

# Информационен лист за безопасност

## съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 29.03.2019

Номер на версията 2

преработено на: 29.03.2019

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

- **1.1 Идентификатори на продукта**
- **Търговско наименование: OTTO Primer 1105**
- **Приложение на веществото / на приготвянето** *грундиране*
- **1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**
- **Производител/доставчик:**  
Hermann Otto GmbH  
Krankenhausstraße 14  
D-83413 Fridolfing  
Tel.: 0049/(0)8684/908-0  
Fax.: 0049/(0)8684/908-539
- **Даващо информация направление:**  
Tel.: 0049- (0)8684- 908- 641 ( -460 )  
E-Mail: alois.parzinger@otto-chemie.de
- **1.4 Телефонен номер при спешни случаи:**  
Tel.: 0049- (0)89- 192 40 (emergency telephone no.)  
Tel.: 0049/621/60-43333 (BASF Plant fire brigade)

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

- **2.1 Класифициране на веществото или сместа**
- **Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**



GHS02 пламък

Flam. Liq. 2 H225      Силно запалими течност и пари.



GHS08 опасност за здравето

STOT RE 2 H373      Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.



GHS05 корозия

Eye Dam. 1 H318      Предизвиква сериозно увреждане на очите.



GHS07

Acute Tox. 4 H332      Вреден при вдишване.

Skin Irrit. 2 H315      Предизвиква дразнене на кожата.

STOT SE 3 H335-H336      Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. Може да предизвика сънливост или световъртеж.

- **2.2 Елементи на етикета**
- **Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**  
Препаратът е класифициран и етикиран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).
- **Пиктограми за опасност** GHS02, GHS05, GHS07, GHS08

(продължение на стр.2)

BUL

# Информационен лист за безопасност

## съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 29.03.2019

Номер на версията 2

преработено на: 29.03.2019

Търговско наименование: **OTTO Primer 1105**

(продължение от стр.1)

- **Сигнална дума** Опасно

- **Определящи опасността компоненти за етикетирание:**

бутан-1-ол  
етилбензен  
бутанон  
ксилен

- **Предупреждения за опасност**

H225 Силно запалими течност и пари.  
H332 Вреден при вдишване.  
H315 Предизвиква дразнене на кожата.  
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.  
H335-H336 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. Може да предизвика сънливост или световъртеж.  
H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

- **Препоръки за безопасност**

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.  
P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.  
P271 Да се използва само на открито или на добре проветриво място.  
P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазни очила/предпазна маска за лице.  
P301+P310 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.  
P301+P330+P331 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане.  
P302+P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода и сапун.  
P304+P312 ПРИ ВДИШВАНЕ: При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.  
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. Потърсете медицински съвет/помощ.

- **2.3 Други опасности**

- **Резултати от оценката на PBT и vPvB**

- **PBT:** неприложимо
- **vPvB:** неприложимо

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

- **3.2 Химическа характеристика: Смес**

- **Описание:** Смес от разтворители с добавки

- **Опасни съставни вещества:**

CAS: 1330-20-7	ксилен	< 50%
EINECS: 215-535-7	☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1,	
Reg.nr.: 01-2119488216-32-0000	H304; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	
CAS: 78-93-3	бутанон	< 20%
EINECS: 201-159-0	☠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3,	
Reg.nr.: 01-2119457290-43	H336	
CAS: 100-41-4	етилбензен	< 15%
EINECS: 202-849-4	☠ Flam. Liq. 2, H225; ☠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1,	
	H304; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Aquatic Chronic 3, H412	

(продължение на стр.3)

# Информационен лист за безопасност

## съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 29.03.2019

Номер на версията 2

преработено на: 29.03.2019

Търговско наименование: **OTTO Primer 1105**

(продължение от стр.2)

CAS: 71-36-3	бутан-1-ол	< 5%
EINECS: 200-751-6	⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	
Reg.nr.: 01-2119484630-38		
CAS: 108-88-3	толуен	< 0,2%
EINECS: 203-625-9	⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	
Reg.nr.: 01-2119471310-51-xxxx		

**Допълнителни указания:**

Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

**4.1 Описание на мерките за първа помощ**

**Общи указания:**

Замърсено с продукта облекло да се отстранява незабавно

Симптоми на отравяне могат да се появят чак след много часове, поради това лекарско наблюдение най-малко 48 часа след злополука.

**След вдишване:**

Подаване на чист въздух, евентуално обдишване, топлина. При продължаващи оплаквания консултиране с лекар.

**След контакт с кожата:**

Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.

При продължаващо дразнене на кожата обръщане към лекар.

**След контакт с очите:**

Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути и консултиране с лекар.

**След поглъщане: Да не се предизвиква повръщане, незабавно привличане на лекарска помощ.**

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

Главоболие

Замаяност

Световъртеж

Гадене

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

При поглъщане респ. повръщане опасност от попадане в белите дробове.

### РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

**5.1 Пожарогасителни средства**

**Подходящи гасящи средства:**

CO<sub>2</sub>, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пяна.

**Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства:**

Вода в мощна неразпръсната струя

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

При загряване или в случай на пожар възможно образуване на отровни газове.

**5.3 Съвети за пожарникарите**

**Специални защитни средства: Да не се вдишват газовете от експлозията и пожара.**

**Други данни** Застрашените резервоари да се охладят с диспергирана водна струя.

BUL

(продължение на стр.4)

# Информационен лист за безопасност

## съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 29.03.2019

Номер на версията 2

преработено на: 29.03.2019

Търговско наименование: **OTTO Primer 1105**

(продължение от стр.3)

### РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**  
Осигуряване на достатъчно проветрение.  
Източници на възпламеняване да се държат далеч.
- **6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:**  
Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.
- **6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:**  
Да се попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).  
Замърсеният материал да се отстрани като отпадък по точка 13.
- **6.4 Позоваване на други раздели**  
За информация за личните предпазни средства виж глава 8.

### РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

- **7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**  
Да се осигури добро проветрение/аспирация на работното място.  
виж т.8: Лични предпазни средства
- **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:**  
Да се вземат мерки срещу електростатично зареждане.  
В затворени системи в обема над течността могат да се натрупват следи от горими вещества, поради това източници на възпламеняване да се държат настрана.  
При преработката/употребата се освобождават лесно летливи, възпламеними съставки.  
В изпразнения варел могат да се образуват запалими смеси.
- **7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**
- **Съхранение:**
- **Изисквания към складовите помещения и резервоарите:**  
Да се предвиди устойчив на действието на разтворители и непроницаем под.  
Да се предотврати по сигурен начин проникване в почвата.
- **Указания при общо съхранение:** Да се съхранява отделно от хранителни продукти.
- **Други данни относно условията в складовете:**  
Да се съхранява в добре затворени варели на хладно и сухо място.  
Да се пази от топлина и преки слънчеви лъчи.  
Резервоарът да се съхранява на добре проветриво място.
- **7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)** Няма налични други важни сведения.

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

- **Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения:**  
Няма други данни, виж точка 7.
- **8.1 Параметри на контрол**
- **Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:**  
**1330-20-7 ксилен (< 50%)**  
TLV (BUL) Гранични стойности 15 min: 442,0 мг/т<sup>3</sup>, 100 ррт  
Гранични стойности 8 часа: 221,0 мг/т<sup>3</sup>, 50 ррт  
Кожа

(продължение на стр.5)

BUL

# Информационен лист за безопасност

## съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 29.03.2019

Номер на версията 2

преработено на: 29.03.2019

Търговско наименование: **OTTO Primer 1105**

(продължение от стр.4)

**100-41-4 етилбензен (< 25%)**

TLV (BUL) Гранични стойности 15 min: 545 мг/м<sup>3</sup>  
 Гранични стойности 8 часа: 435 мг/м<sup>3</sup>  
 Кожа

**78-93-3 бутанон (< 25%)**

TLV (BUL) Гранични стойности 15 min: 885 мг/м<sup>3</sup>  
 Гранични стойности 8 часа: 590 мг/м<sup>3</sup>

**71-36-3 бутан-1-ол (< 5%)**

TLV (BUL) Гранични стойности 15 min: 150 мг/м<sup>3</sup>  
 Гранични стойности 8 часа: 100 мг/м<sup>3</sup>

· **Допълнителни указания:** Като основа служи за валидните при съставянето листи.

· **8.2 Контрол на експозицията**· **Лични предпазни средства:**· **Общи предпазни и хигиенни мерки:**

Следва да се съблюдават обичайните предпазителни мерки при работа с химикали.

Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измият.

Да се избягва допир с очите и кожата.

Бременни жени следва непременно да избягват вдишване и контакт с кожата.

· **Дихателна защита:**

При продължително или силно въздействие: Газова маска Филтър АВЕК .

· **Защита на ръцете:** Защитни ръкавици· **Материал за ръкавици**

Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители.

Флуоркаучук (Витон)

Препоръчителна дебелина на материала:  $\geq 0,7$  mm

· **Време за проникване на материала за ръкавици** Време на пробив: > 10 min· **Защита на очите:** Плътни прилепващи защитни очила· **Защита на тялото:** Защитно работно облекло

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

· **9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**· **Общи данни**· **Външен вид:**

Форма:

течно

Цвят:

безцветно

· **Мирис:**

характерно

· **Граница на мириса:**

Не е определено.

· **pH-стойност:**

неприложимо

· **Промяна на състоянието**

Точка на топене/точка на замръзване:

- 50 °C

Точка на кипене и интервал на кипене:

110 °C

· **Точка на възпламеняване:**

7 °C

· **Температура на възпламеняване:**

505 °C

· **Температура на самозапалване:**

Продуктът не е самозапалим.

(продължение на стр.6)

BUL

# Информационен лист за безопасност

## съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 29.03.2019

Номер на версията 2

преработено на: 29.03.2019

Търговско наименование: **OTTO Primer 1105**

(продължение от стр.5)

· <b>Експлозивни свойства:</b>	Продуктът не е взривоопасен, но е възможно образуването на взривоопасни смеси от пари и въздух.
· <b>Граници на взривоопасност:</b>	
Долна:	1,7 пол. %
Горна:	11,5 пол. %
· <b>Оксидиращи свойства:</b>	Не е определено.
· <b>Налягане на парите при 20 °C:</b>	8 гаПа
· <b>Плътност при 20 °C:</b>	0,94 г/см <sup>3</sup>
· <b>Плътност на парите</b>	Не е определено.
· <b>Скорост на изпаряване</b>	Не е определено.
· <b>Разтворимост в / Смесимост с</b>	
<b>Вода:</b>	неразтворимо
· <b>Коефициент на разпределение: n-октанол/ вода:</b>	Не е определено.
· <b>Вискозитет при 20 °C:</b>	300 mPas
· <b>Съдържание на разтворител:</b>	
<b>VOC (ЕС)</b>	84,99 %

### РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- **10.1 Реактивност** Няма налични други важни сведения.
- **10.2 Химична стабилност**
- **Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:**  
Няма разлагане при използване по предназначение  
Да се избягва силно загряване.
- **10.3 Възможност за опасни реакции**  
Поради голямото парно нялагане при повишаване на температурата съществува опасност от разрушаване на съдовете.  
Възможно е образуване на запалими смеси във въздух при нагриване над точката на възпламеняване и/или при разпръскване или разпращаване.
- **10.5 Несъвместими материали:** Strong oxidizing agents, alkalis, amines, strong acides
- **10.6 Опасни продукти на разпадане:** виж точка 5.2

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- **11.1 Информация за токсикологичните ефекти**
- **Остра токсичност**  
Вреден при вдишване.
- **Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)**

#### 1330-20-7 ксилен

Орално	LD50	3523 мг/кг (rat)
Дермално	LD50	> 4200 мг/кг (rbt)
Инхалативно	LC50/4 ч.	29,091 мг/л (rat)

#### 78-93-3 бутанон

Орално	LD50	2193 мг/кг (rat) (OECD 423)
--------	------	-----------------------------

(продължение на стр.7)

# Информационен лист за безопасност

## съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 29.03.2019

Номер на версията 2

преработено на: 29.03.2019

Търговско наименование: **OTTO Primer 1105**

(продължение от стр.6)

Дермално LD50 &gt; 8100 мг/кг (rbt)

- **Първично дразнене:**

- **Корозивност/дразнене на кожата**

Предизвиква дразнене на кожата.

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

Предизвиква сериозно увреждане на очите.

- **Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата**

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

- **Допълнителни токсикологични указания:**

Орално Acute toxicity estimate (ATE mix) &gt; 5000 мг/кг

Дермално Acute toxicity estimate (ATE mix) 2164 мг/кг

Инхалативно Acute toxicity estimate (ATE mix) 13,4 мг/л/4ч.

- **Информация относно следващите групи потенциални последствия:**

- **SMR-последствия (канцерогенни последствия и такива, увреждащи наследствената маса и способността за размножение)**

- **Мутагенност на зародишните клетки**

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

- **Канцерогенност**

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

- **Репродуктивна токсичност**

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

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

Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. Може да предизвика сънливост или световъртеж.

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

Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

- **Опасност при вдишване**

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

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

- **Други екологични указания:**

- **Общи указания:**

Да не се допуска попадане в подпочвените води, водни басейни или в канализацията.

Клас на замърсяване на водите 2 (собствена класификация): замърсяващо водите

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

- **PBT:** неприложимо

- **vPvB:** неприложимо

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

- **13.1 Методи за третиране на отпадъци**

- **Препоръка:**

Следва да бъде предадено за специална обработка при спазване на предписанията на компетентните органи.

- **Непочистени опаковки:**

- **Препоръка:**

Замърсени опаковки следва да бъдат оптимално изпразнени, след това след съответно почистване те могат да бъдат предадени за ново използване.

(продължение на стр.8)

# Информационен лист за безопасност

## съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 29.03.2019

Номер на версията 2

преработено на: 29.03.2019

Търговско наименование: **OTTO Primer 1105**

(продължение от стр.7)  
Неподлежащи на почистване опаковки следва да се отстраняват както самото вещество.

### РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

- 14.1 Номер по списъка на ООН  
· ADR, IMDG, IATA UN1993
- 14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН  
· ADR 1993 ЗАПАЛИМА ТЕЧНОСТ, Н.У.К. (КСИЛЕНИ, ЕТИЛМЕТИЛКЕТОН (МЕТИЛЕТИЛКЕТОН))
- IMDG, IATA FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (XYLENES, ETHYL METHYL KETONE (METHYL ETHYL KETONE))
- 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране
- ADR



- клас 3 (F1) Запалителни течни вещества
- Лист за опасности 3

- IMDG, IATA



- Class 3 Запалителни течни вещества
- Label 3
- 14.4 Опаковъчна група II
- ADR, IMDG, IATA
- 14.5 Опасности за околната среда:
- Морски замърсител: Не
- 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите Внимание: Запалителни течни вещества
- Число на Кемлер 33
- EMS( мерки при злополуки в моретата)-номер: F-E, S-E
- Stowage Category B
- 14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC неприложимо
- Транспорт / други данни:

- ADR
- Ограничени количества (LQ) 1L
- Изключени количества (EQ) Код: E2  
Максимално нетно количество на вътрешна опаковка: 30 мл  
Максимално нетно количество на обща опаковка: 500 мл
- Транспортна категория 2
- Код за тунелни ограничения D/E

(продължение на стр.9)



# Информационен лист за безопасност

## съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 29.03.2019

Номер на версията 2

преработено на: 29.03.2019

Търговско наименование: **OTTO Primer 1105**

(продължение от стр.8)

- **IMDG**
- **Limited quantities (LQ)** 1L
- **Excepted quantities (EQ)** Code: E2  
Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл  
Maximum net quantity per outer packaging: 500 мл
- **UN "Model regulation":** UN1993, ЗАПАЛИМА ТЕЧНОСТ, Н.У.К.  
(КСИЛЕНИ, ЕТИЛМЕТИЛКЕТОН  
(МЕТИЛЕТИЛКЕТОН)), 3, II

### РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

- **15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда**
- **Национални предписания:**
- **Указания за ограничаване на работата:**  
Да се спазва ограничението за работа на младежи.  
Да се спазва ограничението за работа за бременни и кърмачки.
- **Клас на замърсяване на водата:**  
Клас на замърсяване на водите 2(собствена класификация): замърсяващо водите.
- **Данни за международна регистрация:**  
**Включено в списъка на ивиците с отговорност за следните инвентарни описи:**  
TCSI - Taiwan изброени  
REACH- Europe изброени  
AICS - Australie изброени  
DSL- Canada изброени  
IECSC - China изброени  
ECL - Korea изброени  
TSCA - USA изброени  
PICCS - Philippines изброени  
ENCS - Japan изброени  
NZIoC - New Zealand които не са изброени
- **15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес:**  
Химическа безопасност за оценка не е извършена.

### РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

- **Издаващо листа с данни направление:** Tel.: 0049- (0)8684- 908- 641
- **Партньор за контакти:** Tel.: 0049- (0)8684- 908- 641 ( -460 )
- **Съкращения и акроними:**  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

(продължение на стр.10)

**Информационен лист за безопасност**  
**съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31**

дата на отпечатване: 29.03.2019

Номер на версията 2

преработено на: 29.03.2019

**Търговско наименование: OTTO Primer 1105**

(продължение от стр.9)

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Flam. Liq. 2: Запалими течности – Категория 2**Flam. Liq. 3: Запалими течности – Категория 3**Acute Tox. 4: Остра токсичност – Категория 4**Skin Irrit. 2: Корозия/дразнене на кожата – Категория 2**Eye Dam. 1: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 1**Eye Irrit. 2: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 2**Repr. 2: Токсичност за репродукцията – Категория 2**STOT SE 3: Специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция) – Категория 3**STOT RE 2: Специфична токсичност за определени органи (повтаряща се експозиция) – Категория 2**Asp. Tox. 1: Опасност при вдишване – Категория 1**Aquatic Chronic 3: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 3***\* Данни, променени спрямо предишната версия.**

BUL