

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2015/830 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



## ФОЛИАР ЕКСТРА

Версия 1.5      Дата на преработване: 07.04.2021 г.      ИЛБ №: 50001163      Дата на последното издание: 07.04.2021 г.  
Дата на първото издание: 20.07.2018 г.

### Раздел 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО

#### 1.1 Идентификатор на продукта

##### Други начини на идентификация

Код на продукта      NP-0084-A

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

Употреба на веществото/сместа      Тор с микроелементи за използване в земеделието и градинарството  
Препоръчителни ограничения за употреба      Използвайте според препоръките на етикета.

#### 1.3 Данни за производителя или доставчика

Производител      **FMC Agro Limited**  
Rectors Lane Pentre  
Flintshire CH5 2DH  
United Kingdom  
Tel: + 44 1244 537370  
E-mail: [fmc.agro.uk@fmc.com](mailto:fmc.agro.uk@fmc.com)

##### Адрес на доставчика

##### Лице за контакти

„ФМС Агро България“ ЕООД, София 1528, бул. „Искърско шосе“ №7, ТЦ „Европа“, Сграда 7, Етаж 4, Офис 8,  
тел. (02) 818 56 56, факс (02) 854 88 44, [www.fmcagro.bg](http://www.fmcagro.bg)

#### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Клиника по токсикология към МБАЛСМ „Н. И. Пирогов“  
тел.: +359 2 9154 213

Спешна медицинска помощ: тел.: **112** (България)

### Раздел 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

#### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

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

Дразнене на очите, категория 2      H319: Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда, категория 3      H412: Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2015/830 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



## ФОЛИАР ЕКСТРА

Версия 1.5      Дата на преработване: 07.04.2021 г.      ИЛБ №: 50001163      Дата на последното издание: 07.04.2021 г.  
Дата на първото издание: 20.07.2018 г.

### 2.2 Елементи на етикета

#### Етикетиране (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Внимание

Предупреждения за опасност : H319 Предиизвиква сериозно дразнене на очите.  
H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност :

#### Превенция:

P264 Да се измие кожата старателно след употреба.  
P273 Да се избягва изпускане в околната среда.  
P280 Използвайте предпазни очила/предпазна маска за лице.

#### Реакция:

P305 + P351 + P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате.  
P337 + P313 При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.

#### Изхвърляне:

P501 Съдържанието/съдът да се унищожават в одобрена инсталация за обезвреждане на отпадъци.

### 2.3 Други опасности

Това вещество/тази смес не съдържа компоненти, считани за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT) или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при концентрация 0,1% или по-висока.

## Раздел 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

### 3.2 Смеси

#### Съставки

Химично наименование:	CAS-номер ЕО-номер Индекс-номер Регистрационен номер	Класификация	Съдържание (% w/w)
ортофосфорна киселина	7664-38-2 231-633-2 015-011-00-6	Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318	>= 5 - < 10

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2015/830 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



## ФОЛИАР ЕКСТРА

Версия 1.5      Дата на преработване: 07.04.2021 г.      ИЛБ №: 50001163      Дата на последното издание: 07.04.2021 г.  
Дата на първото издание: 20.07.2018 г.

тринатриев нитрилотриацетат	5064-31-3 225-768-6 607-620-00-6	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Carc. 2; H351	>= 1 - < 5
Лимонена киселина, монохидрат	5949-29-1	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10

За обяснението на съкращенията вижте раздел 16.

### Раздел 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

#### 4.1 Описание на мерките за първа помощ

- Общи съвети : Изведете от опасната зона.  
Консултирайте се с лекар.  
Покажете този информационен лист за безопасност на присъстващия лекар.  
Не оставяйте пострадалия без надзор.
- При вдишване : Ако пострадалият е в безсъзнание, поставете го в положение за възстановяване и потърсете медицинска помощ.  
Ако симптомите не отзвучават, обадете се на лекар.
- В случай на контакт с очите: : Необходимо е незабавно медицинско лечение, тъй като необработените рани от корозия на кожата зарастват бавно и трудно.  
При контакт с кожата изплакнете добре с вода.  
Ако е попаднал върху облеклото, свалете дрехите.
- В случай на контакт с очите : Малки количества, пръснати в очите, могат да причинят необратимо увреждане на тъканите и слепота.  
При контакт с очите веднага да се изплакнат обилно с вода и да се потърси медицинска помощ.  
Продължете да изплаквате очите по време на транспортирането до болница.  
Отстранете контактните лещи.  
Защитете незасегнатото око.  
Дръжте окото широко отворено, докато изплаквате.  
Ако дразненето на окото не отзвучи, консултирайте се със специалист.
- При поглъщане : Промийте устата с вода и след това изпийте голямо количество вода.  
Поддържайте дихателните пътища свободни.  
Да НЕ се предизвиква повръщане.  
Да не се дават мляко или алкохолни напитки.  
Никога не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание.  
Ако симптомите не отзвучават, обадете се на лекар.  
Отведете незабавно пострадалия в болница.

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

- Рискове : Предизвиква сериозно дразнене на очите.

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

- Лечение : Да се провежда симптоматично лечение.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2015/830 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



## ФОЛИАР ЕКСТРА

Версия 1.5      Дата на преработване: 07.04.2021 г.      ИЛБ №: 50001163      Дата на последното издание: 07.04.2021 г.  
Дата на първото издание: 20.07.2018 г.

### Раздел 5: МЕРКИ ПРИ ГАСЕНЕ НА ПОЖАР

#### 5.1 Средства за гасене на пожар

Неподходящи средства за гасене на пожар : Водна струя с голям обем

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

Особени опасности по време на гасене на пожар : Не позволявайте изтичането на използваната за гасене на пожара вода в канализацията или водни пътища.

Опасни продукти при горене : Не са известни опасни продукти при горене

#### 5.3 Съвети за пожарникарите

Специални предпазни средства за пожарникарите : Ако е необходимо, при гасенето на пожар носете автономни дихателни апарати.

Допълнителна информация : Замърсената вода, използвана за гасенето на пожара, да се събира отделно. Тя не трябва да се изхвърля в канализацията.  
Останките от пожара и замърсената вода от гасенето на пожара трябва да се изхвърлят в съответствие с местните разпоредби.

### Раздел 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

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

Лични предпазни мерки : Използвайте лични предпазни средства.

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

Предпазни мерки за опазване на околната среда : Да се предотвратява проникването на продукта в канализацията.  
Ако е безопасно, предотвратете допълнително изтичане или разливане.  
Ако продуктът замърси реки и езера или канализацията, уведомете съответните власти.

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

Методи за почистване : Неутрализирайте с креда, алкален разтвор или амоняк.  
Попийте с инертен абсорбиращ материал (например пясък, силикагел, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).  
Съхранявайте в подходящи, затворени контейнери за изхвърляне.

#### 6.4 Позоваване на други раздели

Вижте раздели: 7, 8, 11, 12 и 13.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2015/830 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



## ФОЛИАР ЕКСТРА

Версия 1.5      Дата на преработване: 07.04.2021 г.      ИЛБ №: 50001163      Дата на последното издание: 07.04.2021 г.  
Дата на първото издание: 20.07.2018 г.

### Раздел 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

#### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Съвет за безопасна работа : Не вдишвайте пари/прах.  
Избягвайте експозиция, получите специални инструкции преди употреба.  
Да се избягва контакт с кожата и очите.  
Вж. раздел 8 относно личните предпазни средства.  
Пушенето, яденето и пиенето трябва да бъдат забранени в зоната на приложение.  
За да избегнете разливи по време на работа, дръжте бутилката върху метална тава.

Изхвърляйте водата за изплакване в съответствие с местните и националните разпоредби.

Съвети за защита срещу пожар и експлозия : Нормални мерки за превантивна противопожарна защита.

Хигиенни мерки : При употреба да не се яде или пие. При употреба да не се пуши. Да се измиват ръцете преди почивките и след приключване на работното време.

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

Изисквания към складовите помещения и контейнерите : Съхранявайте контейнерите плътно затворени, на сухо и добре проветриво място. Спазвайте предпазните мерки, посочени на етикета. Електрическите инсталации/работните материали трябва да отговарят на стандартите за технологична безопасност.

Съвети за общо съхранение : Не съхранявайте близо до киселини.

Допълнителна информация за стабилността при съхранение : Не настъпва разлагане, ако се съхранява и прилага според указанията.

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

Специфична(и) употреба(и) : Няма налични данни

### РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

#### 8.1 Параметри на контрол

##### Гранични стойности на професионална експозиция

Съставки	CAS-номер	Тип на стойността (Формана експозиция)	Параметри на контрол	Основа
ортофосфорна киселина	7664-38-2	TWA	1 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/ЕО
Доп. информация	Индикативна	STEL	2 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/ЕО

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2015/830 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



## ФОЛИАР ЕКСТРА

Версия 1.5      Дата на преработване: 07.04.2021 г.      ИЛБ №: 50001163      Дата на последното издание: 07.04.2021 г.  
Дата на първото издание: 20.07.2018 г.

		TWA	1 mg/m <sup>3</sup>	GB EH40
		STEL	2 mg/m <sup>3</sup>	GB EH40
азотна киселина	7697-37-2	STEL	1 ppm 2,6 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EO
Допълнителна информация	Индикативна			
		STEL	1 ppm 2,6 mg/m <sup>3</sup>	GB EH40

### Изведено ниво без ефект (DNEL) съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006:

Наименование на веществото	Крайна употреба	Пътища на експозиция	Потенциални ефекти върху здравето	Стойност
урея	Работници	Чрез вдишване	Дългосрочни системни ефекти	292 mg/m <sup>3</sup>

	Работници	Чрез вдишване	Остри системни ефекти	292 mg/m <sup>3</sup>
	Работници	През кожата	Дългосрочни системни ефекти	580 mg/kg bw/ден
	Работници	През кожата	Остри системни ефекти	580 mg/kg bw/ден
ортофосфорна киселина	Работници	Чрез вдишване	Дългосрочни системни ефекти	10,7 mg/m <sup>3</sup>
	Работници	Чрез вдишване	Дългосрочни локални ефекти	1 mg/m <sup>3</sup>
тринатриев нитрилотриацетат	Работници	Чрез вдишване	Дългосрочни системни ефекти	3,2 mg/m <sup>3</sup>
	Работници	Чрез вдишване	Остри системни ефекти	5,25 mg/m <sup>3</sup>

### Изведено ниво без ефект (DNEL) съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006:

Наименование на веществото	Компонент на околната среда	Стойност
урея	Сладка вода	0,47 mg/l
	Морска вода	0,047 mg/l
тринатриев нитрилотриацетат	Сладка вода	0,93 mg/l
	Морска вода	0,093 mg/l
	Пречиствателна станция за отпадъчни води	270 mg/l
	Периодична употреба (сладка вода)	0,8 mg/l
	Утайки в сладка вода	3,64 mg/kg сухо тегло (d.w.)
	Утайки в морска вода	0,364 mg/kg сухо тегло (d.w.)
	Почва	0,182 mg/kg сухо тегло (d.w.)
	Перорално	0,200 mg/kg сухо тегло (d.w.)
Лимонена киселина, монохидрат	Сладка вода	0,440 mg/l

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2015/830 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



## ФОЛИАР ЕКСТРА

Версия 1.5      Дата на преработване: 07.04.2021 г.      ИЛБ №: 50001163      Дата на последното издание: 07.04.2021 г.  
Дата на първото издание: 20.07.2018 г.

	Морска вода	0,044 mg/l
	Пречиствателна станция за отпадъчни води	1000 mg/l
	Утайки в сладка вода	34,6 mg/kg сухо тегло (d.w.)
	Утайки в морска вода	34,6 mg/kg сухо тегло (d.w.)
	Почва	33,1 mg/kg сухо тегло (d.w.)

### 8.2 Контрол на експозицията

#### Лични предпазни средства

- Защита на очите : Бутилка за промиване на очите с чиста вода.  
Плътно прилепващи предпазни очила.  
Носете предпазен щит за лицето и защитен костюм при необичайни проблеми при обработката.
- Защита на ръцете
- Забележки : Пригодността за конкретно работно място трябва да бъде обсъдена с производителите на защитните ръкавици.
- Защита на кожата и тялото : Непромокаемо облекло  
Изберете защита на тялото според количеството и концентрацията на опасното вещество на работното място.
- Защита на дихателните пътища : Обикновено не се изискват средства за лична защита на дихателните пътища.

## РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

- Външен вид : течност
- Цвят : кафяв
- Мирис : характерен
- pH : 1,50 - 2,5
- Относителна плътност : 1,21 - 1,22
- Разтворимост(и)  
Разтворимост във вода : разтворим
- Оксидиращи свойства : Неоксидиращ

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2015/830 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



## ФОЛИАР ЕКСТРА

Версия 1.5      Дата на преработване: 07.04.2021 г.      ИЛБ №: 50001163      Дата на последното издание: 07.04.2021 г.  
Дата на първото издание: 20.07.2018 г.

### 9.2 Друга информация

	Няма налични данни
--	--------------------

## РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВОСПОСОБНОСТ

### 10.1 Реактивоспособност

Не настъпва разлагане, ако се съхранява и прилага според указанията.

### 10.2 Химична стабилност

Не настъпва разлагане, ако се съхранява и прилага според указанията.

### 10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции : Не настъпва разлагане, ако се съхранява и прилага според указанията.

### 10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват : Топлина

### 10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват : Силни основи  
Силни редуктори



# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2015/830 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



## ФОЛИАР ЕКСТРА

Версия 1.5      Дата на преработване: 07.04.2021 г.      ИЛБ №: 50001163      Дата на последното издание: 07.04.2021 г.  
Дата на първото издание: 20.07.2018 г.

### 10.6 Опасни продукти на разпадане

дразнещи газове

## РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

### 11.1 Информация за токсикологичните ефекти

#### Остра токсичност

Не е класифициран на базата на наличната информация.

#### Продукт:

Остра орална токсичност : Оценена остра токсичност: > 2000 mg/kg  
Метод: Изчислителен метод

Остра инхалаторна токсичност : Оценена остра токсичност: > 20 mg/l  
Време на експозиция: 4 h  
Атмосфера за изпитване: пари  
Метод: Изчислителен метод

#### Съставки:

##### ортофосфорна киселина:

Остра орална токсичност : LD50 (плъх, женски): 2 600 mg/kg  
Метод: Насоки за изпитване на ОИСП 423

##### тринатриев нитрилотриацетат:

Остра орална токсичност : LD50 (плъх, женски): 1470 mg/kg

Остра инхалаторна токсичност : LC0 (плъх, мъжки): 2,307 mg/l  
Време на експозиция: 4 d  
Атмосфера за изпитване: прах/мъгла  
Забележки: Не е наблюдавана смъртност

Остра дермална токсичност : LD0 (питомен заек, мъжки и женски): 2000 mg/kg  
Забележки: Не е наблюдавана смъртност

##### Лимонена киселина, монохидрат:

Остра орална токсичност : LD50 орална (мишка, мъжка и женска): 5400 mg/kg  
Метод: Насоки за изпитване на ОИСП 401

Остра дермална токсичност : LD50 дермална (плъх, мъжки и женски): > 2000 mg/kg  
Метод: Насоки за изпитване на ОИСП 402  
Оценка: Веществото или сместа не притежава остра дермална токсичност

#### Корозивност/дразнене на кожата

Не е класифициран на базата на наличната информация.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2015/830 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



## ФОЛИАР ЕКСТРА

Версия 1.5      Дата на преработване: 07.04.2021 г.      ИЛБ №: 50001163      Дата на последното издание: 07.04.2021 г.  
Дата на първото издание: 20.07.2018 г.

### **Продукт:**

Забележки : Изключително корозивен и разрушителен за тъканите.

### **Съставки:**

#### **ортофосфорна киселина:**

Видове : Питомен заек  
Резултат : Корозивен след експозиция с продължителност от 3 минути до

#### **тринатриев нитрилотриацетат:**

Видове : Питомен заек  
Метод : Тест на Дрейз:  
Резултат : Не дразни кожата

#### **Лимонена киселина, монохидрат:**

Видове : Питомен заек  
Метод : Насоки за изпитване на ОИСП 404  
Резултат : Не дразни кожата

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

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

### **Продукт:**

Забележки : Може да предизвика необратимо увреждане на очите.

### **Съставки:**

#### **ортофосфорна киселина:**

Резултат : Необратими ефекти върху окото  
Забележки : На основата на корозивността по отношение на окото

#### **тринатриев нитрилотриацетат:**

Видове : Питомен заек  
Метод : Насоки за изпитване на ОИСП 405  
Резултат : Дразнене на очите, обратимо в рамките на 21 дни

Видове : Питомен заек  
Метод : Насоки за изпитване на ОИСП 405  
Резултат : Не дразни очите

#### **Лимонена киселина, монохидрат:**

Видове : Питомен заек  
Метод : Насоки за изпитване на ОИСП 405  
Резултат : Дразнене на очите, обратимо в рамките на 21 дни

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

#### **Сенсибилизация на кожата**

Не е класифициран на базата на наличната информация.

#### **Сенсибилизация на дихателните пътища**

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2015/830 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



## ФОЛИАР ЕКСТРА

Версия 1.5      Дата на преработване: 07.04.2021 г.      ИЛБ №: 50001163      Дата на последното издание: 07.04.2021 г.  
Дата на първото издание: 20.07.2018 г.

Не е класифициран на базата на наличната информация.

### Съставки:

#### **тринатриев нитрилотриацетат:**

Тип на теста : Тест на Бюлер  
Видове : Морско свинче  
Метод : Насоки за изпитване на ОИСП 406  
Резултат : Не предизвиква сенсибилизация на кожата.

#### **Мутагенност за зародишните клетки**

Не е класифициран на базата на наличната информация.

### Съставки:

#### **ортофосфорна киселина:**

Генотоксичност in vitro : Тип на теста: тест за обратни мутации  
Метод: Насоки за изпитване на ОИСП 471  
Резултат: отрицателен

Тип на теста: In vitro тест за хромозомна аберация  
Метод: Насоки за изпитване на ОИСП 473  
Резултат: отрицателен

#### **тринатриев нитрилотриацетат:**

Генотоксичност in vitro : Тип на теста: тест за обратни мутации  
Резултат: отрицателен

Тип на теста: In vitro тест за клетъчна генетична мутация при бозайници  
Резултат: отрицателен

Генотоксичност in vivo : Тип на теста: Микроядрен тест  
Видове: Мишка (мъжка)  
Път на въвеждане: Перорално  
Метод: Насоки за изпитване на ОИСП 474  
Резултат: отрицателен

Тип на теста: Цитогенетичен анализ  
Видове: Мишка (мъжка)  
Път на въвеждане: Перорално  
Резултат: отрицателен

Мутагенност за зародишните клетки - оценка : Значимостта на доказателствата не подкрепя класифициране като мутаген за зародишните клетки.

#### **Лимонена киселина, монохидрат:**

Генотоксичност in vitro : Тип на теста: Микроядрен тест  
Метод: Насоки за изпитване на ОИСП 487  
Резултат: положителен

Тип на теста: тест за обратни мутации  
Метод: Насоки за изпитване на ОИСП 471

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2015/830 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



## ФОЛИАР ЕКСТРА

Версия 1.5      Дата на преработване: 07.04.2021 г.      ИЛБ №: 50001163      Дата на последното издание: 07.04.2021 г.  
Дата на първото издание: 20.07.2018 г.

---

Резултат: отрицателен

- Генотоксичност in vivo      :    Тип на теста: тест за хромозомни аберации  
   Видове: Плъх (мъжки)  
   Път на въвеждане: Перорално  
   Метод: Насоки за изпитване на ОИСП 475  
   Резултат: отрицателен
- Тип на теста: Доминантен летален тест при гризачи  
   Видове: Плъх (мъжки и женски)  
   Път на въвеждане: Перорално  
   Метод: Регламент (ЕО) № 440/2008, приложение, В.22  
   Резултат: отрицателен

- Мутагенност за зародишните клетки - оценка      :    Тестовете върху животни не показват мутагенни ефекти.

### Канцерогенност

Не е класифициран на базата на наличната информация.

#### Съставки:

##### тринатриев нитрилотриацетат:

- Видове      :    Плъх, мъжки и женски  
Път на въвеждане      :    Перорално  
Време на експозиция      :    104 седмици  
Доза      :    0, 9, 92, 921 mg/kg/ден  
   :    9 mg/kg bw/ден  
LOAEL      :    92 mg/kg bw/ден  
Резултат      :    положителен

- Канцерогенност - оценка      :    Ограничени доказателства за канцерогенност при проучвания върху животни

##### Лимонена киселина, монохидрат:

- Канцерогенност - оценка      :    Значимостта на доказателствата не подкрепя класифициране като канцероген

### Репродуктивна токсичност

Не е класифициран на базата на наличната информация.

#### Съставки:

##### ортофосфорна киселина:

- Ефекти върху фертилитета      :    Тип на теста: проучване за репродуктивна токсичност и токсичност за развитието  
   Видове: Плъх, мъжки и женски  
   Път на въвеждане: Поглъщане  
   Обща токсичност - родител: NOAEL: 500 mg/kg телесно тегло  
   Обща токсичност F1: NOAEL: 500 mg/kg телесно тегло  
   Метод: Насоки за изпитване на ОИСП 422  
   Резултат: отрицателен

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2015/830 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



## ФОЛИАР ЕКСТРА

Версия 1.5      Дата на преработване: 07.04.2021 г.      ИЛБ №: 50001163      Дата на последното издание: 07.04.2021 г.  
Дата на първото издание: 20.07.2018 г.

Ефекти върху развитието на плода : Тип на теста: Ембрио-фетално развитие  
Видове: Мишка  
Път на въвеждане: Поглъщане  
Обща токсичност за майката: NOAEL: 370 mg/kg телесно тегло  
Токсичност за развитието: NOAEL: 370 mg/kg телесно тегло  
Резултат: отрицателен  
Забележки: На базата на данни за подобни материали

### тринатриев нитрилотриацетат:

Ефекти върху фертилитета : Тип на теста: Изпитване в две поколения  
Видове: Плъх, мъжки и женски  
Път на въвеждане: Перорално  
Доза: 90 и 450 mg/kg bw/ден  
Обща токсичност - родител: LOAEL: 450 mg/kg телесно тегло  
Резултат: отрицателен

Ефекти по отношение на развитието на плода : Тип на теста: проучване за репродуктивна токсичност и токсичност за развитието  
Видове: Плъх  
Път на въвеждане: Перорално  
Доза: 90 и 450 mg/kg bw/ден  
Обща токсичност за майката: LOAEL: 450 mg/kg bw/ден  
Токсичност за развитието: NOAEL: 450 mg/kg bw/ден  
Резултат: отрицателен

Репродуктивна токсичност - оценка : Значимостта на доказателствата не подкрепя класифициране като токсичен за репродукцията

### Лимонена киселина, монохидрат:

Ефекти по отношение на развитието на плода : Тип на теста: проучване за репродуктивна токсичност и токсичност за развитието  
Видове: Мишка  
Път на въвеждане: Перорално  
Доза: 0, 2,41, 11,2, 52,0, 241 mg/k  
Продължителност на еднократно третиране: 6 - 15 d  
Тератогенност: NOAEL: > 241 mg/kg телесно тегло

Тип на теста: проучване за репродуктивна токсичност и токсичност за развитието  
Видове: Плъх  
Път на въвеждане: Перорално  
Доза: 0, 2,95, 13,7, 63,6, 295 mg/k  
Продължителност на еднократно третиране: 6 - 15 d  
Тератогенност: NOAEL: > 295 mg/kg телесно тегло

Тип на теста: проучване за репродуктивна токсичност и токсичност за развитието  
Видове: Питомен заек  
Път на въвеждане: Перорално  
Доза: 0, 4,25, 19,75, 91,70, 425 mg  
Продължителност на еднократно третиране: 6 - 15 d  
Тератогенност: NOAEL: > 425 mg/kg телесно тегло

Репродуктивна токсичност : Значимостта на доказателствата не подкрепя класифициране

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2015/830 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



## ФОЛИАР ЕКСТРА

Версия 1.5      Дата на преработване: 07.04.2021 г.      ИЛБ №: 50001163      Дата на последното издание: 07.04.2021 г.  
Дата на първото издание: 20.07.2018 г.

- оценка      като токсичен за репродукцията

### STOT - еднократна експозиция

Не е класифициран на базата на наличната информация.

#### Съставки:

##### тринатриев нитрилотриацетат:

Оценка : Веществото или сместа не са класифицирани като специфични токсични вещества за целеви органи, еднократна експозиция.

### STOT - повтаряща се експозиция

Не е класифициран на базата на наличната информация.

#### Съставки:

##### Лимонена киселина, монохидрат:

Оценка : Веществото или сместа не са класифицирани като специфични токсични вещества за целеви органи, еднократна експозиция.

### Токсичност при повтарящи се дози

#### Съставки:

##### ортофосфорна киселина:

Видове : Плъх, мъжки и женски  
NOAEL : 250 mg/kg  
Път на въвеждане : Перорално - сонда  
Време на експозиция : 42 - 54 d  
Метод : Насоки за изпитване на ОИСП 422

##### тринатриев нитрилотриацетат:

Видове : Плъх, мъжки  
NOAEL : 9 mg/kg bw/ден  
Път на въвеждане : Перорално - с храната  
Време на експозиция : 28 d  
Доза : 0, 9 mg/kg ppm

Видове : Плъх, мъжки и женски  
: 0,342 mg/l  
Път на въвеждане : Чрез вдишване  
Атмосфера за : прах/мъгла  
изпитване:  
Време на експозиция : 28 d  
Доза : 0,0102, 0,2131, 0,3422 mg/l

Видове : Питомен заек  
NOAEL : 50 mg/kg bw/ден  
Път на въвеждане : През кожата  
Време на експозиция : 28 или 91 d  
Доза : 0,50 mg/kg

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2015/830 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



## ФОЛИАР ЕКСТРА

Версия 1.5      Дата на преработване: 07.04.2021 г.      ИЛБ №: 50001163      Дата на последното издание: 07.04.2021 г.  
Дата на първото издание: 20.07.2018 г.

### Лимонена киселина, монохидрат:

Видове : Плъх  
NOAEL : 4000 mg/kg  
LOAEL : 8000 mg/kg  
Път на въвеждане : Перорално  
Време на експозиция : 10d  
Доза : 2, 4, 8, 16 g/kg bw/ден

Видове : Мишка  
NOAEL : 1000 mg/kg  
LOAEL : 2000 mg/kg  
Път на въвеждане : Перорално  
Време на експозиция : 10d  
Доза : 1, 2, 4, 8 g/kg bw/ден

### Токсичност при вдишване:

Не е класифициран на базата на наличната информация.

### Допълнителна информация

#### Продукт:

Забележки : Няма налични данни

## РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

### 12.1 Токсичност

#### Съставки:

##### ортофосфорна киселина:

Токсичност по отношение : EC50 (*Daphnia magna* (водна бълха)): > 100 mg/l  
на дафния и други водни Време на експозиция: 48 h  
безгръбначни Метод: Насоки за изпитване на ОИСП 202

Токсичност по отношение : EC50 (*Desmodesmus subspicatus* (зелено водорасло)): > 100 mg/l  
на водорасли/водни Време на експозиция: 72 h  
растения Метод: Насоки за изпитване на ОИСП 201

Токсичност по отношение :  
на микроорганизми EC50 (активирана тиня): > 1000 mg/l  
Време на експозиция: 3 h  
Метод: Насоки за изпитване на ОИСП 209

##### тринатриев нитрилотриацетат:

Токсичност по отношение : LC50 (*Pimephales promelas* (бодливка): 114 mg/l  
на риби Време на експозиция: 96 h  
Тип на теста: проточен тест

Токсичност по отношение : EC50 (*Gammarus fasciatus* (сладководна скарида): 98 mg/l  
на дафния и други водни Време на експозиция: 96 h  
безгръбначни Тип на теста: проточен тест

Токсичност по отношение : EC50 (*Desmodesmus subspicatus* (зелено водорасло)): > 91,5 mg/l  
отношение на Време на експозиция: 72 h  
водорасли/водни Метод: ЕС метод С3  
растения

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2015/830 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



## ФОЛИАР ЕКСТРА

Версия 1.5      Дата на преработване: 07.04.2021 г.      ИЛБ №: 50001163      Дата на последното издание: 07.04.2021 г.  
Дата на първото издание: 20.07.2018 г.

EC50 (*Desmodesmus subspicatus* (зелено водорасло): 1,43 mg/l  
Време на експозиция: 72 h  
Метод: ЕС метод С3

Токсичност по отношение на микроорганизми : (протозои): > 400 mg/l  
Време на експозиция: 48 h  
Тип на теста: Инхибиране на растежа

Токсичност по отношение на риби (хронична токсичност) : NOEC 54 mg/l Време на експозиция: 229 d  
Видове: *Pimephales promelas* (бодливка)  
Тип на теста: проточен тест

Токсичност по отношение на дафния и други водни безгръбначни (хронична токсичност) : NOEC 9,3 mg/l  
Време на експозиция: 147 d  
Видове: *Gammarus fasciatus* (сладководна скарида)  
Тип на теста: проточен тест

### Лимонена киселина, монохидрат:

Токсичност по отношение на риби : LC50 (*Leuciscus idus* (мъздруга): 440 mg/l  
Тип на теста: статичен тест  
Метод: Насоки за изпитване на ОИСП 203

Токсичност по отношение на дафния и други водни безгръбначни : EC50 (*Daphnia magna* (водна бълха): 1535 mg/l  
Време на експозиция: 24 h  
Тип на теста: статичен тест

Токсичност по отношение на водорасли/водни растения : EC50 (*Desmodesmus subspicatus* (зелено водорасло): 425 mg/l  
Време на експозиция: 8 d  
Тип на теста: статичен тест

Токсичност по отношение на микроорганизми : NOEC (*Pseudomonas putida*): > 10000 mg/l  
Време на експозиция: 16 h  
Тип на теста: Тест за инхибиране на клетъчния растеж

NOEC (протозои): 325 mg/l  
Време на експозиция: 72 h

Токсичност по отношение на сухоземни организми : NOEC > 4 mg/kg  
Време на експозиция: 14 d  
Видове: Птици

LD50: > 4 mg/kg  
Време на експозиция: 14 d  
Видове: Птици

### 12.2 Устойчивост и разградимост

#### Съставки:

#### ортофосфорна киселина:

Биоразградимост : Забележки: Методите за определяне на биоразградимостта не са приложими за неорганични вещества.



# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2015/830 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



## ФОЛИАР ЕКСТРА

Версия 1.5      Дата на преработване: 07.04.2021 г.      ИЛБ №: 50001163      Дата на последното издание: 07.04.2021 г.  
Дата на първото издание: 20.07.2018 г.

### **тринатриев нитрилотриацетат:**

Биоразградимост : Инокулум: активирана тиня  
Резултат: Лесно биоразградим.  
Биоразграждане: 100 %  
Време на експозиция: 14 d  
Метод: Насоки за изпитване на ОИСП 301E

### **Лимонена киселина, монохидрат:**

Биоразградимост : Резултат: Лесно биоразградим.  
Метод: Насоки за изпитване на ОИСП 301B  
  
Резултат: Лесно биоразградим.  
Метод: Насоки за изпитване на ОИСП 301E  
  
Резултат: Присъща биоразградимост.  
Метод: Насоки за изпитване на ОИСП 302B

## 12.3 Биоакмулираща способност

### **Съставки:**

#### **тринатриев нитрилотриацетат:**

Биоакмулация : Забележки: Биоакмулирането е малко вероятно.

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: -13,2 (25°C)  
Метод: QSAR

#### **Лимонена киселина, монохидрат:**

Биоакмулация : Коефициент на биоконцентрация (BCF): 3,2  
Метод: QSAR

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: -1,55

## 12.4 Преносимост в почвата

Няма налични данни

## 12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB

### **Продукт:**

Оценка : Това вещество/тази смес не съдържа компоненти, считани за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (РВТ) или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при концентрация 0.1% или по-висока.

## 12.6 Други неблагоприятни ефекти

### **Продукт:**

Допълнителна екологична информация : Няма налични данни

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2015/830 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



## ФОЛИАР ЕКСТРА

Версия 1.5      Дата на преработване: 07.04.2021 г.      ИЛБ №: 50001163      Дата на последното издание: 07.04.2021 г.  
Дата на първото издание: 20.07.2018 г.

### РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

#### 13.1 Методи за третиране на отпадъци

- Продукт : Не изхвърляйте остатъчния материал в канализацията.  
Не замърсявайте езера, водни пътища или канали с химикали или използвани контейнери.  
Изпратете на лицензирана компания за управление на отпадъци.
- Замърсени опаковки : Изпразнете остатъка от съдържанието.  
Изхвърлете като неизползван продукт.  
Не използвайте повторно празните контейнери.

### РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

#### 14.1 Номер по списъка на ООН

- ADN : UN 3265  
ADR : UN 3265  
RID : UN 3265  
IMDG : UN 3265  
IATA : UN 3265

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

- ADN : CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (КОРОЗИВНА ТЕЧНОСТ, КИСЕЛИНА, ОРГАНИЧНА, N.O.S.)  
(фосфорна киселина)
- ADR : CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (КОРОЗИВНА ТЕЧНОСТ, КИСЕЛИНА, ОРГАНИЧНА, N.O.S.)  
(фосфорна киселина)
- RID : CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (КОРОЗИВНА ТЕЧНОСТ, КИСЕЛИНА, ОРГАНИЧНА, N.O.S.)  
(фосфорна киселина)
- IMDG : CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (КОРОЗИВНА ТЕЧНОСТ, КИСЕЛИНА, ОРГАНИЧНА, N.O.S.)  
(фосфорна киселина)
- IATA : Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s. (корозивна течност, киселина, органична, n.o.s.)  
(фосфорна киселина)

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

- ADN : 8

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2015/830 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



## ФОЛИАР ЕКСТРА

Версия 1.5      Дата на преработване: 07.04.2021 г.      ИЛБ №: 50001163      Дата на последното издание: 07.04.2021 г.  
Дата на първото издание: 20.07.2018 г.

**ADR** : 8

**RID** : 8

**IMDG** : 8

**IATA** : 8

### 14.4 Опаковъчна група

#### **ADN**

Опаковъчна група : II  
Класификационен код : C3  
Идентификационен номер : 80  
на опасността  
Етикети : 8

#### **ADR**

Опаковъчна група : II  
Класификационен код : C3  
Идентификационен номер : 80  
на опасността  
Етикети : 8  
Код за ограничения за : (E)  
преминаване през тунел

#### **RID**

Опаковъчна група : II  
Класификационен код : C3  
Идентификационен номер : 80  
на опасността  
Етикети : 8

#### **IMDG**

Опаковъчна група : II  
Етикети : 8  
EmS код : F-A, S-B

#### **IATA (товар)**

Инструкция за : 855  
опакване (товарен самолет)  
Инструкция за опаковане : Y840  
(LQ)  
Опаковъчна група : II  
Етикети : Корозивен

#### **IATA (пътник)**

Инструкция за опаковане : 851  
(пътнически самолет)  
Инструкция за опаковане : Y840  
(LQ)  
Опаковъчна група : II  
Етикети : Корозивен

### 14.5 Опасности за околната среда

#### **ADN**

Опасен за околната среда : не

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2015/830 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



## ФОЛИАР ЕКСТРА

Версия 1.5      Дата на преработване: 07.04.2021 г.      ИЛБ №: 50001163      Дата на последното издание: 07.04.2021 г.  
Дата на първото издание: 20.07.2018 г.

### ADR

Опасен за околната среда : не

### RID

Опасен за околната среда : не

### IMDG

Замърсител на моретата : не

#### 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Предоставената(ите) тук класификация(и), отнасяща(и) се за транспортирането е(са) само с информационна цел и се основава(т) единствено на свойствата на неразопакования материал, както е описан в този Информационен лист за безопасност. Класификациите, отнасящи се за транспортирането, могат да се различават в зависимост от начина на транспортиране, размерите на опаковките и различия в регионалните или националните разпоредби.

#### 14.7 Транспортиране в насипно състояние съгласно анекс II към MARPOL 73/78 и Кодекса IBC

Неприложимо за продукта, както се доставя.

## РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

ENCS : Не е в съответствие с инвентарния опис  
ISHL : Не е в съответствие с инвентарния опис  
KECI : Не е в съответствие с инвентарния опис  
PICCS : Не е в съответствие с инвентарния опис  
IECSC : Не е в съответствие с инвентарния опис  
NZIoC : Не е в съответствие с инвентарния опис

#### 15.1 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не е проведена оценка на безопасността на тази смес.

## РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

### Пълнен текст на H-фразите:

H302 : Вреден при поглъщане.  
H314 : Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.  
H318 : Предиизвиква сериозно увреждане на очите.  
H319 : Предиизвиква сериозно дразнене на очите.  
H351 : Има съмнение, че причинява рак.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2015/830 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



## ФОЛИАР ЕКСТРА

Версия 1.5      Дата на преработване: 07.04.2021 г.      ИЛБ №: 50001163      Дата на последното издание: 07.04.2021 г.  
Дата на първото издание: 20.07.2018 г.

### Пълнен текст на други съкращения

Acute Tox.	:	Остра токсичност
Carc.	:	Канцерогенност
Eye Dam.	:	Сериозно увреждане на очите
Eye Irrit.	:	Дразнене на очите
Skin Corr.	:	Корозия на кожата
2000/39/ЕО	:	Европа Директива 2000/39 / ЕО на Комисията за създаване на първи списък с индикативни гранични стойности на професионална експозиция
2006/15/ЕО	:	Европа Индикативни гранични стойности на професионална експозиция
GB EH40	:	Обединено кралство EH40 WEL - Граници на експозиция на работното място
2000/39/ЕО / TWA	:	Гранична стойност - осем часа
2000/39/ЕО / STEL	:	Гранична стойност за кратка експозиция
2006/15/ЕО / STEL	:	Гранична стойност за кратка експозиция
GB EH40 / TWA	:	Гранична стойност за продължителна експозиция (8-часов референтен период за TWA)
GB EH40 / STEL	:	Гранична стойност за кратка експозиция (15-минутен референтен период)

ADN - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища; ADR - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе; AICS - Австралийски инвентарен списък на химичните вещества; ASTM - Американско общество за изпитване на материали; bw - Телесно тегло; CLP - Регламент относно класифицирането, етикетирането и опаковането; Регламент (ЕО) № 1272/2008; CMR - Карциноген, мутаген или токсичен за репродукцията; DIN - Стандарт на Германския институт за стандартизация; DSL - Списък на битовите химикали (Канада); ECHA - Европейска 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 - 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 - Концентрация, предизвикваща 50% инхибиране на даден параметър; ICAO - Международна организация за гражданска авиация; IECSC - Инвентарен 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 инвентарен 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 - Международна 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 инвентарен 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 инвентарен 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; TCSI - Тайвански инвентарен списък

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2015/830 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



## ФОЛИАР ЕКСТРА

Версия	Дата на преработване:	ИЛБ №:	Дата на последното издание:
1.5	07.04.2021 г.	50001163	07.04.2021 г.
			Дата на първото издание:
			20.07.2018 г.

на химични вещества; TSCA - Закон за контрол на токсичните вещества (САЩ); UN - Обединените нации; vPvB - Много устойчиво и много биоакмулиращо

### Допълнителна информация

#### Класификация на сместа:

Eye Irrit. 2	H319
Aquatic Chronic 3	H412

#### Класификационна процедура:

Метод за изчисление
Метод за изчисление

### Отказ от отговорност

FMC Corporation вярва, че информацията и препоръките, съдържащи се тук (включително данните и изявленията), са точни към датата на издаването. Можете да се свържете с FMC Corporation, за да се уверите, че настоящият документ е най-актуалният, който може да бъде получен от FMC Corporation. Не се дава гаранция за годност за някаква конкретна цел, гаранция за продаваемост или каквато и да е друга гаранция, изразена или подразбираща се, относно предоставената тук информация. Информацията, предоставена тук, се отнася само до посочения продукт и може да не е приложима, когато такъв продукт се използва в комбинация с други материали или в какъвто и да е процес. Потребителят носи отговорност за това да определи дали продуктът е годен за определена цел и дали е подходящ за условията и методите на употреба на потребителя. Тъй като условията и методите на употреба са извън контрола на FMC Corporation, FMC Corporation изрично отказва да носи каквато и да е отговорност за всички резултати, получени или произтичащи от каквото и да е използване на продуктите или доверяване на тази информация.

### Изготвен от

FMC Corporation

Лого на FMC - Търговска марка на FMC Corporation

© 2021 FMC Corporation. Всички права запазени.

GB / 6N