

## **K-OTHRINE PTX NSH SC25 12X240ML BOT IT**

Версия	Преработено изда-	SDS Номер:	Дата на последно издание: 07.03.2023
2.1	ние (дата): 28.03.2023	11170640-00004	Дата на първо издание: 02.02.2023

---

### **РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружество-то/предприятието**

#### **1.1 Идентификатор на продукта**

Търговското наименование : K-OTHRINE PTX NSH SC25 12X240ML BOT IT

Код на продукта : Article/SKU: 86198312 UVP: 80547854 Specification: 102000026312

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

Употреба на вещество-то/сместа : Инсектицид

#### **1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**

Фирма/Производител : 2022 Environmental Science CER RO S.R.L.  
Piața Charles de Gaulle nr. 15  
Charles de Gaulle Plaza, etaj 3  
Biroul 303, Sector 1  
0011857 Букурещ, Румъния

Телефон : +40 318 6047 35

Електронна поща на лицето, отговарящо за SDS : [service.clients.es.france@envu.com](mailto:service.clients.es.france@envu.com)

#### **1.4 Телефонен номер при спешни случаи**

Национален спешен номер: 112

Национален токсикологичен информационен център,  
УМБАЛСМ „Пирогов“, София: 02/ 9154 233

For Emergency or Spill call:  
+359 32 570 104 (24/7 multilingual support)

---

### **РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите**

#### **2.1 Класифициране на веществото или сместа**

##### **Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)**

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

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

## **K-OTHRINE PTX NSH SC25 12X240ML BOT IT**

Версия	Преработено изда-	SDS Номер:	Дата на последно издание: 07.03.2023
2.1	ние (дата):	11170640-00004	Дата на първо издание: 02.02.2023
	28.03.2023		

Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда, Категория 1

H410: Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

### **2.2 Елементи на етикета**

#### **Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)**

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Внимание

Предупреждения за опасност : H317 Може да причини алергична кожна реакция.  
H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност : **Предотвратяване:**  
P280 Използвайте предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.

#### **Реагиране:**

R333 + R313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/ помощ.  
R391 Съберете разлятото.

#### **Изхвърляне/Обезвреждане:**

R501 Съдържанието/ съдът да се изхвърли в одобрен обект съгласно местните, регионалните и националните подзаконови разпоредби.

#### **Опасни съставки, които трябва да бъдат описани на етикета::**

Реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕО № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕО № 220-239-6] (3:1)

#### **Допълнително означение**

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

### **2.3 Други опасности**

Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

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.

## K-OTHRINE PTX NSH SC25 12X240ML BOT IT

Версия 2.1      Преработено издание (дата): 28.03.2023      SDS Номер: 11170640-00004      Дата на последно издание: 07.03.2023  
Дата на първо издание: 02.02.2023

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.

Могат да се появят кожни усещания като парене или смъдене на лицето и лигавиците. Тези усещания не предизвикват лезии и имат преходен характер (преминават до 24 часа максимум).

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

#### 3.2 Смеси

Химичен състав : Суспензионен концентрат (СК/СC)

#### Съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Индекс Номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
Делтаметрин	52918-63-5 258-256-6 607-319-00-X	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H331 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  М-коэффициент (Остра токсичност за водната среда): 1.000.000 М-коэффициент (Хронична токсичност за водната среда): 1.000.000  Оценка на острата токсичност  Остра орална токсичност: 87 мг/кг	>= 1 - < 2,5
Алкохоли, С16-18 и С18-ненаситени, етоксилирани	68920-66-1	Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2,5
С16-18 Етоксилиран алкохол	68439-49-6	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10
Алкохоли, С12-18, етоксилирани	68213-23-0	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400	>= 0,25 - < 1

**K-OTHRINE PTX NSH SC25 12X240ML BOT IT**

Версия 2.1      Преработено издание (дата): 28.03.2023      SDS Номер: 11170640-00004      Дата на последно издание: 07.03.2023  
Дата на първо издание: 02.02.2023

		Aquatic Chronic 3; H412	
		М-коэффициент (Остра токсичност за водната среда): 1	
Реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕО № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕО № 220-239-6] (3:1)	55965-84-9 613-167-00-5	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071	>= 0,0002 - < 0,0015
		М-коэффициент (Остра токсичност за водната среда): 100 М-коэффициент (Хронична токсичност за водната среда): 100	
		специфична пределна концентрация Skin Corr. 1C; H314 >= 0,6 % Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 % Eye Dam. 1; H318 >= 0,6 % EUH071 >= 0,6 %	
		Оценка на острата токсичност	
		Остра орална токсичност: 64 мг/кг Остра инхалационна токсичност (прах/мъгла): 0,171 мг/л	

## K-OTHRINE PTX NSH SC25 12X240ML BOT IT

Версия 2.1      Преработено издание (дата): 28.03.2023      SDS Номер: 11170640-00004      Дата на последно издание: 07.03.2023  
Дата на първо издание: 02.02.2023

		Остра дермална токсичност: 87,12 мг/кг	
--	--	--	--

За обяснение на използваните съкращения виж раздел 16.

### Алтернативни CAS номера за някои региони

Химично наименование	Алтернативен(и) CAS номер(а)
Реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕО № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕО № 220-239-6] (3:1)	2682-20-4, 26172-55-4

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1 Описание на мерките за първа помощ

- Основни указания : В случай на злополука или неразположение, незабавно потърсете медицинска помощ.  
Когато оплакванията продължават или в случай на съмнение, потърсете медицинска помощ.
- Защита на оказващите първа помощ : Лицата, оказващи първа помощ, трябва да обърнат внимание на личната си защита и да използват препоръчителните лични предпазни средства, когато съществува вероятност от експозиция (виж раздел 8).
- В случай на вдишване : При вдишване, преместете на чист въздух.  
Ако се появят оплаквания, потърсете медицинска помощ.
- В случай на контакт с кожата : При контакт, незабавно облейте кожата със сапун и голямо количество вода.  
Свалете заразеното облекло и обувки.  
Потърсете медицинска помощ.  
Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.  
Старателно почистете обувките преди повторна употреба.
- В случай на контакт с очите : Промийте очите с вода като предпазна мярка.  
Ако дразненията продължават и се развиват, потърсете медицинска помощ.
- В случай на поглъщане : При поглъщане: НЕ предизвиквайте повръщане.  
Ако се появят оплаквания, потърсете медицинска помощ.  
Изплакнете устата обилно с вода.

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

- Симптоми : кихане  
Кожна и очна парестезия, която може да бъде тежка  
Обикновено преминава в рамките на 24 часа  
Продуктът причинява дразнене на очите, кожата и лигавиците.  
Кашлица

## **K-OTHRINE PTX NSH SC25 12X240ML BOT IT**

Версия	Преработено издание (дата):	SDS Номер:	Дата на последно издание: 07.03.2023
2.1	28.03.2023	11170640-00004	Дата на първо издание: 02.02.2023

Замаяност  
Повдигане  
ниско кръвно налягане  
Повръщане  
Конвулсии  
Сънливост  
Диария  
Коремна болка  
Треперене на крайниците  
тахикардия  
Кома  
Главоболие  
неразположение в гръдната област  
Отпадналост  
анорексия  
Замъглено зрение  
летаргия  
потрепване на мускулите  
Сърцебиене  
Белодробен оток  
Свръхчувствителност на дихателните пътища

рискове : Този продукт съдържа пиретроид.  
Отравянето с пиретроид не трябва да се смесва с отравянето с карбаматни или органофосфатни съединения.

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

Лечение : Не е налична специфична противоотрова.  
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.  
При нужда подайте кислород или направете изкуствено дишане.  
При поява на конвулсии да се даде бензодиазепин (напр. диазепам) по стандартна схема.  
Освободете дихателните пътища.  
Противопоказания: атропин.  
Първоначално лечение: симптоматично.  
Да се проследи функцията на: дихателната и сърдечната дейност.  
Ако няма резултат да се даде фенобарбитал.  
Противопоказания: производни на адреналина.  
Възстановяването е спонтанно и без последствия.

## **РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**

### **5.1 Средства за гасене на пожар**

Подходящи пожарогасителни средства : Воден аерозол  
Пяна, устойчива на алкохол  
Въглероден двуокис (CO<sub>2</sub>)

## **K-OTHRINE PTX NSH SC25 12X240ML BOT IT**

Версия	Преработено изда- ние (дата):	SDS Номер:	Дата на последно издание: 07.03.2023
2.1	28.03.2023	11170640-00004	Дата на първо издание: 02.02.2023

Сух химикал

Неподходящи пожарогаси-  
телни средства : Силна водна струя

### **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**

Специфични опасности при  
пожарогасене : Излагането на продукти от горенето може да бъде опасно  
за здравето.

Опасни горими продукти : Въглеродни оксиди  
Бромни съединения  
Азотни оксиди (NOx)

### **5.3 Съвети за пожарникарите**

специални предпазни  
средства за пожарникарите : В случай на пожар носете автономен дихателен апарат.  
Носете лични предпазни средства.

Специфични методи за  
потушаване : Гасете, съобразявайки се с местните обстоятелства и  
околната среда.  
Използвайте водна струя за охлаждане на неотворени  
контейнери.  
Преместете неповредените контейнери извън зоната на  
пожара, ако това може да се извърши безопасно.  
Евакуирайте зоната.

## **РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**

### **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Лични предпазни мерки : Носете лични предпазни средства.  
Спазвайте указанията за безопасна работа (виж раздел 7)  
и препоръките за лични предпазни средства (виж раздел  
8).

### **6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда**

Предпазни мерки за опаз-  
ване на околната среда : Да се избягва изпускане в околната среда.  
Предотвратете последващи течове или разливи ако това  
е безопасно.  
Не допускайте разпространение на голяма площ (напр.  
Чрез ограничаване или с маслени (петролни) бариери).  
Запазете и изхвърлете замърсената от измиването вода.  
Ако разливите излязат от контрол, уведомете местните  
власти.

### **6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване**

Средства за почистване : Попийте с инертен абсорбиращ материал.  
Ако заграденият материал може да се изпомпи, съхраня-  
вайте възстановения материал в подходящ съд.  
Почистете материалите останали от разлива с подходящ

## **K-OTHRINE PTX NSH SC25 12X240ML BOT IT**

Версия	Преработено изда-	SDS Номер:	Дата на последно издание: 07.03.2023
2.1	ние (дата): 28.03.2023	11170640-00004	Дата на първо издание: 02.02.2023

абсорбиращ материал.  
За изхвърлянето на този материал, както и на материалите и предметите, използвани за почистването му могат да съществуват местни или национални разпоредби. Ще трябва да определите кои разпоредби са приложими. Раздели 13 и 15 на настоящия информационен лист за безопасност предоставят информация по отношение на някои местни или национални изисквания.

### **6.4 Позоваване на други раздели**

Виж точки: 7, 8, 11, 12 и 13.

## **РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение**

### **7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**

- |                                    |   |  |
|------------------------------------|---|--|
| Технически мерки                   | : | Виж Инженерни мерки в точка КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА / ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА.  |
| Локална/Обща вентилация            | : | Използвайте само при подходяща вентилация.   |
| Указания за безопасно манипулиране | : | Не допускайте попадане върху кожата или дрехите.<br>Избягвайте вдишване на дим или изпарения.<br>Не поглъщайте.<br>Не допускайте контакт с очите.<br>Боравете съгласно добрата практика за промишлена хигиена и безопасност въз основа на резултатите от оценката за експозиция на работното място<br>Да се вземат мерки за предотвратяване на разливи, загуби и минимизиране на освобождаването в околната среда. |
| Хигиенни мерки                     | : | Ако при обичайната употреба има вероятност от експозиция на химикали, осигурете системи за измиване на очите и аварийни души в близост до работното място. По време на работа да не се яде, пие и пуши. Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение. Измийте замърсеното облекло преди повторна употреба.  |

### **7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**

- |   |   |  |
|---|---|--|
| Изисквания за складови помещения и контейнери | : | Съхранявайте в правилно етикетирани контейнери. Съхранявайте в съответствие с конкретните национални изисквания. |
| Препоръки за основно складиране               | : | Да не се съхранява в непосредствена близост със следните видове продукти:<br>Силни окислители<br>Газове          |

### **7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)**

- |                        |   |   |
|------------------------|---|---|
| Специфична употреба(и) | : | Да се следват инструкциите на етикета и/или листовката. |
|------------------------|---|---|



## K-OTHRINE PTX NSH SC25 12X240ML BOT IT

Версия 2.1      Преработено издание (дата): 28.03.2023      SDS Номер: 11170640-00004      Дата на последно издание: 07.03.2023  
Дата на първо издание: 02.02.2023

### РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

#### 8.1 Параметри на контрол

##### Гранични стойности на професионална експозиция

Съставки	CAS номер	Стойност тип (Вид на излагане/въздействието)	Параметри на контрол	Основа
Делтаметрин	52918-63-5	TWA	5 мг/м <sup>3</sup>	BG OEL

##### Получена недействаща доза/концентрация (DNEL) според Регламент (ЕО) № 1907/2006:

Наименование на веществото	Крайна употреба	Пътища на експозиция	Потенциални въздействия върху здравето	Стойност
Пропилен гликол	Работници	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	10 мг/м <sup>3</sup>
	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	168 мг/м <sup>3</sup>
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	10 мг/м <sup>3</sup>
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	50 мг/м <sup>3</sup>

##### Предполагаема недействаща концентрация (PNEC) според Регламент (ЕО) № 1907/2006:

Наименование на веществото	Компартмент на околната среда	Стойност
Пропилен гликол	Сладководна среда	260 мг/л
	Сладка вода – с прекъсвания	183 мг/л
	Морска вода	26 мг/л
	Пречиствателна станция	20000 мг/л
	Утайки в сладководна среда	572 mg/kg суха маса (с.м.)
	Утайки в морска вода	57,2 mg/kg суха маса (с.м.)
	Почва	50 mg/kg суха маса (с.м.)
Делтаметрин	Сладководна среда	0,0007 µg/l
	Утайки в сладководна среда	0,0062 mg/kg суха маса (с.м.)
	Пречиствателна станция	30 µg/l

#### 8.2 Контрол на експозицията

##### Инженерни мерки

Осигурете подходяща вентилация, особено в затворените пространства. Сведете до минимум концентрациите на експозиция на работното място.

## **K-OTHRINE PTX NSH SC25 12X240ML BOT IT**

Версия	Преработено изда-	SDS Номер:	Дата на последно издание: 07.03.2023
2.1	ние (дата):	11170640-00004	Дата на първо издание: 02.02.2023
	28.03.2023		

### **Лична обезопасителна екипировка**

Защита на очите / лицето : Носете следната лична защитна екипировка:  
Защитни очила с щитове  
Оборудването трябва да съответства на БДС EN 166

### Защита на ръцете

Материал : Нитрилен каучук  
Период на издръжливост : > 480 мин  
Дебелина/плътност на ръкавиците : > 0,4 мм  
Директива : Оборудването трябва да съответства на БДС EN 374  
Индекс на защита : Клас 6

Забележки : Защитните ръкавици при работа с химикали да се подбират в зависимост от тяхната устойчивост на въздействието на концентрирани опасни добавки и количеството им, подходящи за спецификата на работното място. Препоръчва се да се потърси информация от производителя на защитните, специални ръкавици относно устойчивостта им на химикали. Измийте ръцете преди почивките и в края на работния ден.  
Моля съблюдавайте инструкциите относно пропускливостта и периода на издръжливост от доставчика на ръкавиците. Също имайте предвид условията при които продуктът ще бъде ползван, такива като опасност от срязване, протриване и продължителност на контакта.

Обезопасяване на кожата и тялото : Изберете подходящо предпазно облекло въз основа на данните за химическа устойчивост и оценка на местния потенциал за експозиция.  
Контакт с кожата трябва да се избягва чрез използване на непромокаемо предпазно облекло (ръкавици, престилки, ботуши и др.).

Защита на дихателните пътища : Ако не е налична достатъчна локална смукателна вентилация или оценката на експозицията установи експозиции извън препоръчаните референтни стойности, използвайте защита на дихателните пътища.  
Оборудването трябва да съответства на БДС EN 143

Филтър тип : Тип за частици (P)

## **РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**

### **9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**

Физическо състояние : суспензия  
Цвят : светлорозов, светлокфяв

## **K-OTHRINE PTX NSH SC25 12X240ML BOT IT**

Версия 2.1      Преработено издание (дата): 28.03.2023      SDS Номер: 11170640-00004      Дата на последно издание: 07.03.2023  
Дата на първо издание: 02.02.2023

---

Мирис	:	характерен, много слаб
Граница на мириса	:	Няма информация
Точка на топене/точка на замръзване	:	Няма информация
Точка на кипене/интервал на кипене	:	Няма информация
Запалимост (твърдо вещество, газ)	:	Неприложим
Запалимост (течности)	:	Няма информация
Горна граница на експлозивност / Горна граница на запалимост	:	Няма информация
Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост	:	Няма информация
Точка на запалване	:	кипи преди запалване
Температура на самозапалване	:	465 °C
Температура на разпадане	:	Няма информация
pH	:	>= 3,00 (23 °C) Концентрация: 100 %
Вискозитет	:	
Вискозитет, кинематичен	:	24,84 - 228,48 мм <sup>2</sup> /с (20 °C) 20,76 - 192 мм <sup>2</sup> /с (25 °C)
Течливост	:	35 - 45 с
Разтворимост(и)	:	
Разтворимост във вода	:	напълно разтворим
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	:	Неприложим
Налягане на парите	:	Няма информация
Плътност	:	1,02 г/см <sup>3</sup> (20,00 °C)
Относителна гъстота на изпаренията	:	Няма информация



## **K-OTHRINE PTX NSH SC25 12X240ML BOT IT**

Версия	Преработено изда-	SDS Номер:	Дата на последно издание: 07.03.2023
2.1	ние (дата): 28.03.2023	11170640-00004	Дата на първо издание: 02.02.2023

### Контакт с окото

#### **Остра токсичност**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

#### **Продукт:**

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх): > 2.000 мг/кг

Остра инхалационна токсичност : Оценка на острата токсичност: > 5 мг/л  
Време на експозиция: 4 ч  
Атмосфера за тестване: прах/мъгла  
Метод: Изчислителен метод

Остра дермална токсичност : LD50 (Плъх): > 2.000 mg/l

#### **Съставки:**

##### **Делтаметрин:**

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх, женски): 87 мг/кг  
Метод: OECD Указания за изпитване 401

Остра инхалационна токсичност : LC50 (Плъх): 0,6 мг/л  
Време на експозиция: 6 ч  
Атмосфера за тестване: прах/мъгла  
Метод: OECD Указания за изпитване 403

Остра дермална токсичност : LD50 (Заяк): > 2.000 мг/кг  
Метод: OECD Указания за изпитване 402  
Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дермална токсичност

##### **С16-18 Етокселиран алкохол:**

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх): > 5.000 мг/кг

##### **Реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕО № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕО № 220-239-6] (3:1):**

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх): 64 мг/кг

Остра инхалационна токсичност : LC50 (Плъх): 0,171 мг/л  
Време на експозиция: 4 ч  
Атмосфера за тестване: прах/мъгла  
Оценка: Корозивен за дихателните пътища.

Остра дермална токсичност : LD50 (Заяк): 87,12 мг/кг

#### **Корозивност/дразнене на кожата**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

## **K-OTHRINE PTX NSH SC25 12X240ML BOT IT**

Версия 2.1      Преработено издание (дата): 28.03.2023      SDS Номер: 11170640-00004      Дата на последно издание: 07.03.2023  
Дата на първо издание: 02.02.2023

---

**Продукт:**

Биологичен вид : Заек  
Резултат : Не дразни кожата

**Съставки:**

**Делтаметрин:**

Биологичен вид : Заек  
Метод : OECD Указания за изпитване 404  
Резултат : Не дразни кожата

**С16-18 Етокселиран алкохол:**

Резултат : Не дразни кожата  
Забележки : Въз основа на данни от сходни материали

**Реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕО № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕО № 220-239-6] (3:1):**

Биологичен вид : Заек  
Метод : OECD Указания за изпитване 404  
Резултат : Корозивен след 1 до 4 часа експозиция

**Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

**Продукт:**

Биологичен вид : Заек  
Резултат : Не дразни очите

**Съставки:**

**Делтаметрин:**

Биологичен вид : Заек  
Метод : OECD Указания за изпитване 405  
Резултат : Не дразни очите

**Алкохоли, С16-18 и С18-ненаситени, етокселирани:**

Резултат : Дразнение на очите, обратимо в рамките на 7 дни

**С16-18 Етокселиран алкохол:**

Резултат : Дразнение на очите, обратимо в рамките на 7 дни

**Алкохоли, С12-18, етокселирани:**

Резултат : Необратими въздействия върху очите

**Реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕО № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕО № 220-239-6] (3:1):**

Резултат : Необратими въздействия върху очите

## **K-OTHRINE PTX NSH SC25 12X240ML BOT IT**

Версия	Преработено изда-	SDS Номер:	Дата на последно издание: 07.03.2023
2.1	ние (дата):	11170640-00004	Дата на първо издание: 02.02.2023
	28.03.2023		

Забележки : Въз основа на корозивността за кожата.

### **Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата**

#### **Кожна сенсибилизация**

Може да причини алергична кожна реакция.

#### **Повишена чувствителност на дихателните пътища**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

#### **Продукт:**

Метод на тестване	: Изследване на локални лимфни възли (PLNA)
Пътища на експозиция	: Контакт с кожата
Биологичен вид	: Мишка
Метод	: OECD Указания за изпитване 429
Резултат	: положителен

Оценка : Възможност или доказателство за кожна чувствителност при хората

#### **Съставки:**

##### **Делтаметрин:**

Метод на тестване	: Тест на Buehler
Пътища на експозиция	: Контакт с кожата
Биологичен вид	: Морско свинче
Метод	: OECD Указания за изпитване 406
Резултат	: отрицателен

##### **С16-18 Етоксилан алкохол:**

Метод на тестване	: Тест за максимализиране
Пътища на експозиция	: Контакт с кожата
Биологичен вид	: Морско свинче
Резултат	: отрицателен
Забележки	: Въз основа на данни от сходни материали

##### **Реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазол-3-он [ЕО № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕО № 220-239-6] (3:1):**

Метод на тестване	: Тест на Buehler
Пътища на експозиция	: Контакт с кожата
Биологичен вид	: Морско свинче
Резултат	: положителен

Оценка : Възможност или доказателство за високо ниво на кожна чувствителност при хората

#### **Мутагенност на зародишните клетки**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

## **K-OTHRINE PTX NSH SC25 12X240ML BOT IT**

Версия	Преработено изда-	SDS Номер:	Дата на последно издание: 07.03.2023
2.1	ние (дата): 28.03.2023	11170640-00004	Дата на първо издание: 02.02.2023

### **Съставки:**

#### **Делтаметрин:**

Генотоксичност инвитро (in vitro) : Метод на тестване: Тест за обратна мутация на бактерии (ЕЙМС)  
Резултат: отрицателен

Метод на тестване: In vitro тест за генна мутация на клетки от бозайник

Метод: OECD Указания за изпитване 473

Резултат: отрицателен

Метод на тестване: Увреждане и репарация на ДНК, неп-ланиран синтез на ДНК в клетки от бозайник (in vitro)

Метод: OECD Указания за изпитване 482

Резултат: отрицателен

#### **С16-18 Етокселиран алкохол:**

Генотоксичност инвитро (in vitro) : Метод на тестване: Тест за обратна мутация на бактерии (ЕЙМС)

Резултат: отрицателен

Забележки: Въз основа на данни от сходни материали

#### **Канцерогенност**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

### **Съставки:**

#### **Делтаметрин:**

Биологичен вид : Плъх  
Начин на прилагане : Погълъчане  
Метод : OECD Указания за изпитване 453  
Резултат : отрицателен

#### **Репродуктивна токсичност**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

### **Съставки:**

#### **Делтаметрин:**

Ефекти върху оплодител-ната способност : Метод на тестване: Изследване на репродуктивната токсичност в две поколения  
Биологичен вид: Плъх  
Начин на прилагане: Погълъчане  
Метод: OECD Указания за изпитване 416  
Резултат: отрицателен

Въздействия върху развитието на фетуса : Метод на тестване: Ембриофетално развитие  
Биологичен вид: Заек  
Начин на прилагане: Погълъчане  
Метод: OECD Указания за изпитване 414  
Резултат: отрицателен



## **K-OTHRINE PTX NSH SC25 12X240ML BOT IT**

Версия	Преработено изда-	SDS Номер:	Дата на последно издание: 07.03.2023
2.1	ние (дата):	11170640-00004	Дата на първо издание: 02.02.2023
	28.03.2023		

### **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

### **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

#### **Съставки:**

##### **Делтаметрин:**

Оценка : Не са открити значителни въздействия върху здравето на животни при концентрации от 100 мг/кг тегло или по-малки.

#### **Токсичност при повтарящи се дози**

##### **Съставки:**

##### **Делтаметрин:**

Биологичен вид : Куче  
NOAEL : 1 мг/кг  
LOAEL : 10 мг/кг  
Начин на прилагане : Поглъщане  
Време на експозиция : 52 Сед.  
Метод : OECD Указания за изпитване 452

#### **Токсичност при вдишване**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

### **11.2 Информация за други опасности**

#### **Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

##### **Продукт:**

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**

##### **Продукт:**

Токсичен за риби : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Канадска пъстърва)): 0,00015 мг/л  
Време на експозиция: 96 ч  
Забележки: Въз основа на данни от сходни материали

## **K-OTHRINE PTX NSH SC25 12X240ML BOT IT**

Версия	Преработено изда-	SDS Номер:	Дата на последно издание: 07.03.2023
2.1	ние (дата): 28.03.2023	11170640-00004	Дата на първо издание: 02.02.2023

---

Токсичен за дафня и други водни безгръбначни : EC50 (*Daphnia magna* (Дафния)): 0,0131 µg/l  
Време на експозиция: 48 ч  
Забележки: Въз основа на данни от сходни материали

Токсичност за водорасли/водни растения : ErC50 : > 9,10 мг/л  
Време на експозиция: 96 ч  
Забележки: Въз основа на данни от сходни материали

### **Съставки:**

#### **Делтаметрин:**

Токсичен за риби : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (Канадска пъстърва)): 0,15 µg/l  
Време на експозиция: 96 ч

Токсичен за дафня и други водни безгръбначни : EC50 (*Gammarus fasciatus* (сладководна скарида)): 0,0003 µg/l  
Време на експозиция: 96 ч

Токсичност за водорасли/водни растения : ErC50 (*Chlorella vulgaris* (сладководни водорасли)): > 0,47 мг/л  
Време на експозиция: 96 ч

М-коефициент (Остра токсичност за водната среда) : 1.000.000

Токсично за микроорганизмите : EC50 (Активирана утайка): > 0,3 мг/л  
Време на експозиция: 3 ч

Токсичен за риби (Хронична токсичност) : NOEC: 0,017 µg/l  
Време на експозиция: 260 d  
Биологичен вид: *Pimephales promelas* (Дребна рибка, бодливка)

Токсичен за дафня и други водни безгръбначни (Хронична токсичност) : NOEC: 0,0041 µg/l  
Време на експозиция: 21 d  
Биологичен вид: *Daphnia magna* (Дафния)

М-коефициент (Хронична токсичност за водната среда) : 1.000.000

#### **Екотоксикологична оценка**

Хронична токсичност за водната среда : М-коефициент: 1000000  
Забележки: Според национална или регионална разпоредба.

#### **Алкохоли, С16-18 и С18-ненаситени, етоксилирани:**

#### **Екотоксикологична оценка**

Остра токсичност за водна- : Токсично за водни форми на живот.

## **K-OTHRINE PTX NSH SC25 12X240ML BOT IT**

Версия 2.1	Преработено изда- ние (дата): 28.03.2023	SDS Номер: 11170640-00004	Дата на последно издание: 07.03.2023 Дата на първо издание: 02.02.2023
---------------	--	------------------------------	---

та среда

Хронична токсичност за водната среда : Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

### **C16-18 Етоксилиран алкохол:**

Токсичен за риби : LC50 (*Danio rerio* (барбус)): > 1 - 10 мг/л  
Време на експозиция: 96 ч  
Забележки: Въз основа на данни от сходни материали

### **Алкохоли, C12-18, етоксिलирани:**

М-коэффициент (Остра токсичност за водната среда) : 1

### **Екотоксикологична оценка**

Остра токсичност за водната среда : Силно токсичен за водните организми., М-коэффициент: 1

Хронична токсичност за водната среда : Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

### **Реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕО № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕО № 220-239-6] (3:1):**

Токсичен за риби : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (Канадска пъстърва)): 0,19 мг/л  
Време на експозиция: 96 ч

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC50 (*Daphnia magna* (Дафния)): 0,16 мг/л  
Време на експозиция: 48 ч

Токсичност за водорасли/водни растения : ErC50 (*Skeletonema costatum* (диатомея)): 0,0052 мг/л  
Време на експозиция: 48 ч

NOEC (*Skeletonema costatum* (Водорасли)): 0,00049 мг/л  
Време на експозиция: 48 ч

М-коэффициент (Остра токсичност за водната среда) : 100

Токсичен за риби (Хронична токсичност) : NOEC: 0,02 мг/л  
Време на експозиция: 36 d  
Биологичен вид: *Pimephales promelas* (Дребна рибка, бодливка)

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни (Хронична токсичност) : NOEC: 0,10 мг/л  
Време на експозиция: 21 d  
Биологичен вид: *Daphnia magna* (Дафния)

М-коэффициент (Хронична токсичност за водната среда) : 100

## **K-OTHRINE PTX NSH SC25 12X240ML BOT IT**

Версия 2.1	Преработено издание (дата): 28.03.2023	SDS Номер: 11170640-00004	Дата на последно издание: 07.03.2023 Дата на първо издание: 02.02.2023
---------------	---	------------------------------	---

---

да)

### **12.2 Устойчивост и разградимост**

#### **Съставки:**

##### **Делтаметрин:**

Способност за биоразграждане : Резултат: Принципно не е биологически разложимо.  
Био-деградация: 0 %  
Време на експозиция: 28 d  
Метод: OECD Указания за изпитване 301F

##### **С16-18 Етоксилан алкохол:**

Способност за биоразграждане : Резултат: Лесно биоразградимо.  
Био-деградация: > 60 %  
Време на експозиция: 28 d  
Метод: OECD Указание за тестване 301 B

##### **Реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [EO № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [EO № 220-239-6] (3:1):**

Способност за биоразграждане : Резултат: Принципно не е биологически разложимо.  
Био-деградация: 62 %  
Време на експозиция: 28 d  
Метод: OECD Указания за изпитване 301B

### **12.3 Биоакмулираща способност**

#### **Съставки:**

##### **Делтаметрин:**

Биоакмулиране : Биологичен вид: *Lepomis macrochirus* (Синьохрила рибалуна)  
фактора за биоконцентрация (BCF): 1.400

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: 6,4

##### **Алкохоли, С16-18 и С18-ненаситени, етоксилирани:**

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: > 4  
Забележки: Изчисляване

##### **Реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [EO № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [EO № 220-239-6] (3:1):**

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: < 1

### **12.4 Преносимост в почвата**

Няма информация

## **K-OTHRINE PTX NSH SC25 12X240ML BOT IT**

Версия	Преработено изда-	SDS Номер:	Дата на последно издание: 07.03.2023
2.1	ние (дата): 28.03.2023	11170640-00004	Дата на първо издание: 02.02.2023

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

**Продукт:**

Оценка : Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

### **12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

**Продукт:**

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**

Няма информация

## **РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците**

### **13.1 Методи за третиране на отпадъци**

Продукт : Най-добре е да използвате целия продукт в съответствие с указанията на етикета. Ако е необходимо да изхвърлите неизползвания продукт, следвайте инструкциите на етикета върху контейнера и приложимите местни разпоредби. Според Европейският каталог за отпадъци, кодовете за отпадъци не са специфични за самия продукт, а спецификата им се определя от неговото прилагане. Кодовете за отпадъци се определят от потребителя по възможност след обсъждане с компетентни органи по изхвърлянето на отпадъци. Не изхвърляйте отпадъците в отходната канализация.

Заразен опаковъчен материал : Да се следват инструкциите на етикета на продукта или листовката. В празните съдове има остатъци и могат да са опасни. Не използвайте повторно празните контейнери.

Код на Отпадък : Следните кодове за отпадъци са само предложения:

използван продукт  
02 01 08, агрохимични отпадъци, съдържащи опасни вещества

неизползван продукт  
02 01 08, агрохимични отпадъци, съдържащи опасни вещества

## **K-OTHRINE PTX NSH SC25 12X240ML BOT IT**

Версия	Преработено изда-	SDS Номер:	Дата на последно издание: 07.03.2023
2.1	ние (дата): 28.03.2023	11170640-00004	Дата на първо издание: 02.02.2023

замърсени опаковки  
15 01 10, опаковки, съдържащи остатъци от опасни ве-  
щества или замърсени с опасни вещества

### **РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането**

#### **14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер**

<b>ADN</b>	:	UN 3082
<b>ADR</b>	:	UN 3082
<b>RID</b>	:	UN 3082
<b>IMDG</b>	:	UN 3082
<b>IATA</b>	:	UN 3082

#### **14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН**

<b>ADN</b>	:	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (Делтаметрин)
<b>ADR</b>	:	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (Делтаметрин)
<b>RID</b>	:	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (Делтаметрин)
<b>IMDG</b>	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Deltamethrin)
<b>IATA</b>	:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Deltamethrin)

#### **14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране**

	Клас	Допълнителни рискове
<b>ADN</b>	:	9
<b>ADR</b>	:	9
<b>RID</b>	:	9
<b>IMDG</b>	:	9
<b>IATA</b>	:	9

#### **14.4 Опаковъчна група**

<b>ADN</b>	:	III
Опаковъчна група	:	III
Класификационен код	:	M6
Номерата за идентифици-	:	90

## **K-OTHRINE PTX NSH SC25 12X240ML BOT IT**

Версия 2.1      Преработено издание (дата): 28.03.2023      SDS Номер: 11170640-00004      Дата на последно издание: 07.03.2023  
Дата на първо издание: 02.02.2023

---

ране на опасността  
Етикети : 9

### **ADR**

Опаковъчна група : III  
Класификационен код : M6  
Номерата за идентифициране на опасността : 90  
Етикети : 9  
Код ограничаващ преминаването през тунели : (-)

### **RID**

Опаковъчна група : III  
Класификационен код : M6  
Номерата за идентифициране на опасността : 90  
Етикети : 9

### **IMDG**

Опаковъчна група : III  
Етикети : 9  
EmS Код : F-A, S-F

### **IATA (Карго)**

Указания за опаковане (карго самолет) : 964  
Указания за опаковане (LQ) : Y964  
Опаковъчна група : III  
Етикети : Miscellaneous

### **IATA (Пътник)**

Указания за опаковане (пътнически самолет) : 964  
Указания за опаковане (LQ) : Y964  
Опаковъчна група : III  
Етикети : Miscellaneous

## **14.5 Опасности за околната среда**

### **ADN**

Опасно за околната среда : да

### **ADR**

Опасно за околната среда : да

### **RID**

Опасно за околната среда : да

### **IMDG**

Морски замърсител : да

### **IATA (Пътник)**

Опасно за околната среда : да

### **IATA (Карго)**

Опасно за околната среда : да

## **K-OTHRINE PTX NSH SC25 12X240ML BOT IT**

Версия	Преработено изда-	SDS Номер:	Дата на последно издание: 07.03.2023
2.1	ние (дата):	11170640-00004	Дата на първо издание: 02.02.2023
	28.03.2023		

### **14.6 Специални предпазни мерки за потребителите**

Посочената(ите) тук транспортна(и) класификация(я) е само ориентировъчна и се базира единствено на свойствата на неопакования материал, както са описани в този Информационен лист за безопасност. Транспортните класификации може да се различават според вида транспорт, размери на опаковките и различия в местните и държавните разпоредби.

### **14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация**

Забележки : Не е приложимо за продукта, както се доставя.

## **РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба**

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

REACH - Ограничения при производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия (Приложение XVII) : Условието за ограничение на следните вписвания трябва да се вземат предвид:  
Номер в списъка 75, 3

Ако възнамерявате да използвате продукта като мастило за татуировки, се свържете с Вашия доставчик.

Списък с кандидат-вещества (вещества, пораждащи сериозно безпокойство) за възможно включване в приложение XIV (Член 59). : Неприложим

Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой : Неприложим

Регламент (ЕС) 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители (преработен текст) : Неприложим

Регламент (ЕО) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета относно износа и вноса на опасни химикали : Неприложим

REACH - Списък на вещества, предмет на разрешение (Приложение XIV) : Неприложим

Регламент (ЕС) № 528/2012 на Европейския парламент и на Съвета от 22 май 2012 година относно предоставянето на пазара и употребата на биоциди

Вид на продукта : Инсектициди, акарициди и продукти за борба срещу други артроподи

Активно вещество : 25 г/л  
Делтаметрин

Seveso III: Директива 2012/18/ЕС на Европейския парламент и на Съвета година относно контрола на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества.

Количество 1      Количество 2



## **K-OTHRINE PTX NSH SC25 12X240ML BOT IT**

Версия 2.1	Преработено изда- ние (дата): 28.03.2023	SDS Номер: 11170640-00004	Дата на последно издание: 07.03.2023 Дата на първо издание: 02.02.2023
---------------	--	------------------------------	---

---

E1	ОПАСНОСТИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА	100 т	200 т
----	--------------------------------	-------	-------

### **Други правила/закопи:**

Да се вземе под внимание Директива 94/33/ЕО за закрила на младите хора при работа или по-стриктни национални разпоредби, където е приложимо.

### **15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес**

Не е извършена оценка на безопасност на химичното вещество.

---

## **РАЗДЕЛ 16: Друга информация**

Друга информация : Елементи, в които са направени промени спрямо предиш-  
ни версии, са открити в основната част на този доку-  
мент, посредством две вертикални линии.

### **Пълен текст на H-фразите**

H301 : Токсичен при поглъщане.  
H310 : Смъртоносен при контакт с кожата.  
H314 : Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреж-  
дане на очите.  
H317 : Може да причини алергична кожна реакция.  
H318 : Предизвиква сериозно увреждане на очите.  
H319 : Предизвиква сериозно дразнене на очите.  
H330 : Смъртоносен при вдишване.  
H331 : Токсичен при вдишване.  
H400 : Силно токсичен за водните организми.  
H410 : Силно токсичен за водните организми, с дълготраен  
ефект.  
H412 : Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.  
EUH071 : Корозивен за дихателните пътища.

### **Пълен текст на други съкращения**

Acute Tox. : Остра токсичност  
Aquatic Acute : Краткосрочна (остра) опасност за водната среда  
Aquatic Chronic : Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда  
Eye Dam. : Сериозно увреждане на очите  
Eye Irrit. : Дразнене на очите  
Skin Corr. : Корозия на кожата  
Skin Sens. : Кожна сенсibiliзация  
BG OEL : България. Наредба за защита на работещите от рискове,  
свързани с експозиция на химични агенти при работа.  
BG OEL / TWA : Гранични стойности 8 часа

ADN - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни  
пътища; ADR - Спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе; AIIС - Авст-  
ралийски инвентаризационен списък на промишлените химични вещества; ASTM - Амери-  
канско дружество за изпитване на материали; bw - Телесно тегло; CLP - Регламент относно  
класифицирането, етикетирането и опаковането; Регламент (ЕО) № 1272/2008; CMR - Кар-  
циноген, мутаген или токсичен за репродукцията; DIN - Стандарт на Германския институт

## **K-OTHRINE PTX NSH SC25 12X240ML BOT IT**

Версия	Преработено изда-	SDS Номер:	Дата на последно издание: 07.03.2023
2.1	ние (дата):	11170640-00004	Дата на първо издание: 02.02.2023
	28.03.2023		

за стандартизация; DSL - Списък на битовите химикали (Канада); ECHA - Европейската агенция по химикали; EC-Number - Номер на Европейската общност; ECx - концентрацията на ефекта, свързан с x % реакция; ELx - Скорост на натоварване, свързана с x % реакция; EmS - Аварийен график; ENCS - Инвентаризационен списък на съществуващи и нови химични вещества (Япония); ErCx - Концентрация, свързана с x % реакция на скорост на растеж; GHS - Глобална хармонизирана система; GLP - Добра лабораторна практика; IARC - Международна агенция за изследване на рака; IATA - Международна асоциация за въздушен транспорт; IBC - Международен кодекс за конструкцията и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в насипно състояние; IC50 - половин максимална инхибиторна концентрация; ICAO - Международна организация за гражданско въздухоплаване; IECS - Инвентаризационен списък на съществуващите химични вещества в Китай; IMDG - Международен кодекс за превоз на опасни товари по море; IMO - Международна морска организация; ISHL - Закон за безопасни и здравословни условия на труд (Япония); ISO - Международна организация по стандартизация; KECI - Корейски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; LC50 - Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация; LD50 - Летална доза за 50% от членовете на тестова популация (Средна летална доза); MARPOL - Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби; n.o.s. - Не е посочено друго; NO(A)EC - Концентрация без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NO(A)EL - Ниво без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NOELR - Скорост на натоварване без наблюдаван ефект; NZIoC - Новозеландски инвентаризационен списък на химикали; OECD - Организация за икономическо сътрудничество и развитие; OPPTS - Служба за химическа безопасност и предотвратяване на замърсявания; PBT - Устойчиво, биоакмулиращо и токсично вещество; PICCS - Филипински инвентаризационен списък на химикали и химични вещества; (Q)SAR - (Количествена) зависимост структура-активност; REACH - Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали; RID - Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари; SADT - Температура на самоускоряващо се разлагане; SDS - Информационен лист за безопасност; SVHC - вещество, пораждащо сериозно безпокойство; TCSI - Тайвански инвентаризационен списък на химични вещества; TECI - Тайландски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; TRGS - Технически правила за опасни вещества; TSCA - Закон за контрол на токсичните вещества (Съединени американски щати); UN - Обединените нации; vPvB - Много устойчиво и много биоакмулиращо

### **Допълнителна информация**

Източниците на основната информация, използвани при съставянето на информационния лист за безопасност : Вътрешни технически данни, данни от SDS на суровини, резултати от търсене в портала eChem на OECD и на Европейската агенция по химикали, <http://echa.europa.eu/>

### **Класификация на сместа :**

Skin Sens. 1	H317
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

### **Процедура по класифициране:**

Според данни за продукта или оценка
Според данни за продукта или оценка
Изчислителен метод

Информацията, предоставена в настоящия Информационен лист за безопасност е вярна, доколкото се простират знанията и данните, с които разполагаме, към момента на неговото публикуване. Информацията е предвидена да послужи единствено като насока за безопасното боравене, употреба, обработка, съхранение, транспортиране, изхвърляне и освобож-

## **K-OTHRINE PTX NSH SC25 12X240ML BOT IT**

Версия	Преработено изда-	SDS Номер:	Дата на последно издание: 07.03.2023
2.1	ние (дата):	11170640-00004	Дата на първо издание: 02.02.2023
	28.03.2023		

---

даване на въпросния материал, и не следва да се счита за гаранция или спецификация за качество от какъвто и да било тип. Предоставената информация се отнася единствено до конкретния материал, посочен в началото на Информационния лист за безопасност (SDS) и е възможно да не е валидна, когато материалът, за който се отнася Информационния лист за безопасност (SDS), се използва в комбинация с други материали или в дадени процеси, освен ако те не са упоменати в текста. Потребителите следва да се запознаят с информацията и препоръките за конкретното предназначение с оглед на боравенето, употребата, обработката и съхранението на материала, за който се отнася Информационния лист за безопасност (SDS), като направят преценка доколко той е подходящ за крайния продукт на клиента, ако това е необходимо.

BG / BG