



# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

8399 Hygienic Primer

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

### 1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на продукта : 8399 Hygienic Primer  
Описание на продукта : Боя. Грунд  
Тип на продукта : Течност.  
UFI : NJU1-8000-M00Y-10H2  
Код на продукта : ROI0079

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

Препоръчани употреби	
Индустриален Професионален	
Употреби, които не се препоръчват	Причина
Потребител	Продуктът не е предназначен за потребителска употреба.

### 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]

Flam. Liq. 3, H226

Skin Sens. 1, H317

STOT SE 3, H336

Aquatic Chronic 2, H411

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 :

H226 - Запалими течност и пари.

H317 - Може да причини алергична кожна реакция.

H336 - Може да предизвика сънливост или световъртеж.

H411 - Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

#### Препоръки за безопасност

Общи : Неприложимо.

Предотвратяване :

P280 - Използвайте предпазни ръкавици.

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 проветривомясто.

P273 - Да се избягва изпускане в околната среда.

Реагиране :

P391 - Съберете разлятото.

P303 + P361 + P353 - ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода.

Съхранение :

P403 + P235 - Да се съхранява на добре проветриво място. Да се държи на хладно.

Изхвърляне/  
Обезвреждане :

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

Опасни съставки :

въглеводороди, C9-C11, n- / изо- / цикло-алкани, <2% ароматни 2-октил-2Н-изотиазол-3-он

Допълнителни елементи на етикета :

EUN066 - Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Допълнителни елементи на етикета : Детергенти - Регламент (ЕК) № 907/2006

: Неприложимо.

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

: Неприложимо.

#### Специални изисквания към опаковките

8399 Hygienic Primer

## 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
въглеводороди, C9-C11, n- / изо- / цикло-алкани, <2% ароматни	REACH #: 01-2119463258-33 EO: 919-857-5	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066	-	[1] [2]
reaction mass of ethylbenzene and xylene	EO: 905-588-0	≤3	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	Оценка на острата токсичност [дермална] = 1100 мг/кг Оценка на острата токсичност [вдишване (пари/изпарения)] = 11 мг/л	[1]
1-метокси-2-пропанол	REACH #: 01-2119457435-35 EO: 203-539-1 CAS: 107-98-2 Индекс: 603-064-00-3	≤1	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

2-октил-2Н-изотиазол-3-он	REACH #: 17-2119390467-28 EO: 247-761-7 CAS: 26530-20-1 Индекс: 613-112-00-5	≤0,1	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  <b>Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.</b>	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	[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 PBT 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

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.

##### Инхалационна

: Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Ако все още има съмнение за присъствие на изпарения, спасителят трябва да носи съответна маска или автономен дихателен апарат. 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 е необходимо, обадете се в токсикологичен център или на лекар. 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.

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

- При контакт с кожата** : Измийте кожата обилно с вода и сапун или с познат препарат за почистване на кожа. 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 е необходимо, обадете се в токсикологичен център или на лекар. 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. Ако все още има съмнение за присъствие на изпарения, спасителят трябва да носи съответна маска или автономен дихателен апарат. 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** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
гадене или повръщане  
главоболие  
сънливост/умора  
замайване/световъртеж  
Безсъзнание
- При контакт с кожата** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
дразнение  
зачервяване  
сухота  
напукване
- 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 прах, CO<sub>2</sub>, разпръсната (фино диспергирана) водна струя или пяна.
- Неподходящи пожарогасителни средства** : Не използвайте водна струя.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

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

- Опасности, произлизащи от веществото или сместа** : Запалими течност и пари. Изхвърлянето в канализацията може да предизвика опасност от пожар или взрив. При пожар или нагряване налягането се повишава и съдът може да се пръсне с опасност от последваща експлозия. Парата/газът са по-тежки от въздуха и се разстилат по земята. Парите могат да се натрупат в ниски или затворени пространства или да преминат значително разстояние до източник на запалване и да се възпламенят назад по същия път. Този материал е токсичен 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  
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. Преместете контейнерите от огъня, ако това може да се направи без риск. Използвайте разпръснатата водна струя за охлаждане на изложените на огън контейнери.
- 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. Изключете всички източници на запалване. Никакви осветителни огньове, пушене или пламъци в опасната област. 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. Съберете разлятото.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

### 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

#### Малък разсип

: Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Използвайте инструменти, които не произвеждат искри и такива, които не могат да предизвикат експлозия. 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. Използвайте инструменти, които не произвеждат искри и такива, които не могат да предизвикат експлозия. 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. Използвайте само при съответна вентилация. Носете съответен респиратор, когато вентилацията не е адекватна. Не влизайте в складови площи и затворени помещения ако не са добре проветрени. Да се съхранява здраво затворен, когато не се използва, в оригиналния контейнер или в друг одобрен такъв, направен от съвместим материал. Съхранявайте и използвайте далеч от източници на топлина, искри, открит пламък, или всякакъв друг източник на запалване. Използвайте взривобезопасно електрическо (вентилационно, осветително и работно) оборудване. Използвайте само инструменти, които не предизвикват искри. Вземете предпазни мерки срещу електростатичните разряди. С цел избягване на пожар или експлозия, отведете статичните електрически заряди по време на прехвърляне на материала чрез предварително заземяване на контейнерите и оборудването. 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 обработва 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

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

Да не се съхранява при температура над: 30°C (86°F). Да се съхранява съгласно с местните разпоредби. Съхранявайте на обособена и утвърдена площ. 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. Да се съхранява под ключ. Отстранете всякакви източници на запалване. Съхранявайте далеч от окисляващи материали. Съхранявайте контейнера плътно затворен и запечатан, докато станете готови за използването му. Контейнерите, които са били отворени, 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.

### Директива Севезо - прагове за докладване

#### Критерии за опасност

Категория	Нотифициране и праг за ППГА (политика за предотвратяване на големи аварии)	Праг, изискващ доклад за безопасност
P5с E2	5000 т 200 т	50000 т 500 т

### 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
въглеводороди, C9-C11, n- / изо- / цикло-алкани, <2% ароматни	<b>Препоръчва се производителят (България, 2009) [въглеводороди, C9-C11, n- / изо- / цикло-алкани, &lt;2% ароматни]</b> Гранични стойности 8 часа: 1200 mg/m <sup>3</sup> (като въглеводородна смес (A) (197 ppm)). Форма: Пари.
1-метокси-2-пропанол	<b>Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 4/2024) Абсорбиран през кожата.</b> Гранични стойности 8 часа: 375 mg/m <sup>3</sup> . Гранични стойности 15 минути: 568 mg/m <sup>3</sup> . Гранични стойности 15 минути: 150 ppm. Гранични стойности 8 часа: 100 ppm.

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

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

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	
въглеводороди, С9-С11, n- / изо- / цикло- алкани, <2% ароматни	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	280 mg/kg	Ефекти: Системен	
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	871 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Системен	
	DNEL - Обща популация - Потребители - Дългосрочен - Орална	125 mg/kg bw/ ден	Ефекти: Системен	
	DNEL - Обща популация - Потребители - Дългосрочен - Инхалационна	185 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Системен	
	DNEL - Обща популация - Потребители - Дългосрочен - Дермална	125 mg/kg	Ефекти: Системен	
	reaction mass of ethylbenzene and xylene	DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	442 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Местен
		DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	442 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Системен
		DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	221 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Местен
		DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	221 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Системен
		DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	212 mg/kg bw/ ден	Ефекти: Системен
DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Инхалационна		260 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Местен	
DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Инхалационна		260 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Системен	
DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна		65,3 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Местен	
DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна		65,3 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Системен	
DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Дермална		125 mg/kg bw/ ден	Ефекти: Системен	
1-метокси-2-пропанол	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Орална	12,5 mg/kg bw/ ден	Ефекти: Системен	
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	553,5 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Местен	

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

	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	369 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	50,6 mg/kg bw/ ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Потребители - Дългосрочен - Инхалационна	43,9 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Потребители - Дългосрочен - Дермална	18,1 mg/kg bw/ ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Потребители - Дългосрочен - Орална	3,3 mg/kg bw/ ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	369 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	553,5 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Системен

### PNECs

Наименование на веществото/ препарата	Резултат	Стойност	Забележки
reaction mass of ethylbenzene and xylene	Прясна вода	0,327 мг/л	-
	Морска вода	0,327 мг/л	-
	Сладководна утайка	12,46 мг/кг	-
	Утайка от морска вода	12,46 мг/кг	-
	Почва	2,31 мг/кг	-
	Пречиствателна станция за канализационна вода	6,58 мг/л	-
1-метокси-2-пропанол	Прясна вода	10 мг/л	-
	Сладководна утайка	41,6 мг/л	-
	Утайка от морска вода	4,17 мг/л	-
	Почва	2,47 мг/л	-
	Пречиствателна станция за канализационна вода	100 мг/л	-

## 8.2 Контрол на експозицията

### Подходящ инженерен контрол

: Използвайте само при съответна вентилация. Използвайте технологични прегради, локална отвеждаща вентилация или други предпазни устройства, за поддържане експозицията на работника на вредни вещества във въздуха под препоръчителните или изискваните от закона граници. Техническите предпазни средства трябва също така да поддържат концентрациите на газ, пари или прах под долната граница на експлозивност. Използвайте взривообезопасено вентилационно оборудване.

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

### 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. 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. Вземайки 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. Когато има риск от запалване поради статично електричество, носете антистатично защитно облекло. За най-висока защита срещу статични разряди облеклото трябва да включва антистатични гащеризони, ботуши и ръкавици. Отнесете се към Европейски стандарт EN 1149 за допълнителна информация относно изискванията към материалите, проектирането и методите за изпитване. Препоръчва се: Работниците да носят антистатично облекло от естествени тъкани или от синтетични тъкани, устойчиви на висока температура.

**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.

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

- 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) (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.
- Цвят** : Бял.
- Мирис** : Въгледород.
- Граница на мириса** : Няма на разположение.
- Точка на топене/точка на замръзване** : Неприложимо.
- Точка на кипене и интервал на кипене** : 136 за 145°C (276,8 за 293°F) [Литература Реакционната маса от етилбензен и ксилен]
- Запалимост (твърдо вещество, газ)** : Запалим в присъствието на следните материали или условия: открит пламък, искри и електростатично разреждане, топлина и удари и механични въздействия. Изпаренията могат да изминат значително разстояние до източник на запалване и да се възпламенят обратно по същия път.
- Долна и горна граница на експлозивност** : Долен: 0,62% [Изчислено (правило за смесване на Le Chatelier)]  
Горен: 7,32% [Изчислено (правило за смесване на Le Chatelier)]
- Точка на възпламеняване** : Затворената чаша: 41°C (105,8°F) [Литература въгледороди, С9-С11, n- / изо- / цикло-алкани, <2% ароматни]
- Температура на самозапалване** : >230°C (>446°F) [Литература въгледороди, С9-С11, n- / изо- / цикло-алкани, <2% ароматни]
- Температура на разлагане** : Неприложимо.
- pH** : Неприложимо.
- pH : Обосновка** : Product is non-soluble (in water).
- Вискозитет** : Динамичен (стайна температура): 1650 за 1750 mPa·s [ASTM D562 [KU]]  
Кинематично (стайна температура): 1180 за 1300 mm<sup>2</sup>/s [Изчислено]  
Кинематично (40°C): 575 mm<sup>2</sup>/s
- Разтворимост(и)** :

Средство	Резултат
студена вода	Неразтворим
гореща вода	Неразтворим

- Разтворимост във вода** : Неприложимо.
- Може да се смесва с вода** : Не.
- Коефициент на разпределение: n-октанол/ вода** : Неприложимо.
- Налягане на парите** : 0,1 за 0,3 килопаскала (0,75 за 2,25 mm Hg) [Литература въгледороди, С9-С11, n- / изо- / цикло-алкани, <2% ароматни]

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

<b>Скорост на изпаряване</b>	: 0,2 ( $C_{fH} \cdot \rho_{H_2O} \cdot r_{H_2O} = 1$ )
<b>Относителна плътност</b>	: Няма на разположение.
<b>Плътност</b>	: 1,336 за 1,396 г/см <sup>3</sup> [20°C (68°F)] [DIN 53217]
<b>Плътност на парите</b>	: >1 [Въздух = 1]
<b>Експлозивни свойства</b>	: Неексплозивен в присъствието на следните материали или условия: открит пламък, искри и електростатично разреждане, топлина и удари и механични въздействия. Няма никаква необичайна опасност ако бъде засегнат от пожар.
<b>Оксидиращи свойства</b>	: Няма на разположение.
<b><u>Характеристики на частиците</u></b>	
<b>Среден размер на частиците</b>	: Неприложимо.

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

<b>10.1 Реакционна способност</b>	: Няма налични конкретни данни от изпитвания, свързани с реактивността на този продукт или неговите съставки.
<b>10.2 Химична стабилност</b>	: Продуктът е стабилен.
<b>10.3 Възможност за опасни реакции</b>	: При нормални условия на съхранение и употреба няма да има опасни реакции.
<b>10.4 Условия, които трябва да се избягват</b>	: Избягвайте всички възможни източници на запалване (искра или пламък). Не смачквайте под преса, не режете, не заварявайте, не стържете, не запоявайте, не пробивайте, не смилайте, не излагайте контейнери на нагряване или източници на запалване. Да не се позволява натрупване на изпарения в ниски и затворени места.
<b>10.5 Несъвместими материали</b>	: Реактивоспособен или несъвместим със следните материали: оксидиращи материали
<b>10.6 Опасни продукти на разпадане</b>	: 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
reaction mass of ethylbenzene and xylene	<b>Заяк - Дермална - LD50</b>	12126 мг/кг
1-метокси-2-пропанол	<b>Мишка - Орална - LD50</b>	11700 мг/кг
	<b>Заяк - Дермална - LD50</b>	13 g/kg
	<b>Плъх - Инхалационна - LC50 Пари</b>	30,02 мг/л [4 часа]
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	<b>Плъх - Орална - LD50</b>	248 мг/кг
	<b>Заяк - Дермална - LD50</b>	311 мг/кг
	<b>Плъх - Инхалационна - LC50</b>	0,27 мг/л [4 часа]

8399 Hygienic Primer

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Прах и мъгла

**Заклучение/Обобщение [Продукт]** : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

### 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)
8399 Hygienic Primer въглеводороди, С9-С11, n- / изо- / цикло- алкани, <2% ароматни reaction mass of ethylbenzene and xylene	N/A 10000	59141,1 N/A	N/A N/A	591,4 N/A	N/A N/A
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	N/A 125	1100 311	N/A N/A	11 N/A	N/A 0,27

### Корозия/дразнене на кожата

Няма на разположение.

**Заклучение/Обобщение [Продукт]** : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

**Наименование на веществото/ съставката**

въглеводороди, С9-С11, n- / изо- / цикло-  
алкани, <2% ароматни  
reaction mass of ethylbenzene and xylene  
1-метокси-2-пропанол

**Заклучение/Обобщение**

May cause mild skin irritation  
Harmful in contact with skin  
Недразнещ кожата.

### Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Експозиция	Наблюдение
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	Заек - Очи - Силно дразнещ or Силен дразнител	Приложено количество/ концентрация: 100 mg	-

**Заклучение/Обобщение [Продукт]** : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

**Наименование на веществото/ съставката**

въглеводороди, С9-С11, n- / изо- / цикло-  
алкани, <2% ароматни  
1-метокси-2-пропанол

**Заклучение/Обобщение**

Не-възпаляващ за очите.  
Не-възпаляващ за очите.

### Корозия/дразнене на дихателните пътища

Няма на разположение.

**Заклучение/Обобщение [Продукт]** : Може да предизвика сънливост или световъртеж.

**Наименование на веществото/ съставката**

**Заклучение/Обобщение**

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

reaction mass of ethylbenzene and xylene

Вреден при вдишване.

### Сенсibiliзация На Дихателните Пътища Или Кожата

Наименование на веществото/ препарата	Вид(ове) - Път на експозицията	Резултат
въглеводороди, С9-С11, n- / изо- / цикло- алкани, <2% ароматни	<b>Заек - кожа</b>	<u>Резултат:</u> Не оказва сенсibiliзиращо въздействие
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	<b>Плъх - кожа</b>	<u>Резултат:</u> Причинява чувствителност

#### Кожа

**Заключение/Обобщение [Продукт]** : Може да причини алергична кожна реакция.

**Наименование на веществото/  
съставката**

1-метокси-2-пропанол

**Заключение/Обобщение**

Не повишава чувствителността на кожата.

#### Дихателен

**Заключение/Обобщение [Продукт]** : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

### Мутагенност на зародишните клетки

Няма на разположение.

**Заключение/Обобщение [Продукт]** : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

**Наименование на веществото/  
съставката**

въглеводороди, С9-С11, n- / изо- / цикло-  
алкани, <2% ароматни

**Заключение/Обобщение**

Не е мутаген според стандартна серия от генетично-  
токсикологични тестове.

### Канцерогенност

Няма на разположение.

**Заключение/Обобщение [Продукт]** : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

**Наименование на веществото/  
съставката**

въглеводороди, С9-С11, n- / изо- / цикло-  
алкани, <2% ароматни

**Заключение/Обобщение**

НЯМА канцерогенен ефект.

### Репродуктивна токсичност

Няма на разположение.

**Заключение/Обобщение [Продукт]** : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Наименование на веществото/ препарата	Резултат
въглеводороди, С9-С11, п- / изо- / цикло- алкани, <2% ароматни	STOT SE 3, H336 (Наркотични ефекти)
reaction mass of ethylbenzene and xylene	STOT SE 3, H335 (Дразнене на дихателните пътища)
1-метокси-2-пропанол	STOT SE 3, H336 (Наркотични ефекти)

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

Наименование на веществото/ препарата	Резултат
reaction mass of ethylbenzene and xylene	STOT RE 2, H373

### Опасност при вдишване

Наименование на веществото/ препарата	Резултат
въглеводороди, С9-С11, п- / изо- / цикло- алкани, <2% ароматни	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1
reaction mass of ethylbenzene and xylene	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1

### Информация относно вероятните пътища на експозиция

Очаквани начини на влизане: Орална, Дермална, Инхалационна, Очи.

### Потенциални акутни ефекти върху здравето

<b>При контакт с очите</b>	: Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
<b>Инхалационна</b>	: Може да причини депресия на централната нервна система (ЦНС). Може да предизвика сънливост или световъртеж.
<b>При контакт с кожата</b>	: С обезмасляващо действие спрямо кожата. Може да причини сухота или раздразнение на кожата. Може да причини алергична кожна реакция.
<b>При поглъщане</b>	: Може да причини депресия на централната нервна система (ЦНС).

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

<b>При контакт с очите</b>	: Липсва конкретна информация.
<b>Инхалационна</b>	: Неблагоприятните симптоми могат да включват следното: гадене или повръщане главоболие сънливост/умора замайване/световъртеж Безсъзнание
<b>При контакт с кожата</b>	: Неблагоприятните симптоми могат да включват следното: дразнение зачервяване сухота напукване
<b>При поглъщане</b>	: Липсва конкретна информация.

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

#### Краткотрайно излагане

<b>Потенциални незабавни ефекти</b>	: Няма на разположение.
<b>Потенциални закъснели ефекти</b>	: Няма на разположение.

#### Дълготрайно излагане

<b>Потенциални незабавни ефекти</b>	: Няма на разположение.
-------------------------------------	-------------------------

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

### Потенциални хронични ефекти върху здравето

Няма на разположение.

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

**Общи** : Продължителният или многократен контакт може да обезмазни кожата и да причини раздразнение, напукване и/или дерматит. 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)
въглеводороди, C9-C11, n- / изо- / цикло-алкани, <2% ароматни  reaction mass of ethylbenzene and xylene	<b>Остър - NOEC</b> 100 мг/л [72 часа]	Водорасли
	<b>Хроничен - NOEC</b> 0,23 мг/л	Бълха водна
	<b>Хроничен - NOEC</b> 0,131 мг/л	Риба
	<b>NOEC</b> 0,44 мг/л [72 часа]	Водорасли
	<b>Хроничен - NOEC</b> 0,96 мг/л [7 дни]	Бълха водна
	<b>Хроничен - NOEC</b> 1,3 мг/л [56 дни]	Риба -
	<b>Хроничен - NOEC</b> 1,17 мг/л [7 дни]	Бълха водна - zebra fish (brachydanio rerio)
1-метокси-2-пропанол	<b>Остър - LC50 - Прясна вода</b> 6812 мг/л [96 часа]	Риба -
	<b>Остър - EC50</b> 23300 мг/л [96 часа]	Бълха водна - Бълха водна

8399 Hygienic Primer

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

2-октил-2Н-изотиазол-3-он	<b>Остър - ЕС50</b> >1000 мг/л [7 дни]	Водорасли
	<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

**Заклучение/Обобщение [Продукт]**

: Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

**Наименование на веществото/съставката**

2-октил-2Н-изотиазол-3-он

**Заклучение/Обобщение**

Силно токсичен за водни организми.

### 12.2 Устойчивост и разградимост

Наименование на веществото/препарата	Тест	Резултат
въгледороди, С9-С11, n- / изо- / цикло-алкани, <2% ароматни	-	>80% [28 дни] - Лесно
	-	>80% [28 дни] - Лесно
1-метокси-2-пропанол	<b>1,95 gO<sub>2</sub>/g - ThOD</b>	>90% [5 дни] - Лесно
	-	96% [28 дни] - Лесно
	-	88 за 92% [28 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

**Заклучение/Обобщение [Продукт]**

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

**Наименование на веществото/съставката**

въгледороди, С9-С11, n- / изо- / цикло-алкани, <2% ароматни  
2-октил-2Н-изотиазол-3-он

**Заклучение/Обобщение**

Бързо чезнещ чрез разграждане и изпаряване.

Настоящият продукт е биологически лесно разградим.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

Наименование на веществото/препарата	период на полуразпадане във вода	Фотолиза	Биологична разградимост
въглеводороди, C9-C11, n- / изо- / цикло-алкани, <2% ароматни	-	100%; <28 ден(а)	Лесно
1-метокси-2-пропанол	<28 дни [Прясна вода] [5 за 25 °C]	-	Лесно
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	2 дни [Прясна вода] [20 °C]	-	Лесно

### 12.3 Биоакмулираща способност

Наименование на веществото/препарата	LogP <sub>ow</sub>	Фактор на биоконцентрация	Потенциален
въглеводороди, C9-C11, n- / изо- / цикло-алкани, <2% ароматни	5 за 6.7	10 за 2500	Висока
reaction mass of ethylbenzene and xylene	3,6	-	Ниско
1-метокси-2-пропанол	<1	<100	Ниско
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	2,45	-	Ниско

### 12.4 Преносимост в почвата

#### Коефициент за разделяне почва/вода

Наименование на веществото/препарата	logK <sub>oc</sub>	K <sub>oc</sub>
1-метокси-2-пропанол	1	10,447
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	2,8	706,605

#### Резултати от оценката на PMT и vPvM

Наименование на веществото/препарата	PMT	P	M	T	vPvM	vP	vM
въглеводороди, C9-C11, n- / изо- / цикло-алкани, <2% ароматни	He	He	He	He	He	He	He
reaction mass of ethylbenzene and xylene	He	He	He	He	He	He	He
1-метокси-2-пропанол	He	He	He	He	He	He	He
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	He	He	He	He	He	He	He

**Подвижност** : Летлив.

**Заклучение/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
въглеводороди, C9-C11, n- / изо- / цикло-алкани, <2% ароматни	He	N/A	He	He	He	N/A	He
reaction mass of ethylbenzene and xylene	N/A	N/A	N/A	Да	N/A	N/A	N/A
1-метокси-2-пропанол	He	He	He	He	He	He	He
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	He	He	N/A	Да	He	He	N/A

#### Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

8399 Hygienic Primer

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

Наименование на веществото/препарата	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
въглеводороди, C9-C11, n- / изо- / цикло-алкани, <2% ароматни	He	He	He	He	He	He	He
reaction mass of ethylbenzene and xylene	He	He	He	He	He	He	He
1-метокси-2-пропанол	He	He	He	He	He	He	He
2-октил-2H-изотиазол-3-он	He	He	He	He	He	He	He

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

### 12.6 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.

### 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 11*	отпадъчни бои и 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. Изпаренията от остатъците на продукта могат да създадат лесно възпламенима или експлозивна атмосфера вътре в контейнера. Не режете, не заварявайте и не смилайте използваните контейнери, освен ако не са почистени много внимателно отвътре. Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията.

8399 Hygienic Primer

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН	боя	боя	боя	боя
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	3 	3 	3 	3 
14.4 Опаковъчна група	III	III	III	III
14.5 Опасности за околната среда	Да.	Да.	Да.	Да. Не се изисква маркировка за екологично опасно вещество.

### Допълнителна информация ADR

**Изключение за вискозна течност** Тази вискозна течност клас 3, която също е опасна за околната среда, не е предмет на разпоредбите когато е в опаковки до 5 л, при условие, че опаковките отговарят на общите разпоредби 4.1.1.1, 4.1.1.2 и от 4.1.1.4 до 4.1.1.8 съгласно 2.2.3.1.5.2.

Ограничено количество	: 5L
Transport Category	: 3
Идентификационен номер за опасност	: 30
Класификационен код	: F1
ADR Label Model Number	: 3
Изключено количество	: E1
Код при преминаване през тунели	: (D/E)
Packing instructions	: P001, IBC03, LP01, R001
Mixed Packing Provisions	: MP19
Special Packing Provisions	: PP1
Специални условия	: 163, 367, 650

### Допълнителна информация ADN

**Изключение за вискозна течност** Тази вискозна течност клас 3, която също е опасна за околната среда, не е предмет на разпоредбите когато е в опаковки до 5 л, при условие, че опаковките отговарят на общите разпоредби 4.1.1.1, 4.1.1.2 и от 4.1.1.4 до 4.1.1.8 съгласно 2.2.3.1.5.2.

Ограничено количество	: 5L
Класификационен код	: F1
Специални условия	: 163, 367, 650

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

### Допълнителна информация IMDG

**Изключение за вискозна течност** Тази вискозна течност клас 3, която също е опасна за околната среда, не е предмет на разпоредбите когато е в опаковки до 5 л, при условие, че опаковките отговарят на общите разпоредби 4.1.1.1, 4.1.1.2 и от 4.1.1.4 до 4.1.1.8 съгласно 2.3.2.5.

Ограничено количество	: 5L
График за действие при аварийни ситуации	: F-E, S-E
Специални условия	: 163, 223, 367, 955

### Допълнителна информация IATA

Маркировката за вещество, опасно за околната среда, може да се постави, ако се изисква от други разпоредби за транспорт.

Пътнически и товарен самолет	: Количествено ограничение 60L Инструкция за опаковане ***ДА СЕ ПРЕВЕДЕ***
Товарен самолет	: Количествено ограничение 220L Инструкция за опаковане ***ДА СЕ ПРЕВЕДЕ***
Ограничени количества - Пътнически самолет	: Количествено ограничение 10L Инструкция за опаковане ***ДА СЕ ПРЕВЕДЕ***
Специални условия	: A3, A72, A192

**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]
8399 Hygienic Primer	≥90	3

Етикетирание : Неприложимо.

**Микрочастици от синтетични полимери - определение 78**

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

**Родова идентичност на полимер(и)** : Акрилатни (съ)-полимери

**Общ процент синтетични полимерни микрочастици** : 11,5866 to 12,874%

### 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** : 2004/42/ЕС - IIA/i: 500g/l (2010). <= 499g/l VOC.

**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 се контролира по Директива Севезо.

### Критерии за опасност

#### Категория

P5c  
E2

### 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 EVROPEĀSKIYA PARLAMENT I NA SŪVETA ot 9 mart 2016 godina odnosno lichnite predpazni sredstva i za otmyana na Direktiva

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

89/686 / EIO на Sūveta

### Международни разпоредби

#### Стокхолмска конвенция за устойчивите органични замърсители

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

#### Ротердамската конвенция относно предварително обосноваването 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.		

СН код : 3208 90 91 00

### Опис

- Австралия** : Всички компоненти са регистрирани или изключени.
- Канада** : Най-малко един компонент не е регистриран.
- Китай** : Всички компоненти са регистрирани или изключени.
- Евразийски икономически съюз** : **Наличности на Руската федерация:** Не е определено.
- Япония** : **Японски регистър (CSCL):** Най-малко един компонент не е регистриран.  
**Японски регистър (ISHL):** Най-малко един компонент не е регистриран.
- Нова Зеландия** : Всички компоненти са регистрирани или изключени.
- Филипини** : Най-малко един компонент не е регистриран.
- Република Корея** : Най-малко един компонент не е регистриран.
- Тайван** : Най-малко един компонент не е регистриран.
- 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, етикетиранията 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]

8399 Hygienic Primer

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Класификация	Обосновка
Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411	На базата на експериментални данни Изчислителен метод Изчислителен метод Изчислителен метод

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

#### [България](#)

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

H226	Запалими течност и пари.
H301	Токсичен при поглъщане.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H311	Токсичен при контакт с кожата.
H312	Вреден 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.
H332	Вреден при вдишване.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
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.
EUN066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
EUN071	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
Asp. Tox. 1	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1
Eye Dam. 1	СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНИЕ НА ОЧИТЕ - Категория 1
Eye Irrit. 2	СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНИЕ НА ОЧИТЕ - Категория 2
Flam. Liq. 3	ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ - Категория 3
Skin Corr. 1	КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНИЕ НА КОЖАТА - Категория 1
Skin Irrit. 2	КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНИЕ НА КОЖАТА - Категория 2
Skin Sens. 1	КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1
Skin Sens. 1A	КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1A
STOT RE 2	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ПОВТАРЯЩА СЕ ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 2
STOT SE 3	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 3

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Дата на отпечатване : 18/02/2026

Дата на издаване/ Дата на преразглеждане : 18/02/2026

Дата на предишното издание : 29/06/2023

Версия : 7

### 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 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.