:** гранули ГР**Артикулен номер:** неприложимо**Употреба:** Инсектицид**Регистрационен номер REACH:** неприложимо**1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват****Употреба:** инсектицид**Приложение на веществото/продукта:** употреба в земеделието**1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност****Производител/доставчик:**

SIPCAM OXON S.p.A. - Registered Office: Via Carroccio, 8 - 20123 Milano - Italy

Production Site: Via Vittorio Veneto, 81 - 26857 Salerano sul Lambro (LO) - Italy

TEL.: +39 0371 5961

Наименование и адрес на лицето, което пуска на пазара химично вещество /препарат:

Суммит Агро Румъния СРЛ - клон България КЧТ

ул. "Бигла" №39, партер, офис 2, 1164 София, БЪЛГАРИЯ

Тел: 02/962 49 01, Факс: 02/962 48 76

E-mail: sumiagro@sab.bg**1.4. Телефонен номер при спешни случаи**

За допълнителна информация свързана с този информационен лист за безопасност моля свържете се с:

Тел: +39 02 353781 (8.00 – 17.00)

или изпратете и-мейл на: infosds@sipcam.com**Телефон за връзка в случай на спешност за България:**

Национален токсикологичен информационен център

Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"

Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 233 (денонощен)

Единен европейски номер за спешни повиквания - 112

*

2. Описание на опасностите**2.1. Класифициране на веществото или сместа****- Класификация съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008**

GHS09: Околна среда

Aquatic Acute 1 H400 Силно токсичен за водните организми

Aquatic Chronic 1 H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2. Елементи на етикета**Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Продуктът е класифициран и етикетиран съгласно регламента CLP.

Пиктограми за опасност

GHS09

Сигнална дума: Внимание

Търговско име: ТРИКА ЕКСПЕРТ
Предупреждения за опасност

H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност

P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

P391 Съберете разлятото.

P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с местните/национални/международни изисквания

Допълнителна информация:

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

2.3. Други опасности

Резултати от PBT и vPvB оценки

PBT: не е приложимо

vPvB: не е приложимо

3. Състав/информация за съставките
3.2. Смес

Описание: Смес от веществата изброени по-долу с безвредни добавки

Опасни съставки

CAS №	Обозначение	H-фрази	%
CAS: 64742-94-5 EC number: 922-153-0 Reg. No: 01-2119451097-39-XXXX	Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene  Asp. Tox. 1, H304  Aquatic Chronic 2, H411;		≥0.25-<2.5%
CAS: 91465-08-6 EINECS: 415-130-7 Index number: 607-252-00-6	lambda-cyhalothrin  Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H330;  Aquatic Acute 1, H400 (M=10000); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10000);  Acute Tox. 4, H312		0,4%

Допълнителна информация: За пълния текст на гореизброените фрази за риск виж Раздел 16

4. Мерки за първа помощ
4.1. Описание на мерките за първа помощ
Главна информация

Незабавно отстранете всички дрехи, замърсени с продукта.

Покажете този информационен лист за безопасност на лекаря.

След вдишване:

Осигурете свеж въздух. Ако е необходимо, осигурете изкуствено дишане. Дръжте пациента топъл.

Консултирайте се с лекар, ако симптомите продължават.

В случай на загуба на съзнание поставете пациента в стабилно странично положение за транспортиране.

След контакт с кожата: Незабавно измийте с вода и сапун и изплакнете обилно.

След контакт с очите: Изплакнете очите с отворени очи за няколко минути под течаща вода. След това се консултирайте с лекар.

След поглъщане: Незабавно се обадете на лекар.

Изплакнете устата, без да поглъщате, не предизвиквайте повръщане.

Информация за лекар: Контактът с кожата може да причини силни преходни реакции.

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

Контактът с кожата предизвиква силна преходна кожна реакция.

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

Потърсете съвет от Център за контрол на отравянията

Лекувайте симптоматично и поддържащо

5. Противопожарни мерки
5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящи средства за гасене на пожар

Търговско име: ТРИКА ЕКСПЕРТ

CO₂, пожарогасителен прах или водна струя. Гасете големи пожари с водна струя или алкохол-устойчива пяна. Не използвайте директна струя вода за гасене.

От съображения за безопасност неподходящи пожарогасителни средства: Избягвайте пълна водна струя.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Възможно е формирането на токсични газове при нагряване или в случай на пожар.

В случай на пожар може да се отделят:

Азотни оксиди (NO_x)

Въглеродни оксиди (CO_x)

Хлор (Cl₂)

5.3. Съвети за пожарникарите**Предпазна екипировка**

Носете пълна защитен костюм.

Не вдъшвайте газове от експлозия или горивни газове.

Носете защитно облекло, отговарящо на европейския стандарт EN 469.

Допълнителна информация:

Охлаждайте застрашените от пожара контейнери чрез пръскане с вода.

Съберете замърсената от гасането на пожара вода отделно. Да не се допуска да попадне в канализацията.

6. Мерки при аварийно изпускане**6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Осигурете подходяща вентилация

Дръжте хората на разстояние и стойте от наветрената страна.

Да се пази от източници на запалване

Носете защитно облекло.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда:

Съберете с подходящо оборудване и не позволявайте да попадне в дренажната система, повърхностните или подпочвените води.

Информирайте съответните органи, в случай че продуктът достигне до водопровода или канализацията.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване:

Замърсените материали от почистването да се унищожат като отпадък, съгласно Секция 13.

6.4. Позоваване на други раздели:

Секция 7 за информация относно безопасна работа

Секция 8 за информация относно личната предпазна екипировка

Секция 13 за информация относно третиране на отпадъците.

7. Обработка и съхранение**7.1. Предпазни мерки за безопасна работа**

Осигурете добра вентилация/изсмукване на работното място.

Избягвайте пръски или пръскане в затворени помещения.

Носете лични предпазни средства (ЛПС).

Трябва да се спазват обичайните предпазни мерки при работа с химикали.

Информация за защита срещу експлозии и пожари:

Продуктът не е запалим

Пазете източниците на запалване далеч - не пушете.

Работа Избягвайте директен или непряк контакт с продукта. Не яжте, не пийте и не пушете по време на работа.

7.2. Условия за безопасно съхранение, включително каквато и да е несъвместимости**Съхранение**

Съхранявайте на хладно и проветриво място, далеч от източник на топлина и пряка слънчева светлина без отворена канализационна система.

Да се пази от деца, неупълномощени лица и животни. Да се пази от храни, напитки и храни за животни.

Изисквания, на които трябва да отговарят складовите помещения и контейнерите: Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

Информация за съхранение в едно общо хранилище:

Предотвратете съхранение с несъвместими материали (вижте глава 10).

Съхранявайте далеч от хранителни продукти.

Допълнителна информация за условията на съхранение:

Този продукт е хигроскопичен.

Съхранявайте контейнера плътно затворен.

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и): Земеделие

Да се прилага стриктно за употребите, описани на етикета.

Търговско име: ТРИКА ЕКСПЕРТ

8. Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Компоненти с лимитирани стойности, които изискват мониторинг на работното място:

Продуктът не съдържа релевантни количества от вещества с критични стойности, които изискват мониторинг на работното място.

DNELs

CAS: 64742-94-5 Aromatic hydrocarbons C10-C13, naphtalene <1%

Орална	DNEL Дългосрочно	7,5 мг/кг т.т/ден (потребители) системни ефекти
Дермална	DNEL Дългосрочно	12,5 мг/кг т.т/ден /ден (работници) системни ефекти
Инхалаторна	DNEL Дългосрочно	7,5 мг/кг т.т/ден (потребители) системни ефекти 151 mg/m ³ (работници) системни ефекти 32 mg/m ³ (потребители) системни ефекти

PNECs Няма налична допълнителна информация.

Допълнителна информация: Информацията е базирана на списъците, валидни към момента на изготвяне на информационния лист.

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол

Осигурете подходяща вентилация, особено за вътрешни работни места.

В работната зона трябва да има станции за промиване на очите.

Индивидуални предпазни мерки, като лични предпазни средства

Общи защитни и хигиенни мерки

Трябва да се спазват обичайните предпазни мерки при работа с химикали.

Не забравяйте да почистите старателно кожата след работа и преди почивки.

Да се пази от храни, напитки и храна.

Незабавно сваляйте всички замърсени дрехи

Измивайте ръцете по време на почивките и в края на работата.

Избягвайте контакт с очите и кожата.

Не яжте, не пийте и не пушете по време на работа.

Оборудване за предпазване на дихателните пътища:



Препоръчва се защита за дишане в съответствие със съответните европейски стандарти.

Филтър P1.

Предпазване на ръцете:



Защитни ръкавици срещу химикали и микроорганизми в съответствие с EN 374

Материал на ръкавиците: Нитрилен каучук, NBR

Предпазване на очите/лицето:



Предпазни очила в съответствие с EN 166.

Предпазване на тялото:

Пълна защита на главата, лицето и шията

Защитно работно облекло.

Обувки: Предпазни обувки за професионална употреба в съответствие с EN 345.

Търговско име: ТРИКА ЕКСПЕРТ

*

9. Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Обща информация

- Вид:	твърдо вещество
- Цвят:	светло сив
- Мирис:	характерна
- Точка на топене/замръзване:	не е определена
- Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	неприложимо
- Запалимост:	не е определена
- Точка на възпламеняване:	неприложимо
- Самовъзпламеняване:	не се открива до 400 °C
- Температура на разграждане:	не е определена
- рН стойност при 20°C:	2.43 (CIPAC MT 75.3)
- рН (неразредена проба)	
- Вискозитет:	
Кинетичен:	неприложимо
Динамичен:	неприложимо
- Разтворимост	
Вода:	диспергируем
- Коефициент на разпространение: n-октанол/вода:	не е определен
- Плътност и/или относителна плътност:	
- Плътност:	не е определена
- Относителна плътност:	не е определена
- Плътност на парите:	неприложимо

9.2. Друга информация:

- Външен вид:	
- Форма:	гранули
- Важна информация за защита на здравето и околната среда и безопасността.	
- Температура на възпламеняване:	не е определена
- Експлозивни свойства:	продуктът не е експлозив
- Промяна в условията:	
- Точка/обхват на омекване:	
- Оксидиращи свойства:	не е окислител
- Скорост на изпарение:	неприложимо

Информация по отношение на класовете на физическа опасност

- Експлозивни:	няма информация
- Запалими газове:	няма информация
- Аерозоли:	няма информация
- Оксидиращи газове:	няма информация
- Газове под налягане:	няма информация
- Запалими течности:	няма информация
- Запалими твърди вещества:	няма информация
- Самореактивни вещества и смеси:	няма информация
- Пирофорни течности:	няма информация
- Пирофорни твърди вещества:	няма информация
- Самонагряващи се вещества и смеси	няма информация
- Вещества и смеси, които отделят запалими газове	
контакт с вода	няма информация
- Оксидиращи течности	няма информация
- Окисляващи твърди вещества	няма информация
- Органични пероксиди	няма информация
- Корозивен за метали	няма информация
- Десенсибилизиращи експлозивни	няма информация

10. Стабилност и реактивност

10.1 Реакционна способност: Продуктът не е реактивен при препоръчаните условия на работа.

10.2 Химична стабилност: Стабилен при препоръчаните условия на работа и съхранение (вижте раздел 7)

Търговско име: ТРИКА ЕКСПЕРТ

Термално разграждане / условия да се избягват: Не настъпва разграждане при употреба според указанията
10.3. Възможност за опасни реакции:

Продуктът не е способен на прахова експлозия в предоставената му форма; обогатяването с фин прах създава риск от прахова експлозия.

10.4. Условия да се избягват: няма налична допълнителна информация

10.5. Несъвместими материали: няма налична допълнителна информация

10.6. Опасни продукти на разпадане:

Продуктите на термично разлагане могат да включват:

Азотни оксиди (NOx)

Въглероден оксид и въглероден диоксид

хлор

*

11. Токсикологична информация

11.1. Информация за класовете на опасност, както са определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008.

Остра токсичност: На база на наличните данни, не отговаря на критериите за класификация

ЛД/ТС50 стойности, които са релевантни за класифицирането:

Орална	ЛД ₅₀	>5000 мг/кг (плъх) (OECD 423)
Дермална	ЛД ₅₀	>2000 мг/кг (плъх) (OECD 402)
Инхалаторна	ЛС ₅₀ /4 часа	>4,98 мг/л (плъх) (OECD 403)
CAS: 64742-94-5 Aromatic hydrocarbons C10-C13, naphthalene <1%		
Орална	ЛД ₅₀	6,318 мг/кг (плъх) (OECD 401)
		5,558 мг/кг (плъх женски) (OECD 401)
		7,093 мг/кг (плъх мъжки) (OECD 401)
Дермална	ЛД ₅₀	>2,000 мг/кг (заек)
Инхалаторна	ЛС ₅₀ /4 часа	>4,688 mg/L (плъх) (OECD 403)

CAS: 91465-08-6 ламбда-цихалотрин

Орална	ЛД ₅₀	56 мг/кг (плъх)
Дермална	ЛД ₅₀	632 мг/кг (плъх)
Инхалаторна	ЛС ₅₀ /4 часа	0,066 мг/л (плъх)

-NOAEL (няма видимо ниво на ефект)

CAS: 64742-94-5 Aromatic hydrocarbons C10-C13, naphthalene <1%

Орална	NOAEL	300 мг/кг т.м./д (плъх) (90 д)
	NOAEL	486 мг/кг т.м./д (Colinus virginianus) (EPA OPP 71-1 (Avian Acute Oral Toxicity Test))

CAS: 91465-08-6 ламбда-цихалотрин

Орална	NOAEL	0,5 мг/кг т.м./ден (куче) (1y)
	NOEL	1,7 мг/кг т.м./ден (плъх) (2g)

Корозия/дразнене на кожата: На база на наличните данни, не отговаря на критериите за класифициране

Корозия/дразнене на кожата - Тест

Дразнене на кожата	Корозия на кожата	(заек) (OECD 404) Не е дразнец за кожата.
--------------------	-------------------	--

CAS: 64742-94-5 Aromatic hydrocarbons C10-C13, naphthalene <1%

Дразнене на кожата	Корозия на кожата	(заек) (OECD 404) Не е дразнец
--------------------	-------------------	-----------------------------------

Сериозно увреждане/дразнене на очите: Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Serious eye damage / Irritation - Test

Раздразнение на очите	Очно дразнене	(заек) (OECD 405) Не е дразнец за очите.
-----------------------	---------------	---

CAS: 64742-94-5 Aromatic hydrocarbons C10-C13, naphthalene <1%

Раздразнение на очите	Очно дразнене	(заек) (OECD 405) Не е дразнец
-----------------------	---------------	-----------------------------------

Респираторна или кожна сенсibilизация Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Сенсibilизация - тест

Сенсibilизация	(мишки) (OECD 429 Тест за локални лимфни възли при мишки) Не е кожен сенсibilизатор
----------------	--

CAS: 64742-94-5 Aromatic hydrocarbons C10-C13, naphthalene <1%

Сенсibilизация	(морско свинче) (OECD 406) Не е сенсibilитирац.
----------------	---

Търговско име: ТРИКА ЕКСПЕРТ

Мутагенност на зародишните клетки: Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

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

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

STOT-еднократна експозиция: Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

STOT-повтаряща се експозиция: Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Опасност при вдишване: Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Друга информация: За симптоми и ефекти вижте точка 4.

Допълнителна токсикологична информация:

Остри ефекти (остра токсичност, дразнене и корозивност): Няма налична допълнителна информация.

CMR ефекти (канцерогенност, мутагенност и репродуктивна токсичност) Няма налична подходяща информация.

11.2 Информация за други опасности:

Ендокринни смущаващи свойства: Нито една от съставките не е посочена.

12. Екологична информация

12.1. Токсичност

Токсичност за водни организми	
CAS: 64742-94-5 Aromatic hydrocarbons C10-C13, naphthalene <1%	
LC50 (96 часа)	0,46 mg/L (дъгова пъстърва (<i>oncorhynchus mykiss</i>)) (EPA OPP 72-1 (тест за остра токсичност при риби)) LL50 = 3,6 mg/l
EC50 (48 часа)	0,471 mg/L (<i>Tetrahymena pyriformis</i>) 1,1 mg/L (<i>Daphnia magna</i>) (EPA OPP 72-2 (тест за остра токсичност за водни безгръбначни))
EbC50 (72h часа)	0,29 mg/L (водорасли <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)
ErC50 (72 часа)	0,42 mg/L (водорасли <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)

CAS: 91465-08-6 lambda-cyhalothrin	
LC50 (96h)	0.078 mg/L (<i>leuciscus idus</i>)
EC50 (48h)	0.00023 mg/L (<i>Daphnia magna</i>)
ErC50 (72h)	0.0005 mg/l (<i>Pseudokirchneriella sub capitata</i>)
NOEC(28 d)	0.00025 mg/l (<i>Cyprinus carpio</i>) (28 d)
Токсичност за околната среда	
CAS: 91465-08-6 lambda-cyhalothrin	
Орална	EC 50 >3,950 мг/кг (зеленоглава патица) >1,000 mg/kg (земни червеи, <i>Eisenia foetida</i>) (14d - riferito al suolo) LD50 0.91 мг/пчела (пчела (<i>Apis mellifera</i>))
Дермална	LD50 0.38 мг/пчела (пчела (<i>Apis mellifera</i>))

12.2. Устойчивост и разградимост:

CAS: 64742-94-5 Aromatic hydrocarbons C10-C13, naphthalene <1%	
Биоразграждане	70 % (28 d OECD 301F)

12.3. Потенциал за биоаккумуляция

CAS: 91465-08-6 lambda-cyhalothrin	
BCF - Фактор на биоконцентрация	3,635

12.4. Преносимост в почвата:

CAS: 91465-08-6 lambda-cyhalothrin	
Кос	38000 ml/g (--) Не е мобилен в почвата.

12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB

РВТ: Нито една от съставките не отговаря на изискванията за класификация.

vPvB: Нито една от съставките не отговаря на изискванията за класификация.

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система: Продуктът не съдържа вещества с ендокринни смущаващи свойства.

12.7 Други неблагоприятни ефекти Няма налична друга важна информация.

Забележка:

DT 50 (активно вещество)

CAS: 91465-08-6 ламбда-цихалотрин

Търговско име: ТРИКА ЕКСПЕРТ

DT 50	174.6 дни (почва) Умерена до висока персистентност 15.1 дни (вода) Бързо разграждане във вода.
-------	---

Допълнителна екологична информация:
Общи бележки: Опасност за питейната вода дори при изтичане на малки количества в почвата.

13. Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъците



Изхвърляне в съответствие с националните разпоредби.

Препоръки

Да не се унищожават заедно с битови отпадъци. Да не се допуска попадане на продукта в канализацията.

Непочистени опаковки: Унищожаването да се извършва в съответствие с официалните разпоредби

14. Информация относно транспортирането

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер
 - ADR/RID/ADN, IMDG, IATA UN3077

14.2. Точното наименование на пратката по списъка на ООН

ADR/RID/ADN	3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1%naphtalene, lambda-cyhalothrin)
IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1%naphtalene, lambda-cyhalothrin), MARINE POLLUTANT
IATA	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1%naphtalene, lambda-cyhalothrin)

14.3. Клас на опасност при транспортиране

ADR/RID/ADN


Class 9 (M7) Miscellaneous dangerous substances and articles.
Label 9

IMDG, IATA


Class 9 Miscellaneous dangerous substances and articles.
Label 9

14.4. Опаковъчна група

ADR, RID, AND, IATA III

14.5. Опасности за околната среда:	Продукт съдържащ опасно за околната среда вещество: lambda-cyhalothrin, hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphtalene
Marine pollutant:	Символ (риба и дърво)
Special marking (ADR/RID/ADN):	Символ (риба и дърво)
Special marking (IATA):	Символ (риба и дърво)

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Kemler Number:	Warning: Miscellaneous dangerous substances and articles.
EMS Number:	90
Stowage Category:	F-A,S-F
	A

Търговско име: ТРИКА ЕКСПЕРТ

Stowage code:	SW23 When transported in BK3 bulk container, see 7.6.2.12 and 7.7.3.9.
14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация неприложимо.	
Транспортиране/Допълнителна информация	
ADR/RID/ADN	
Excerpted quantities (EQ)	E1
Limited quantities (LQ)	5 kg
Excerpted quantities (EQ)	Code: E1
	Максимално нето количество във вътрешна опаковка: 30 g
	Максимално нето количество на външна опаковка: 1000 g
Категория транспорт	3
Забележка:	Transport according to ADR Special Provision 375 may apply for UN 3082 and UN 3077 using packaging max 5 lt or 5 Kg
-IMDG	
Limited quantities (LQ)	5 kg
Excerpted quantities (EQ)	Code: E1
	Максимално нето количество във вътрешна опаковка: 30 g
	Максимално нето количество на външна опаковка: 1000 g
Забележка:	Transport according to IMDG Code 2.10.2.7. may apply for UN 3082 and UN3077 using packaging max 5 lt or 5 Kg
-IATA	
Забележка:	For UN 3077 in packagings of 5 kg or less and UN3082 in packagings of 5 L or less, Special Provision A197 may apply according to IATA Dangerous Goods Regulation.
UN "Model Regulation":	UN3 077, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S., (HYDROCARBONS, C10-C13, AROMATICS, <1%NAPHTALENE, LAMBDA-CYHALOTHRIN), 9, III

*

15. Информация относно нормативната уредба
15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/ законодателство относно безопасността, човешкото здраве и околната среда

Регламент (ЕО) н. 1907/2006 (REACH)

Регламент (ЕО) н. 1272/2008 (CLP)

Регламент (ЕО) н. 790/2009 (ATP 1 CLP) и (ЕС) №. 758/2013 г

Регламент (ЕС) 2015/830

Регламент (ЕС) н. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Регламент (ЕС) н. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Регламент (ЕС) н. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Регламент (ЕС) н. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Регламент (ЕС) н. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Регламент (ЕС) н. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Регламент (ЕС) н. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Регламент (ЕС) н. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Регламент (ЕС) н. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Регламент (ЕС) н. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Регламент (ЕС) н. 2018/521 (ATP 12 CLP)

Регламент (ЕС) н. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Регламент (ЕС) н. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Регламент (ЕС) н. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Регламент (ЕС) н. 1107/2009 г

Регламент (ЕС) н. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Регламент (ЕС) н. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Регламент (ЕС) н. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Директива 2012/18/ЕО

Наименувани опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I Не е приложимо

Категория Seveso опасно за водната среда

Квалифициращо количество (тонове) за прилагане на изисквания от по-ниско ниво 100 t

Квалифициращо количество (тонове) за прилагане на изискванията от по-високо ниво 200 t

Търговско име: ТРИКА ЕКСПЕРТ**15.2. Оценка за химическа безопасност:** Оценка за химическа безопасност не е правена.

*

16. Друга информация

Тези данни се основават на настоящите ни познания. Те обаче не представляват гаранция за конкретен продукт характеристики и не създава правно валидно договорно отношение.

Класификация съгласно Регламент (ЕС) 1272/2008 На база на данни от изследвания

Отдел издаващ информационния лист за безопасност: Sipcam Oxon S.P.A. - Отдел за безопасност на продуктите

Н фрази

- H301 Токсичен при поглъщане
H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H312 Вреден при контакт с кожата.
H330 Смъртоносен при вдишване.
H400 Силно токсичен за водни организми
H410 Силно токсичен за водни организми за продължителен период от време
H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Съкращения и абривиатури:

- EC 50: Ефективна концентрация, 50 процента
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Европейско споразумение относно международния превоз на Опасни товари по пътя)
IMDG: Международен морски кодекс за опасни товари
IATA: Международна асоциация за въздушен транспорт
GHS: Глобално хармонизирана система за класификация и етикетирание на химикали
EINECS: Европейски списък на съществуващите търговски химически вещества
ELINCS: Европейски списък на нотифицираните химични вещества
CAS: Chemical Abstracts Service (подразделение на Американското химическо дружество)
DNEL: Изведено ниво без ефект (REACH)
PNEC: Прогнозна концентрация без ефект (REACH)
LC50: Смъртоносна концентрация, 50 процента
LD50: Смъртоносна доза, 50 процента
PBT: Устойчив, биоакмулиращ и токсичен
vPvB: много устойчив и много биоакмулиращ
Acute Tox. 3: Acute toxicity – Category 3
Acute Tox. 4: Acute toxicity – Category 4
Acute Tox. 2: Acute toxicity – Category 2
Asp. Токс. 1: Опасност от вдишване – Категория 1
Aquatic Acute 1: Опасно за водната среда - остра опасност за водната среда – Категория 1
Aquatic Chronic 1: Опасно за водната среда - дълготрайна опасност за водната среда – Категория 1
Aquatic Chronic 2: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 2

Източник

Този информационен лист за безопасност е изготвен въз основа на данните, изисквани от Регламент 1107/2009 на ЕО (продукти за растителна защита) и в съответствие с Регламент 878/2020 на ЕО.