



# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Fassitek Aqua Opaque

## РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/ предприятието

### 1.1 Идентификатор на продукта

**Наименование на продукта** : Fassitek Aqua Opaque  
**Описание на продукта** : Обработване на дърво  
**Тип на продукта** : Течност.  
**UFI** : SWE1-U0HN-M006-STUK  
**Код на продукта** : MTY0035

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

Препоръчани употреби	
Потребител Индустиален Професионален	
Употреби, които не се препоръчват	Причина
Няма идентифицирани.	-

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

RUST-OLEUM EUROPE  
Martin Mathys NV, Kolenbergstraat 23, B-3545 Zelem, Белгия  
Телефонен No.: +32 (0) 13 460 200  
Факс No: +32 (0) 13 460 201

Tor Coatings Limited  
Unit 21, White Rose Way, Follingsby Park, Gateshead, Tyne & Wear, NE10 8YX Обединено Кралство  
Телефонен No.: +44 (0) 191 4106611  
Факс No: +44 (0) 191 4920125  
enquiries@tor-coatings.com

**Електронна поща на лицето, отговорно за този ИЛБ** : rpmeurohas@rustoleum.eu

### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи

#### Национален консултативен орган/Център по отрови

Телефонен номер България : +359 2 9154 409

#### Доставчик

Телефонен номер България : +359 32570104

Работно време : 24 / 7

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

Дефиниция на продукта : Смес

#### Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Sens. 1, H317

Aquatic Chronic 3, H412

Продуктът е класифициран като опасен в съответствие с Регламент (ЕО) 1272/2008 с измененията.

Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.

Вж. Раздел 11 за по-подробна информация относно въздействията върху здравето и съответните симптоми.

### 2.2 Елементи на етикета

Пиктограми за опасностите :



Сигнална дума : Внимание

Предупреждения за опасност : H317 - Може да причини алергична кожна реакция.  
H412 - Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

#### Препоръки за безопасност

Общи : P103 - Прочетете внимателно и следвайте всички инструкции.  
P102 - Да се съхранява извън обсега на деца.  
P101 - При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

Предотвратяване : P280 - Използвайте предпазни ръкавици.

Реагиране : Неприложимо.

Съхранение : Неприложимо.

Изхвърляне/Обезвреждане : P501 - Изхвърлете съдържанието и контейнера в съответствие с всички местни, регионални, национални и международни разпоредби.

Опасни съставки : 2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol  
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (BIT)  
2-октил-2H-изотиазол-3-он  
реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и  
2-метил-2H-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (С(М)IT/MIT (3:1))

Допълнителни елементи на етикета : Неприложимо.

Допълнителни елементи на етикета : Неприложимо.

Детергенти - Регламент (ЕК) № 907/2006

Регламент на ЕС за биоцидните продукти (BPR), член 58(3) : Съдържа биоциден продукт (консервант в кутия):(BIT)

Декларация

Приложение XVII - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия : Неприложимо.

Специални изисквания към опаковките

Fassitek Aqua Opaque

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

Контейнерите трябва да бъдат съоръжени с механизъм за затваряне, който да не може да се отваря от деца

Тактилно предупреждение за опасност : Неприложимо.

### 2.3 Други опасности

Продуктът отговаря на критериите за УБАТ (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) или мУмБА (много устойчиви, много биоакмулиращи), съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII

Тази смес не съдържа вещества, за които се счита, че са УБАТ (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) или мУмБА (много устойчиви, много биоакмулиращи).

Продуктът отговаря на критериите за свойства за нарушаване на функциите на ендокринната система съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006. :  Неприложимо

Други рискове, които не водят до класификация : Не е известно.

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси : Смес  
България

Наименование на веществото/препарата	Идентификатори	%	Класификация	Лимити за специфична концентрация, М-фактори и оценки на остра токсичност	Тип
МОНЯК	REACH #: 01-2119488876-14 EO: 215-647-6 CAS: 1336-21-6 Индекс: 007-001-01-2	≤0,3	Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	STOT SE 3, H335: C ≥ 5% M [остър] = 1	[1] [2]
2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol	REACH #: 01-2119954390-39 EO: 204-809-1 CAS: 126-86-3	≤0,3	Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
2-(2-бутоксиетокси)етанол	REACH #: 01-2119475104-44 EO: 203-961-6 CAS: 112-34-5	≤0,3	Eye Irrit. 2, H319	-	[1] [2]
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	EO: 247-761-7 CAS: 26530-20-1 Индекс: 613-112-00-5	≤0,3	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 2, H330	Оценка на острата токсичност [орална] = 125 мг/кг Оценка на	[1]

Fassitek Aqua Opaque

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

<p>1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (BIT)</p>	<p>REACH #: 01-2120761540-60 EO: 220-120-9 CAS: 2634-33-5 Индекс: 613-088-00-6</p>	<p>&lt;0,036</p>	<p>Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410</p>	<p>острата токсичност [дермална] = 311 мг/кг Оценка на острата токсичност [вдишване (прах и изпарения под формата на мъгла)] = 0,27 мг/л  Оценка на острата токсичност [орална] = 450 мг/кг Оценка на острата токсичност [вдишване (прах и изпарения под формата на мъгла)] = 0,21 мг/л Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,036% M [остър] = 1 M [хроничен] = 1</p>	<p>[1]</p>
<p>2-октил-2H-изотиазол-3-он</p>	<p>REACH #: 17-2119390467-28 EO: 247-761-7 CAS: 26530-20-1 Индекс: 613-112-00-5</p>	<p>≤0,013</p>	<p>Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH071</p>	<p>Оценка на острата токсичност [орална] = 125 мг/кг Оценка на острата токсичност [дермална] = 311 мг/кг Оценка на острата токсичност [вдишване (прах и изпарения под формата на мъгла)] = 0,27 мг/л Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,0015% M [остър] = 100 M [хроничен] = 100</p>	<p>[1]</p>
<p>пиритион цинк</p>	<p>REACH #: 01-2119511196-46 EO: 236-671-3 CAS: 13463-41-7</p>	<p>&lt;0,01</p>	<p>Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H330 Eye Dam. 1, H318 Repr. 1B, H360D STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410</p>	<p>Оценка на острата токсичност [орална] = 221 мг/кг Оценка на острата токсичност [вдишване (прах и изпарения под</p>	<p>[1]</p>

Fassitek Aqua Opaque

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

тербутрин	EO: 212-950-5 CAS: 886-50-0	≤0,011	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	формата на мъгла] = 0,14 мг/л M [остър] = 1000 M [хроничен] = 10  Оценка на острата токсичност [орална] = 500 мг/кг M [остър] = 100 M [хроничен] = 100	[1]
реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (С(М)ИТ/МИТ (3:1))	REACH #: 01-2120764691-48 CAS: 55965-84-9 Индекс: 613-167-00-5 Списък #: 611-341-5	<0,001	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410  <b>Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе Н-изрази.</b>	Оценка на острата токсичност [орална] = 64 мг/кг Оценка на острата токсичност [дермална] = 92,4 мг/кг Оценка на острата токсичност [вдишване (прах и изпарения под формата на мъгла)] = 0,171 мг/л Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0,6% Skin Irrit. 2, H315: 0,06% ≤ C < 0,6% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0,6% Eye Irrit. 2, H319: 0,06% ≤ C < 0,6% Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,0015% M [остър] = 100 M [хроничен] = 100	[1]

Не съдържа допълнителни съставки, които, доколкото е известно на доставчика и при прилаганите концентрации, да са класифицирани като опасни за здравето или околната среда, да са РВТ или vPvB, или да са вещества, пораждащи еквивалентна степен на безпокойство, или да са с определени граници на експозиция в работната среда и следователно да трябва да бъдат описани в тази раздел.

Границите на експозиция в работна среда, ако има такива, са изброени в Раздел 8.

#### Тип

[1] Вещество, класифицирано като опасно за здравето и околната среда

[2] Вещество с граница на експозиция на работното място

Цифрите в списъка нямат правна стойност.

Границите на експозиция в работна среда, ако има такива, са изброени в Раздел 8.

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1 Описание на мерките за първа помощ

- При контакт с очите** : Незабавно измийте очите обилно с вода като от време на време повдигате горния и долния клепач. Проверете за контактни лещи и ги свалете, ако има такива. Продължете да изплаквате в продължение поне на 10 минути. Потърсете медицинска помощ ако възникне дразнене.
- Инхалационна** : Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. При липса на дишане, при неравномерно дишане или при спиране на дишането осигурете изкуствено дишане или кислород от обучен персонал. Реанимирането уста-в-уста може да бъде опасно за оказващия помощ. Потърсете медицинска помощ, ако симптомите продължават или се засилят. При изпадане в безсъзнание, поставете в легнало положение и незабавно потърсете медицинска помощ. Поддържайте отворен дихателния път. Разхлабете плътно стегнатото облекло, такова като яка, вратовръзка, колан или корсет.
- При контакт с кожата** : Измийте обилно със сапун и вода. Свалете замърсеното облекло и обувки. Измийте замърсеното облекло обилно с вода преди да го събличете или носете ръкавици. Продължете да изплаквате в продължение поне на 10 минути. Потърсете медицинска помощ. При оплаквания или симптоми, избягвайте по-нататъшно излагане на химикала. Изперете облеклото преди повторна употреба. Почиствайте обувките си внимателно преди повторна употреба.
- При поглъщане** : Изплакнете устата с вода. Отстранете изкуствените челюсти, ако има такива. Ако веществото бъде погълнато и лицето, изложено на въздействие, е в съзнание, давайте му да пие малки количества вода. Спрете, ако пострадалият се почувства зле, тъй като повръщането може да бъде опасно. Не предизвиквайте повръщане, освен ако не е предписано от медицински персонал. При повръщане, главата трябва да се държи ниско, за да не може повърнатото да се върне към белите дробове. Потърсете медицинска помощ, ако симптомите продължават или се засилят. Никога не давайте нещо през устата на лице, изпаднало в безсъзнание. При изпадане в безсъзнание, поставете в легнало положение и незабавно потърсете медицинска помощ. Поддържайте отворен дихателния път. Разхлабете плътно стегнатото облекло, такова като яка, вратовръзка, колан или корсет.
- Защита на оказващите първа помощ** : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Реанимирането уста-в-уста може да бъде опасно за оказващия помощ. Измийте замърсеното облекло обилно с вода преди да го събличете или носете ръкавици.

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

#### Признаци/симптоми при излагане на въздействие над допустимото

- При контакт с очите** : Липсва конкретна информация.
- Инхалационна** : Липсва конкретна информация.
- При контакт с кожата** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
дразнене  
зачервяване
- При поглъщане** : Липсва конкретна информация.

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

- Бележки за лекаря** : Лекувайте според симптомите. Свържете са веднага с токсиколог, в случай че са погълнати или вдишани големи количества.
- Специфично лечение** : Няма специфично лечение.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1 Средства за гасене на пожар

- Подходящи пожарогасителни средства** : Използвайте пожарогасителен агент подходящ за огъня наоколо. В случай на пожар, използвайте разпръсната водна струя (мъгла), пяна, пожарогасителен прах или CO<sub>2</sub>.
- Неподходящи пожарогасителни средства** : Не използвайте водна струя.

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

- Опасности, произлизащи от веществото или сместа** : При пожар или нагряване налягането се повишава и съдът може да се пръсне. Този материал е вреден за водните организми с дълготрайно въздействие. Водата от пожарогасенето, замърсена с този материал, трябва да се събира и да се предотврати попадане в какъвто и да било водоизточник, канализация или отточни тръби.
- Опасни продукти при горене** : Продуктите от разлагането може да включват следните материали:  
въглероден диоксид  
въглероден оксид  
серни оксиди  
метален оксид/метални оксиди

### 5.3 Съвети за пожарникарите

- Специални предпазни мерки за пожарникарите** : Бързо изолирайте района на аварията, като изведете хората от района на инцидента, ако има пожар. Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение.
- Специални предпазни средства за пожарникарите** : Пожарникарите трябва да носят подходяща защитна екипировка и автономни дихателни апарати (SCBA) с пълно покриване на лицето, работещи в режим на положително налягане. Облекло за пожарникари (включително каски, защитни ботуши и ръкавици) съответстващо на европейски стандарт EN 469 осигурява основно ниво на защита при химически инциденти.
- Допълнителна информация** : Няма никаква необичайна опасност ако бъде засегнат от пожар.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

- За персонал, който не отговаря за спешни случаи** : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Евакуирайте околните зони. Не позволявайте на хора от персонала, неангажирани с отстраняването на аварията и незащитени срещу вредните въздействия, да навлизат в зоната на замърсяване. Не докосвайте и не минавайте през разсипан материал. Избягвайте да дишате изпарения или мъгла. Осигурете адекватна вентилация. Носете съответен респиратор, когато вентилацията не е адекватна. Сложете подходящи лични предпазни средства.
- За лицата, отговорни за спешни случаи** : Ако при овладяването на разлива се налага носенето на специализирано облекло, разгледайте внимателно информацията в раздел 8 за подходящи и неподходящи материали. Вижте и информацията в частта "За персонал, който не отговаря за спешни случаи".

- 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда** : Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията. Информирайте съответните служби, ако продуктът причини замърсяване (на отводни канали, водопроводи, почва или въздух). Материал, който замърсява водата. Може да бъде вредно за околната среда, ако се изпусне в големи количества.

### 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- Малък разсип** : Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Абсорбирайте с инертен материал и поместете в подходящ контейнер за изхвърляне на отпадъци. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци.
- Голям разсип** : Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Приближете разсипания материал от посоката на вятъра. Да не се допуска попадане в канализация, водопровод, мазета или затворени помещения. Отмийте разлива към пречиствателна станция или действайте по следния начин. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци. Замърсеният абсорбиращ материал може да крие същите опасности като разлятия продукт. Разливите да се попиват с негорими абсорбиращи материали като пясък, пръст, вермикулит, диатомит, да се събират и съхраняват в контейнери за последващо изхвърляне, съгласно местните разпоредби.
- 6.4 Позоваване на други раздели** : Вижте раздел 1 за контакти в случай на спешност.  
Вижте раздел 8 за информация за подходящите лични предпазни средства.  
Вижте раздел 13 за допълнителна информация за начините на третиране на отпадъци.

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки.

### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

- Защитни мерки** : Поставете подходящи лични предпазни средства (вж. Раздел 8). Работниците, страдащи от кожни алергии, да не се ангажират в нито един от процесите, където се използва този продукт. Не позволявайте да попада в очите, върху кожата или върху дрехите. Да не се гълта. Избягвайте да дишате изпарения или мъгла. Да се избягва изпускане в околната среда. Да се съхранява здраво затворен, когато не се използва, в оригиналния контейнер или в друг одобрен такъв, направен от съвместим материал. Празните контейнери задържат остатъци от продукта и могат да бъдат опасни. Не използвайте повторно контейнера.
- Съвети по обща професионална хигиена** : Яденето, пиенето и пушенето трябва да бъдат забранени в зоната, където се работи, съхранява и обработка материала. Работниците трябва да мият ръцете и лицето си преди хранене, пиене и пушене. Свалете замърсеното облекло и предпазните средства, преди да влезете в места за хранене. Вижте също раздел 8 за допълнителна информация за хигиенните мерки.

### 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Съхранявайте в следния температурен диапазон: 4 за 26°C (39,2 за 78,8°F). Да се съхранява съгласно с местните разпоредби. Да се съхранява в оригинален контейнер, защитен от директна слънчева светлина, на сухо, хладно и добре проветриво място, далече от несъвместими материали (вж. Раздел 10), храна и напитки. Съхранявайте контейнера плътно затворен и запечатан, докато станете готови за използването му. Контейнерите, които са били отворяни, трябва внимателно да се запечатат отново и да се съхраняват в изправено положение, за да не се допусне разлив. Да не се съхранява в контейнери без обозначения. Да се използва подходящ съд, за да се избегне замърсяване на околната среда. Трябва да се внимава при работа с празни контейнери, които не са били почистени или измити. Преди работа или употреба, вижте раздел 10 за несъвместими материали.

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

- Препоръки** : Няма на разположение.
- Специфични решения за индустриалния сектор** : Няма на разположение.


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

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. Информацията е предоставена въз основа на предвидените типични употреби на продукта. Може да се наложи предприемане на допълнителни мерки за работа с насипни товари или други употреби, които значително могат да увеличат експозицията на работниците или степента на изпускане в околната среда.

### 8.1 Параметри на контрол

#### Граници на експозиция в работна среда / Индекси на биологична експозиция

##### България


Наименование на веществото/препарата	Гранични стойности на експозиция
<p> АМОНЯК</p> <p>2-(2-бутоксietоксi)етанол</p>	<p><b>Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 4/2024) [Амоняк]</b>                      Гранични стойности 8 часа: 14 mg/m<sup>3</sup>.                      Гранични стойности 15 минути: 36 mg/m<sup>3</sup>.                      Гранични стойности 15 минути: 50 ppm.                      Гранични стойности 8 часа: 20 ppm.</p> <p><b>Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 4/2024)</b>                      Гранични стойности 8 часа: 67,5 mg/m<sup>3</sup>.                      Гранични стойности 15 минути: 101,2 mg/m<sup>3</sup>.                      Гранични стойности 15 минути: 15 ppm.                      Гранични стойности 8 часа: 10 ppm.</p>

Не са известни индекси на експозиция.

#### Препоръчителни процедури за мониторинг

- Да се направи справка със стандарти за мониторинг като следните: Европейски стандарт EN 689 (Въздух на работното място - Ръководство за оценка на експозицията при вдишване на химични агенти за сравняване с гранични стойности и стратегия за измерване) Европейски стандарт EN 14042 (Въздух на работното място - Ръководство за приложение и използване на процедури за оценяване излагането на въздействие на химични и биологични агенти) Европейски стандарт EN 482 (Въздух на работното място - Основни изисквания при изпълнението на процедури за измерване на химични агенти) Ще се изисква също и позоваване на националните административни документи за методите за определяне на опасните вещества.

#### DNELs/DMELs

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Стойност	Ефекти
 АМОНЯК	DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	36 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Местен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	14 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Местен
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	47,6 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	47,6 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Дермална	6,8 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	6,8 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна	2,8 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Местен

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

2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна	23,8 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Дермална	68 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Орална	6,8 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Орална	6,8 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	28 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Местен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	14 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Местен
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Дермална	1,5 мг/кг	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Дермална	0,75 мг/кг	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна	0,43 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	0,5 мг/кг	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Орална	0,75 мг/кг	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Инхалационна	1,29 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	5,28 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Орална	0,25 мг/кг	Ефекти: Системен
2-(2-бутоксietоксi)етанол	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	1,76 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Дермална	0,25 мг/кг	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	67,5 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Местен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	20 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Потребители - Краткосрочен - Инхалационна	50,6 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Местен
DNEL - Обща популация - Потребители - Дългосрочен - Инхалационна	34 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Местен	

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

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (BIT)	DNEL - Обща популация - Потребители - Дългосрочен - Дермална	10 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен	
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	67,5 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Системен	
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Орална	6,25 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен	
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	67,5 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Местен	
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	101,2 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Местен	
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	6,81 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Системен	
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна	1,2 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Системен	
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	0,966 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен	
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Дермална	0,345 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен	
	пиритион цинк	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	0,01 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2H-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (С(М)IT/MIT (3:1))		DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	0,02 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Местен
DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна		0,04 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Местен	
DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна		0,02 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Местен	
DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Инхалационна		0,04 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Местен	
DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Орална		0,09 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен	
DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Орална		0,11 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен	

### PNECs

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

Наименование на веществото/ препарата	Резултат	Стойност	Забележки	
амоняк	Прясна вода	0,0011 мг/л	-	
	Морска вода	0,0011 мг/л	-	
	Прясна вода	0,165 мг/л	-	
	Морска вода	0,0165 мг/л	-	
	Пречиствателна станция за канализационна вода	8,58 мг/л	-	
	Сладководна утайка	0,0165 мг/кг	-	
	Почва	32,3 мг/кг	-	
	2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol	Морска вода	0,004 мг/л	-
		Почва	0,028 мг/кг	-
		Пречиствателна станция за канализационна вода	7 мг/л	-
		Сладководна утайка	0,32 мг/кг	-
	2-(2-бутоксietокси)етанол	Прясна вода	0,04 мг/л	-
Утайка от морска вода		0,032 мг/кг	-	
Прясна вода - Фактори на оценяването		1,1 мг/л	-	
Морски		0,11 мг/л	-	
Сладководна утайка - Равновесно разпределение		4,4 мг/кг	-	
Утайка от морска вода - Равновесно разпределение		0,44 мг/кг	-	
Пречиствателна станция за канализационна вода - Фактори на оценяването		200 мг/л	-	
Почва - Равновесно разпределение		0,32 мг/кг	-	
Вторично отравяне - Фактори на оценяването		56 мг/кг	-	
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (BIT)		Прясна вода	0,00403 мг/л	-
	Морска вода	0,000403 мг/л	-	
	Пречиствателна станция за канализационна вода	1,03 мг/л	-	
	Сладководна утайка	0,0499 mg/kg dwt	-	
	Утайка от морска вода	0,00499 mg/kg	-	

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

пиритион цинк	Почва	dwt		
		3 mg/kg dwt	-	
	Прясна вода	0,00009 мг/л	-	
	Морска вода	0,00009 мг/л	-	
	Пречиствателна станция за канализационна вода	0,01 мг/л	-	
	Утайка от морска вода	0,0095 мг/кг	-	
	Сладководна утайка	0,0095 мг/кг	-	
	реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (С(М)IT/MIT (3:1))	Прясна вода	0,00339 мг/л	-
		Морска вода	0,00339 мг/л	-
		Пречиствателна станция за канализационна вода	0,23 мг/л	-
Сладководна утайка		0,027 мг/кг	-	
Утайка от морска вода		0,027 мг/кг	-	
Почва		0,01 мг/кг	-	

### 8.2 Контрол на експозицията

**Подходящ инженерен контрол** : Добрата обща вентилация трябва да е достатъчна за да контролира експозицията на работника на вредни вещества във въздуха.

#### Индивидуални мерки за защита

**Хигиенни мерки** : Измивайте старателно ръцете до лактите и лицето след боравенето с химически продукти, преди хранене, пушене и използване на тоалетна, както и в края на работния ден. За свалянето на потенциално замърсеното облекло трябва да се използват съответни методики. Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Осигурете пунктове за измиване на очите и душовете в близост до работната площадка.

**Защита на очите/лицето** : Когато оценката на риска показва, че е необходимо да се избягва излагането на пръски течност, изпарения, газове или прах, следва да се носят предпазни очила, отговарящи на одобрените стандарти. Използвайте защитни очила по стандарт EN 166. Ако е възможен контакт, трябва да се носи следната защита, освен ако оценката не изисква по-висока степен на защита: защитни очила със странични екрани.

#### Защита на кожата

Няма материал или комбинация от материали за ръкавици, които да предоставят неограничена резистентност към който и да било отделен химикал или комбинация от химикали. Времето на проникване трябва да бъде по-голямо от времето на крайната употреба на продукта. Трябва да се следват инструкциите и информацията, предоставени от производителя на ръкавици, относно употребата, съхранението, поддържането и смяната. Ръкавиците трябва да се сменят регулярно, както и при признаци за увреждане на материала на ръкавиците. Винаги проверявайте дали ръкавиците са без дефекти и дали се съхраняват и използват правилно. Експлоатационните качества или ефективността на ръкавиците могат да се влошат вследствие на физически/химически повреди и лоша поддръжка.

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

Предпазните кремове могат да защитят откритите части на кожата, но не бива да се използват при вече настъпил контакт с кожата.

- Защита на ръцете** : Когато оценката на риска показва, че е необходимо, трябва да се носят отговарящи на одобрените стандарти химически устойчиви импрегнирани ръкавици при всички случаи на работа с химически продукти. Взимайки под внимание параметрите, посочени от производителя на ръкавиците, проверете по време на употреба дали ръкавиците все още запазват защитните си свойства. Трябва да се отбележи, че времето за проникване на даден материал за ръкавици може да бъде различно за различните производители на ръкавици. При смеси, състоящи се от няколко вещества, времето на защита на ръкавиците, не може да бъде точно изчислено. над 8 часа (време на пробив): нитрилен каучук (0.5mm)
- Препоръчването на използването на даден вид или видовете ръкавици при работа с този продукт се базира на следния източник: EN374. Потребителят трябва да провери дали окончателният избор на вида ръкавици при работа с този продукт е най-подходящият и взема предвид конкретните условия на употреба, включени в оценката на риска на потребителя.
- Защита на тялото** : Личните предпазни средства трябва да се избират според извършваната дейност и вероятните рискове и трябва да бъдат одобрени от специалист преди работа с този продукт. Препоръчва се: (EN 467) Носете комбинезони или ризи с дълги ръкави и дълги панталони, ръкавици от нитрилов каучук или неопрен, гумени ботуши и шапка.
- Друга защита на кожата** : Избирането на подходящи обувки и всички допълнителни мерки за защита на кожата трябва да се извърши на базата на изпълняваната задача и свързаните рискове и следва да бъде одобрено от специалист преди работа с този продукт.
- Защита на дихателните пътища** : На база на риска и потенциала за експозиция, изберете газова маска, която да отговаря на съответния стандарт или сертификация. Газовите маски трябва да бъдат използвани според програмата за защита на дихателните пътища, за да се гарантира правилно поставяне, обучение и други важни аспекти на употребата. Препоръчва се: филтър за органични пари (тип А) филтър за частици (EN 140)
- Контрол на експозицията на околната среда** : Емисиите от вентилацията или от работното оборудване трябва да бъдат проверявани за съответствието им със законодателните разпоредби за опазване на околната среда. В някои случаи ще са необходими скрубери, филтри или технически подобрения на работното оборудване за намаляване на емисиите до приемливи нива.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

Условията за измерване на всички свойства са при стандартна температура и налягане, освен ако не е посочено друго.

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

- Агрегатно състояние** : Течност. [ Вискозна течност.]
- Цвят** : Различни
- Мирис** : Характерен. [Слабо]
- Граница на мириса** : Няма на разположение.
- Точка на топене/точка на замръзване** : 0°C [Литература (вода)]
- Точка на кипене и интервал на кипене** : 100°C (212°F) [Литература (вода)]
- Запалимост (твърдо вещество, газ)** : Незапалим в присъствието на следните материали или условия: открит пламък, искри и електростатично разреждане, топлина и удари и механични въздействия.  
Незапалим, но гори при продължително излагане на пламък или висока температура.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

- Долна и горна граница на експлозивност** : Не съдържа достатъчно летливи запалими компоненти, за да образува експлозивна атмосфера при нормални условия на употреба.
- Точка на възпламеняване** : Неуместно поради същността на продукта.
- Температура на самозапалване** : Неуместно поради същността на продукта.
- Температура на разлагане рН** : Неприложимо.
- рН** : 7 за 8 [Конц. (тегл. %): 100%] [OECD 122]
- рН : Обосновка** : Няма на разположение.
- Вискозитет** : Динамичен (стайна температура): 2000 за 2500 mPa·s [Brookfield Sp. 6/60 r. p.m]  
Кинематично (стайна температура): 1563 за 2252 mm<sup>2</sup>/s [изчислен.]  
Кинематично (40°C): >20,5 mm<sup>2</sup>/s [изчислен.]
- Разтворимост(и)** :

Средство	Резултат
студена вода	Разтворимо
гореща вода	Разтворимо
метанол	Много слабо разтворим
ацетон	Много слабо разтворим

- Разтворимост във вода** : Няма на разположение.
- Може да се смесва с вода** : Да.
- Коефициент на разпределение: n-октанол/вода** : Неприложимо.
- Налягане на парите** : 2,3 килопаскала (17,25 mm Hg) [Литература (вода)]
- Скорост на изпаряване** : <1 (бутилацетат = 1)
- Относителна плътност** : Няма на разположение.
- Плътност** : 1,11 за 1,28 г/см<sup>3</sup> [20°C (68°F)] [DIN 53217]
- Плътност на парите** : >1 [Въздух = 1]
- Експлозивни свойства** : Неексплозивен в присъствието на следните материали или условия: открит пламък, искри и електростатично разреждане и топлина.  
Няма никаква необичайна опасност ако бъде засегнат от пожар.
- Оксидиращи свойства** : Няма на разположение.
- Характеристики на частиците**
- Среден размер на частиците** : Неприложимо.

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- 10.1 Реакционна способност** : Няма налични конкретни данни от изпитвания, свързани с реактивността на този продукт или неговите съставки.
- 10.2 Химична стабилност** : Продуктът е стабилен.
- 10.3 Възможност за опасни реакции** : При нормални условия на съхранение и употреба няма да има опасни реакции.
- 10.4 Условия, които трябва да се избягват** : Липсва конкретна информация.
- 10.5 Несъвместими материали** : Липсва конкретна информация.

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

**10.6 Опасни продукти на разпадане** : При нормални условия на съхранение и употреба не трябва да се образуват опасни разпадни продукти.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

### Остра токсичност

Наименование на веществото/ препарата	Резултат	Стойност
амоняк	Плъх - Орална - LD50	350 мг/кг
	Плъх - Инхалационна - LC50 Пари	7035 mg/m <sup>3</sup> [30 минути]
	Плъх - Инхалационна - LC50 Пари	2000 mg/m <sup>3</sup> [4 часа]
	Човек/30 мин - Инхалационна - LC50 Пари	5000 mg/m <sup>3</sup> [0,5 часа]
2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol	Плъх - Орална - LD50	4600 мг/кг
	Плъх - Инхалационна - LC50 Пари	>20 мг/л [4 часа]
	Плъх - Инхалационна - LC50 Прах и мъгла	>20 мг/л [4 часа]
2-(2-бутоксietоксi)етанол	Мишка - Орална - LD50	2400 мг/кг
	Заяк - Дермална - LD50	2700 мг/кг
	Мишка - Мъж - Орална - LD50	2410 мг/кг
	Плъх - Орална - LD50	3305 мг/кг
	Плъх - Инхалационна - LC50 Прах и мъгла	58 мг/л [4 часа]
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	Плъх - Орална - LD50	248 мг/кг
	Плъх - Дермална - LD50	>2000 мг/кг
	Заяк - Дермална - LD50	311 мг/кг
	Плъх - Инхалационна - LC50 Прах и мъгла	0,27 мг/л [4 часа]
1,2-бензизотиазол-3(2Н)-он (BIT)	Плъх - Мъж - Орална - LD50	490 мг/кг
	Плъх - Мъж, Жена - Инхалационна - LC50 Прах и мъгла	0,5 мг/л [4 часа]
	Плъх - Инхалационна - LC50 Прах и мъгла	0,11 мг/л [4 часа]
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	Плъх - Орална - LD50	248 мг/кг

Fassitek Aqua Opaque

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

пиритион цинк	Заек - Дермална - LD50	311 мг/кг
	Плъх - Инхалационна - LC50 Прах и мъгла	0,27 мг/л [4 часа]
	Плъх - Орална - LD50	177 мг/кг
тербутрин	Заек - Дермална - LD50	100 мг/кг
	Плъх - Инхалационна - LC50 Прах и мъгла	140 mg/m <sup>3</sup> [4 часа]
	Плъх - Орална - LD50	2045 мг/кг
реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (С(М)IT/MIT (3:1))	Заек - Дермална - LD50	>10200 мг/кг
	Плъх - Инхалационна - LC50 Прах и мъгла	>2200 мг/л [4 часа]
	Заек - Дермална - LD50	92,4 мг/кг
	Плъх - Орална - LD50	64 мг/кг
	Плъх - Мъж, Жена - Инхалационна - LC50 Прах и мъгла	0,171 мг/л [4 часа]

### Заклучение/Обобщение [Продукт]

: Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

### Наименование на веществото/ съставката

### Заклучение/Обобщение

реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (С(М)IT/MIT (3:1))

Токсичен при поглъщане.

### Оценки на острата токсичност

Наименование на веществото/препарата	Орална (мг/кг)	Дермална (мг/кг)	Вдишване (газове) (ppm)	Вдишване (пари) (мг/ л)	Вдишване (прах и мъгла) (мг/л)
Fassitek Aqua Opaque	115740,7	287963,0	N/A	N/A	250
2,4,7,9-tetramethyldec-5-ene-4,7-diol	4600	N/A	N/A	N/A	N/A
2-(2-бутоксietокси)етанол	3305	2700	N/A	N/A	58
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	125	311	N/A	N/A	0,27
1,2-бензизотиазол-3(2Н)-он (BIT)	450	N/A	N/A	N/A	0,21
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	125	311	N/A	N/A	0,27
пиритион цинк	221	N/A	N/A	N/A	0,14
тербутрин	500	N/A	N/A	N/A	N/A
реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (С(М)IT/MIT (3:1))	64	92,4	N/A	N/A	0,171

### Корозия/дразнене на кожата

Fassitek Aqua Opaque

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Наименование на веществото/ препарата	Резултат	Експозиция	Наблюдение
2,4,7,9-tetramethyldec-5-ene-4,7-diol	Заек - Кожа - Лек дразнител	Приложено количество/ концентрация: 0.5 gm	-
тербутрин	Заек - Кожа - Лек дразнител	Приложено количество/ концентрация: 380 mg	-
реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (С(М)IT/MIT (3:1))	Човек - Кожа - Силен дразнещ от Силен дразнител	Приложено количество/ концентрация: 0.01 %	-
	Заек - Кожа - Силен дразнещ от Силен дразнител	-	Период на наблюдение: 1 за 4 часа

### Заклучение/Обобщение [Продукт]

: Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

### Наименование на веществото/ съставката

### Заклучение/Обобщение

амоняк  
2,4,7,9-tetramethyldec-5-ene-4,7-diol  
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (BIT)  
реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (С(М)IT/MIT (3:1))

Корозионен за кожата.  
Недразнещ кожата.  
Предизвиква дразнене на кожата.  
Fatal in contact with Skin

### Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Наименование на веществото/ препарата	Резултат	Експозиция	Наблюдение
амоняк	Заек - Очи - Силен дразнещ от Силен дразнител	Приложено количество/ концентрация: 250 ug	-
	Заек - Очи - Силен дразнещ от Силен дразнител	Приложено количество/ концентрация: 44 ug	-
	Заек - Очи - Силен дразнещ от Силен дразнител	Приложено количество/ концентрация: 1 mg	-
2,4,7,9-tetramethyldec-5-ene-4,7-diol	Заек - Очи - Силен дразнещ от Силен дразнител	Приложено количество/ концентрация: 0.1 MI	-
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	Заек - Очи - Силен дразнещ от Силен дразнител	Приложено количество/ концентрация: 100 mg	-
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	Заек - Очи - Силен дразнещ от Силен дразнител	Приложено количество/ концентрация: 100 mg	-

Fassitek Aqua Opaque

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

тербутрин	<b>Заек - Очи - Умерено дразнещ</b>	Приложено количество/ концентрация: 76 mg	-
реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (С(М)IT/MIT (3:1))	<b>Заек - Очи - Силно дразнещ or Силен дразнител</b>	-	-

### Заклучение/Обобщение [Продукт]

: Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

### Наименование на веществото/ съставката

### Заклучение/Обобщение

Монок

1,2-бензизотиазол-3(2Н)-он (BIT)  
реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (С(М)IT/MIT (3:1))

Предизвиква сериозно увреждане на очите.  
Риск от тежко увреждане на очите.  
Риск от тежко увреждане на очите.

### Корозия/дразнене на дихателните пътища

Няма на разположение.

### Заклучение/Обобщение [Продукт]

: Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

### Наименование на веществото/ съставката

### Заклучение/Обобщение

Монок

реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (С(М)IT/MIT (3:1))

Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.  
Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

### Сенсibiliзация На Дихателните Пътища Или Кожата

Наименование на веществото/препарата	Вид(ове) - Път на експозицията	Резултат
<input checked="" type="checkbox"/> 4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol	<b>Мишка - кожа</b>	<u>Резултат:</u> Причинява чувствителност
1,2-бензизотиазол-3(2Н)-он (BIT)	<b>Морско свинче - кожа</b>	<u>Резултат:</u> Причинява чувствителност
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	<b>Плъх - кожа</b>	<u>Резултат:</u> Причинява чувствителност
реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (С(М)IT/MIT (3:1))	<b>Морско свинче - кожа</b>	<u>Резултат:</u> Причинява чувствителност

### Кожа

### Заклучение/Обобщение [Продукт]

: Може да причини алергична кожна реакция.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### Наименование на веществото/ съставката

### Заклучение/Обобщение

реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (С(М)IT/MIT (3:1))

Strong Skin Sensitizer

### Дихателен

#### Заклучение/Обобщение [Продукт]

: Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

### Наименование на веществото/ съставката

### Заклучение/Обобщение

реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (С(М)IT/MIT (3:1))

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

### Мутагенност на зародишните клетки

Няма на разположение.

#### Заклучение/Обобщение [Продукт]

: Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

### Канцерогенност

Няма на разположение.

#### Заклучение/Обобщение [Продукт]

: Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

### Репродуктивна токсичност

Няма на разположение.

#### Заклучение/Обобщение [Продукт]

: Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

### СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

#### Наименование на веществото/ препарата

#### Резултат

амоняк

STOT SE 3, H335 (Дразнене на дихателните пътища)

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

#### Наименование на веществото/ препарата

#### Резултат

пиритион цинк

STOT RE 1, H372

### Опасност при вдишване

Няма на разположение.

### Информация относно вероятните пътища на експозиция

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Очаквани начини на влизане: Орална, Инхалационна, Очи.

Неочаквани начини на влизане: Дермална.

### Потенциални акутни ефекти върху здравето

- При контакт с очите** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- Инхалационна** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- При контакт с кожата** : Може да причини алергична кожна реакция.
- При поглъщане** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

### Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

- При контакт с очите** : Липсва конкретна информация.
- Инхалационна** : Липсва конкретна информация.
- При контакт с кожата** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
дразнение  
зачервяване
- При поглъщане** : Липсва конкретна информация.

### Настъпващи след известен период от време и непосредствени ефекти, както и хронични последици от краткотрайна и дълготрайна експозиция

#### Краткотрайно излагане

- Потенциални незабавни ефекти** : Няма на разположение.
- Потенциални закъснели ефекти** : Няма на разположение.

#### Дълготрайно излагане

- Потенциални незабавни ефекти** : Няма на разположение.
- Потенциални закъснели ефекти** : Няма на разположение.

### Потенциални хронични ефекти върху здравето

Няма на разположение.

**Заклучение/Обобщение [Продукт]** : Няма на разположение.

**Общи** : След като веднъж се сенсibiliзира, може да се получи остра алергична реакция от последващо излагане при много слаби нива.

**Канцерогенност** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

**Мутагенност** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

**Репродуктивна токсичност** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

## 11.2 Информация за други опасности

### 11.2.1 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма на разположение.

**Заклучение/Обобщение [Продукт]** : Продуктът не отговаря на критериите, за да се счита, че има свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, съгласно критериите, определени в Регламент (ЕО) No 1907/2006 или Регламент (ЕО) No 1272/2008.

### 11.2.2 Друга информация

Няма на разположение.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1 Токсичност

Наименование на веществото/ препарата	Резултат	Вид(ове)
амоняк	<b>Остър - LC50</b> 17 мг/л [24 часа]	Риба - Златна рибка
	<b>Остър - LC50</b> 7 мг/л [48 часа]	Риба - Pimephales promelas
	<b>Остър - EC50</b> 110 мг/л [48 часа]	Бълха водна - Бълха водна
	<b>Остър - LC50</b> 0,89 мг/л [96 часа]	Риба -
	<b>Остър - NOEC</b> 0,06 мг/л [27 дни]	Риба
	<b>Хроничен - NOEC</b> 0,79 мг/л [96 часа]	Бълха водна
	<b>Хроничен - NOEC</b> 0,42 мг/л [21 дни]	Бълха водна
2,4,7,9-tetramethyldec-5-yn-4,7-diol	<b>Остър - LC50</b> 36 мг/л [96 часа]	Риба - Pimephales promelas
	<b>Остър - LC50</b> 42 мг/л [24 часа]	Риба
	<b>Остър - EC50</b> 91 мг/л [48 часа]	Бълха водна
	<b>Остър - LC50</b> 42 мг/л [96 часа]	Риба
	<b>Остър - EC50</b> 15 мг/л [72 часа]	Водни растения - Водорасли
2-(2-бутоксietокси)етанол	<b>Остър - EC50</b> 2850 мг/л [48 часа]	Бълха водна
	<b>Остър - NOEC</b> >100 мг/л [96 часа]	Водорасли - Водорасли
	<b>Остър - EC50 - Прясна вода</b> 1300 мг/л [96 часа]	Риба -
	<b>Остър - EC50 - Прясна вода</b> 1101 мг/л [48 часа]	Бълха водна
	<b>Остър - EC10 - Прясна вода</b> 1995 мг/л [30 минути]	Микроорганизъм
	<b>Хроничен - EC10</b> 112 мг/л [14 дни]	Бълха водна
	<b>Остър - EC50 - Прясна вода</b> 3300 мг/л [24 часа]	Бълха водна

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

2-октил-2Н-изотиазол-3-он	<b>Остър - ЕС50 - Прясна вода</b> 107 ppb [48 часа]	Бълха водна - Water flea	
	<b>Остър - LC50 - Прясна вода</b> 47 ppb [96 часа]	Риба - Rainbow trout,donaldson trout	
	<b>Хроничен - NOEC - Прясна вода</b> 74 ppb [21 дни]	Бълха водна - Water flea	
	<b>Хроничен - NOEC</b> 8,5 ppb [35 дни]	Риба - Fathead minnow	
	1,2-бензизотиазол-3(2Н)-он (BIT)	<b>Остър - ЕС50</b> 0,067 мг/л [72 часа]	Водорасли
		<b>Остър - ЕС50 - Прясна вода</b> 2,94 мг/л [48 часа]	Бълха водна - Бълха водна
		<b>Остър - ЕС50 - Морска вода</b> 0,9893 мг/л [96 часа]	Ракообразни
		<b>Хроничен - NOEC</b> 0,21 мг/л [28 дни]	Риба -
		<b>Хроничен - NOEC</b> 1,2 мг/л [21 дни]	Бълха водна - Бълха водна
		<b>Хроничен - NOEC</b> 90 мг/л [20 дни]	Водни растения
<b>Остър - LC50</b> 8 за 13 мг/л [96 часа]		Риба	
<b>Остър - LC50 - Прясна вода</b> 2,18 мг/л [96 часа]		Риба -	
<b>Остър - ЕС50</b> 0,11 мг/л [72 часа]		Водорасли - Водорасли	
<b>Хроничен - NOEL</b> 0,0403 мг/л [72 часа]		Водорасли - Водорасли	
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	<b>Остър - LC50 - Прясна вода</b> 167 ppb [96 часа]	Риба - Rainbow trout,donaldson trout	
	<b>Остър - ЕС50 - Прясна вода</b> 97 ppb [48 часа]	Бълха водна - Water flea	
	<b>Остър - IC50</b> 0,084 мг/л [72 часа]	Водорасли - Scenedesmus subspicatus	
	<b>Остър - ЕС50 - Прясна вода</b> 107 ppb [48 часа]	Бълха водна - Water flea	
	<b>Остър - LC50 - Прясна вода</b> 47 ppb [96 часа]	Риба - Rainbow trout,donaldson trout	
	<b>Хроничен - NOEC - Прясна вода</b> 74 ppb [21 дни]	Бълха водна - Water flea	
	<b>Хроничен - NOEC</b> 8,5 ppb [35 дни]	Риба - Fathead minnow	

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

пиритион цинк	<p><b>Остър - ЕС50 - Прясна вода</b> 80 µg/l [48 часа]</p>	Ракообразни - Water flea
	<p><b>Остър - ЕС50 - Прясна вода</b> 61 µg/l [48 часа]</p>	Бълха водна - Water flea - Науплии
	<p><b>Остър - ЕС50 - Морска вода</b> 0,51 µg/l [96 часа]</p>	Водорасли - Diatom
	<p><b>Хроничен - ЕС10 - Морска вода</b> 0,36 µg/l [96 часа]</p>	Водорасли - Diatom
	<p><b>Хроничен - NOEC - Прясна вода</b> 2,7 ppb [21 дни]</p>	Бълха водна - Water flea
	<p><b>Остър - ЕС50 - Прясна вода</b> 8,25 ppb [48 часа]</p>	Бълха водна - Water flea
	<p><b>Остър - LC50 - Прясна вода</b> 2,68 ppb [96 часа]</p>	Риба - Fathead minnow
тербутрин	<p><b>Остър - LC50 - Прясна вода</b> 1400 µg/l [96 часа]</p>	Риба - Crucian carp
	<p><b>Остър - IC50</b> 0,0055 мг/л [72 часа]</p>	Водорасли
	<p><b>Остър - ЕС50 - Прясна вода</b> 2 µg/l [72 часа]</p>	Водорасли - Green algae
	<p><b>Остър - ЕС50 - Прясна вода</b> 2,66 ppm [48 часа]</p>	Бълха водна - Water flea
	<p><b>Остър - LC50 - Прясна вода</b> 0,82 ppm [96 часа]</p>	Риба - Rainbow trout, donaldson trout
	<p><b>Хроничен - ЕС10 - Прясна вода</b> 0,015 µg/l [96 часа]</p>	Водорасли - Diatom
	<p><b>Остър - ЕС50 - Прясна вода</b> 0,1 µg/l [96 часа]</p>	Водорасли - Diatom
реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (С(М)IT/MIT (3:1))	<p><b>Остър - ЕС50 - Прясна вода</b> 0,037 мг/л [48 часа]</p>	Водорасли
	<p><b>Хроничен - NOEC</b> 0,18 мг/л [21 дни]</p>	Бълха водна - Бълха водна
	<p><b>Остър - ЕС50 - Прясна вода</b> 0,16 мг/л [48 часа]</p>	Бълха водна
	<p><b>Остър - LC50 - Прясна вода</b> 0,19 мг/л [96 часа]</p>	Риба -
	<p><b>Остър - NOEC - Морска вода</b> 0,004 мг/л [48 часа]</p>	Водорасли

Fassitek Aqua Opaque

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

	Хроничен - NOEC - Прясна вода 0,02 мг/л [38 дни]	Риба -
--	---	--------

**Заклучение/Обобщение [Продукт]** : Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

**Наименование на веществото/съставката**

моняк  
2-октил-2Н-изотиазол-3-он  
2-октил-2Н-изотиазол-3-он

**Заклучение/Обобщение**

Вредна за водните организми.due to PH-shift  
Силно токсичен за водни организми.  
Силно токсичен за водни организми.

### 12.2 Устойчивост и разградимост

Наименование на веществото/препарата	Тест	Резултат
<input checked="" type="checkbox"/> 2-бензизотиазол-3(2Н)-он (BIT)	-	>90% [1 дни] - Лесно
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	<b>0,01 за 0,1 мг/л</b>	50% [2 дни] - Лесно
	<b>0,01 за 0,1 мг/л</b>	90% [4 дни] - Лесно
	<b>Аеробен</b>	>80% [4 дни] - Лесно
реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (С(М)IT/MIT (3:1))	-	>60% [28 дни] - Лесно
	-	<50% [10 дни]

**Заклучение/Обобщение [Продукт]** : Продуктът не е преминал изпитване за биологична разградимост.

**Наименование на веществото/съставката**

2-октил-2Н-изотиазол-3-он  
2-октил-2Н-изотиазол-3-он

**Заклучение/Обобщение**

Настоящият продукт е биологически лесно разградим.  
Настоящият продукт е биологически лесно разградим.

Наименование на веществото/препарата	период на полуразпадане във вода	Фотолиза	Биологична разградимост
<input checked="" type="checkbox"/> моняк	-	-	Лесно
2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol	-	-	Трудно
2-(2-бутоксietоксi)етанол	-	-	Лесно
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	-	-	Лесно
1,2-бензизотиазол-3(2Н)-он (BIT)	-	-	Лесно
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	2 дни [Прясна вода] [20 °C]	-	Лесно
пиритион цинк	-	-	Присъщ
реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-	-	-	Присъщ

Fassitek Aqua Opaque

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

изотиазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1) (С(М)ИТ/МІТ (3:1))

### 12.3 Биоакмулираща способност

Наименование на веществото/препарата	LogP <sub>ow</sub>	Фактор на биоконцентрация	Потенциален
Моняк	-1,3	-	Ниско
2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol	2,8	-	Ниско
2-(2-бутоксietокс)етанол	1	-	Ниско
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	2,45	-	Ниско
1,2-бензизотиазол-3(2Н)-он (ВІТ)	0,64	-	Ниско
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	2,45	-	Ниско
пиритион цинк	0,9	11 [ОИСП 305 Д]	Ниско
тербутрин	3,74	-	Ниско
реакционна маса на:	-0.83 за 0.75	-	Ниско
5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [EC № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1) (С(М)ИТ/МІТ (3:1))			

### 12.4 Преносимост в почвата

#### Коефициент за разделяне почва/вода

Наименование на веществото/препарата	logK <sub>oc</sub>	K <sub>oc</sub>
2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol	1,9	83,8929
2-(2-бутоксietокс)етанол	1,6	36,5981
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	2,8	706,605
1,2-бензизотиазол-3(2Н)-он (ВІТ)	1,9	73,142
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	2,8	706,605
тербутрин	2,8	707,383

#### Резултати от оценката на PMT и vPvM

Наименование на веществото/препарата	PMT	P	M	T	vPvM	vP	vM
Моняк	He	He	He	He	He	He	He
2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol	He	He	He	He	He	He	He
2-(2-бутоксietокс)етанол	He	He	He	He	He	He	He
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	He	He	He	He	He	He	He
1,2-бензизотиазол-3(2Н)-он (ВІТ)	He	He	He	He	He	He	He
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	He	He	He	He	He	He	He
пиритион цинк	He	He	He	He	He	He	He
тербутрин	He	He	He	He	He	He	He
реакционна маса на:	He	He	He	He	He	He	He
5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [EC № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1) (С(М)ИТ/МІТ (3:1))							

**Подвижност** : НЕЛЕТЛИВА ТЕЧНОСТ.

Fassitek Aqua Opaque

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

**Заключение/Обобщение** :  Продуктът не отговаря на критериите, за да се счита за PMT или vPvM.

### 12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Регламент (ЕО) № 1907/2006 [REACH]

Наименование на веществото/препарата	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
Амоняк	He	He	He	He	He	He	He
2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol	He	N/A	N/A	He	N/A	N/A	N/A
2-(2-бутоксietокси)етанол	He	N/A	N/A	He	N/A	N/A	N/A
2-октил-2H-изотиазол-3-он	N/A	N/A	N/A	Да	N/A	N/A	N/A
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (BIT)	He	N/A	N/A	He	N/A	N/A	N/A
2-октил-2H-изотиазол-3-он	He	He	N/A	Да	He	He	N/A
пиритион цинк	He	N/A	He	Да	He	N/A	He
тербутрин	N/A	N/A	N/A	Да	N/A	N/A	N/A
реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2H-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/ MIT (3:1))	N/A	N/A	N/A	Да	N/A	N/A	N/A

Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Наименование на веществото/препарата	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
Амоняк	He	He	He	He	He	He	He
2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol	He	He	He	He	He	He	He
2-(2-бутоксietокси)етанол	He	He	He	He	He	He	He
2-октил-2H-изотиазол-3-он	He	He	He	He	He	He	He
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (BIT)	He	He	He	He	He	He	He
2-октил-2H-изотиазол-3-он	He	He	He	He	He	He	He
пиритион цинк	He	He	He	He	He	He	He
тербутрин	He	He	He	He	He	He	He
реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2H-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/ MIT (3:1))	He	He	He	He	He	He	He

**Заключение/Обобщение** :  Продуктът не отговаря на критериите, за да се счита за PBT или vPvB.  
Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

### 12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма на разположение.

**Заключение/Обобщение [Продукт]** :  Продуктът не отговаря на критериите, за да се счита, че има свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, съгласно критериите, определени в Регламент (ЕО) No 1907/2006 или Регламент (ЕО) No 1272/2008.

Fassitek Aqua Opaque

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.7 Други неблагоприятни ефекти

Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки.

### 13.1 Методи за третиране на отпадъци

#### Продукт

**Методи за третиране** : Избягвайте изпускане в околната среда. Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията. Изхвърлете съдържанието и контейнера в съответствие с всички местни, регионални, национални и международни разпоредби.

**Опасен отпадък** : Да.

#### Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC)

Код на отпадъка	Определяне на отпадъците
08 01 15*	утайки от водни разтвори, които съдържат бои или лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества

**Специални предпазни мерки** : Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин. Трябва да се внимава при работа с празни контейнери, които не са били почистени или измити. Празните контейнери или облицовки могат да задържат известни остатъци от продукта. Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер	Нерегулиран.	Нерегулиран.	Нерегулиран.	Нерегулиран.
14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН	-	-	-	-
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	-	-	-	-
14.4 Опаковъчна група	-	-	-	-
14.5 Опасности за околната среда	Не.	Не.	Не.	Не.

### Допълнителна информация ADR

### Допълнителна информация ADN

Fassitek Aqua Opaque

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

### Допълнителна информация IMDG

### Допълнителна информация IATA

**14.6 Специални предпазни мерки за потребителите** : Транспортиране в рамките на територията на потребителя: винаги транспортирайте в затворени контейнери, които са изправени и обезопасени. Уверете се, че лицата, пренасящи продукта, знаят какво трябва да правят в случай на инцидент или разсипване.

**14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация** : Няма на разположение.

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

ЕС Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

Приложение XIV - Списък на веществата, предмет на разрешение

Приложение XIV

Нито един от компонентите не е регистриран.

Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство

Нито един от компонентите не е регистриран.

Приложение XVII - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия

Наименование на веществото/препарата	%	Обозначение [Употреба]
Fassitek Aqua Opaque	≥90	3

**Етикетиране** : Неприложимо.

Микрочастици от синтетични полимери - определение 78

**Родова идентичност на полимер(и)** :  Аминопласт

**Общ процент синтетични полимерни микрочастици** :  0,0144 to 0,0276%

### Други ЕУ разпоредби

**VOC** : Разпоредбите на Директива 2004/42/ЕО относно летливите органични съединения (ЛОС) се прилагат за този продукт. За допълнителна информация вижте етикета на продукта и/или листа за технически данни.

**ЛОС за смес, готова за употреба** : IIА/е. Вътрешни/външни изравняващи лакове и политури за дърво, включително матови политури. Максималното съдържание на ЛОС за този продукт (кат. А/И) е: 130g/l (2010.)  
Този продукт съдържа максимум 55 г/л ЛОС.

Fassitek Aqua Opaque

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

**Емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването) - Въздух** : Не е регистриран

**Емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването) - Вода** : Не е регистриран

**Прекурсори на взривни вещества** : Неприложимо.

### Озоноразрушаващи вещества (ЕС 2024/590)

Не е регистриран.

### Предварително информирано съгласие (Prior Informed Consent, PIC) (649/2012/ЕО)

Не е регистриран.

### Устойчиви органични замърсители (850/2004/ЕО)

Не е регистриран.

### Директива Севезо

Този продукт не се контролира по Директива Севезо.

### България

**Регламент относно биоцидните продукти** : Неприложимо.

**Източници за справка** : Наредба № 9 от 4.08.2006 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на азбест при работа  
Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа  
В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878  
REGLAMENT (ES) 2016/425 NA EVROPEĬSKIYA PARLAMENT I NA ŠŪVETA ot 9 mart 2016 godina odnosno lichnite predpazni sredstva i za otmyana na Direktiva 89/686 / EIO na ŠŪveta

### Международни разпоредби

#### Стокхолмска конвенция за устойчивите органични замърсители

Наименование на списъка	Наименование на веществото/съставката	Статут
Не е регистриран.		

#### Ротердамската конвенция относно предварително обоснованото съгласие (PIC)

Не е регистриран.

#### Протокол на ИКЕ на ООН Aarhus за устойчивите органични замърсители и тежки метали

Наименование на списъка	Наименование на веществото/съставката	Статут
Не е регистриран.		

**CN код** : 3209 10 00 00

### Опис

**Австралия** : Всички компоненти са регистрирани или изключени.  
**Канада** : Не е определено.

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

Китай	: Всички компоненти са регистрирани или изключени.
Евразийски икономически съюз	: <b>Наличности на Руската федерация:</b> Не е определено.
Япония	: <b>Японски регистър (CSCL):</b> Не е определено. <b>Японски регистър (ISHL):</b> Не е определено.
Нова Зеландия	: Не е определено.
Филипини	: <input checked="" type="checkbox"/> Всички компоненти са регистрирани или изключени.
Република Корея	: Не е определено.
Тайван	: Всички компоненти са регистрирани или изключени.
Тайланд	: Не е определено.
Турция	: Не е определено.
САЩ	: Не е определено.
Виетнам	: Не е определено.

**15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес** : Този продукт съдържа вещества, за които все още се изисква оценка на химичната безопасност.

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Показва информация, която е променена спрямо предишната издадена версия.

**Съкращения и акроними** : ATE = Оценка на острата токсичност  
CLP = Регламент за класифицирането, етикетирането и опаковането [Регламент (ЕО) №1272/2008]  
DMEL = Изчислено ниво с минимален ефект  
DNEL = Изчислено ниво без ефект  
EUH statement = CLP предупреждение за специфична опасност  
N/A = Няма на разположение  
PBT = Устойчиво, биоакмулиращо и токсично  
PNEC = Изчислена концентрация без ефект  
RRN = Регистрационен номер съгласно REACH  
SGG = Сегрегационна група  
vPvB = Много устойчиво и много биоакмулиращо

[Процедура, използвана за класифициране в съответствие с Регламент \(ЕО\) № 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Класификация	Обосновка
Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	Изчислителен метод Изчислителен метод

[Пълен текст на съкратените H-изрази](#)

**България**

**Пълен текст на съкратените H-изрази** :

<input checked="" type="checkbox"/> H301	Токсичен при поглъщане.
H302	Вреден при поглъщане.
H310	Смъртоносен при контакт с кожата.
H311	Токсичен при контакт с кожата.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H330	Смъртоносен при вдишване.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H360D	Може да увреди плода.
H372	Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
EUH071	Корозивен за дихателните пътища.

### [Пълен текст на класификациите \[CLP/GHS\]](#)

Acute Tox. 2	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ - Категория 2
Acute Tox. 3	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ - Категория 3
Acute Tox. 4	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ - Категория 4
Aquatic Acute 1	КРАТКОСРОЧНА (ОСТРА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 1
Aquatic Chronic 1	ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 1
Aquatic Chronic 2	ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 2
Aquatic Chronic 3	ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 3
Eye Dam. 1	СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНИЕ НА ОЧИТЕ - Категория 1
Eye Irrit. 2	СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНИЕ НА ОЧИТЕ - Категория 2
Repr. 1B	ТОКСИЧНОСТ ЗА РЕПРОДУКЦИЯТА - Категория 1B
Skin Corr. 1	КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНИЕ НА КОЖАТА - Категория 1
Skin Corr. 1B	КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНИЕ НА КОЖАТА - Категория 1B
Skin Corr. 1C	КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНИЕ НА КОЖАТА - Категория 1C
Skin Irrit. 2	КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНИЕ НА КОЖАТА - Категория 2
Skin Sens. 1	КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1
Skin Sens. 1A	КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1A
Skin Sens. 1B	КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1B
STOT RE 1	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ПОВТАРЯЩА СЕ ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 1
STOT SE 3	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 3

Дата на отпечатване : 22/05/2026

Дата на издаване/ Дата на преразглеждане : 22/05/2026

Дата на предишното издание : 28/05/2024

Версия : 10

### [Бележка за читателя](#)

**ВАЖНА БЕЛЕЖКА:** Информацията в този лист за безопасност се основава на сегашното ниво на познания и текущото законодателство. Тя предоставя насоки относно здравето, безопасността и екологичните аспекти на продукта и не следва да се тълкува като гаранция за техническото изпълнение или годността за специфични приложения. Информацията, съдържаща се в тази информационна листовка (тъй като може да бъде променяна от време на време) не е предназначена да бъде изчерпателна и е представена добросъвестно, като се счита за правилна към датата, на която е изготвена. Отговорност на потребителя е да провери, дали тази информационна листовка е актуална, преди да използва продукта, за който тя се отнася. Лицата, които използват информацията, трябва да вземат свои собствени решения, както и що се отнася до надеждността на съответния продукт за реализирането на техните цели, преди да го използват. Когато тези цели са различни от това, което е специално препоръчано в тази листовка за безопасност, потребителят използва продукта на свой риск.

**ОТКАЗ ОТ ОТГОВОРНОСТ ОТ СТРАНА НА ПРОИЗВОДИТЕЛЯ:** условията, методите и факторите, които влияят на боравенето, съхранението, приложението, употребата и депонирането на продукта не са под контрола и знанието на производителя. Следователно, производителят не носи отговорност за каквито и да било нежелани събития, които могат да се появят при боравенето, съхранението, приложението, употребата, неправилната употреба или депонирането на продукта и, доколкото е разрешено от

*Fassitek Aqua Opaque*

## **РАЗДЕЛ 16: Друга информация**

приложимото законодателство, производителят изрично отхвърля всякаква отговорност за каквито и да било загуби, щети и/или разходи, произтичащи от или свързани по някакъв начин със съхранението, обработката, използването или депонирането на продукта. Безопасното боравене, съхранение, употреба и депониране са отговорност на потребителите. Потребителите трябва да се съобразят с всички приложими закони, свързани със здравето и безопасността.

За окончателното определяне на пригодността на всеки материал отговорност носи потребителят. Всички материали могат да носят неизвестни опасности и трябва да се използват предпазливо. Въпреки че някои опасности са описани тук, не можем да гарантираме, че това са единствените съществуващи опасности.