



# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

NR. 1 Paint Stripper

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

### 1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на продукта : NR. 1 Paint Stripper

Описание на продукта : Препарат за отстраняване на боя.

Тип на продукта : Течност.

UFI : 4U21-J0GF-300C-FSP8

Код на продукта : ROI0135

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

Препоръчани употреби	
<input checked="" type="checkbox"/> Промислена употреба <input checked="" type="checkbox"/> Професионална употреба	
Употреби, които не се препоръчват	Причина
<input checked="" type="checkbox"/> Потребител	Продуктът не е предназначен за потребителска употреба. Приложение XVII - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия

### 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

NR. 1 Paint Stripper

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

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. 2, H225

Eye Dam. 1, H318

Repr. 1B, H360FD

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 : Опасно

Предупреждения за опасност :

H225 - Силно запалими течност и пари.

H318 - Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H360FD - Може да увреди оплодителната способност. Може да увреди плода.

#### Препоръки за безопасност

Общи : Неприложимо.

Предотвратяване :

P201 - Преди употреба се снабдете със специални инструкции.

P280 - Носете предпазни ръкавици, предпазен облекло или предпазни очила и маска за лице.

P210 - Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.

Реагиране :

P308 + P313 - ПРИ явна или предполагаема експозиция: Потърсете медицински съвет или помощ.

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

P305 + P351 + P338, P310 - ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.

Съхранение :

P405 - Да се съхранява под ключ.

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

Изхвърляне/

Обезвредяване :

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

Опасни съставки :

диоксолан

Допълнителни елементи на етикета :

Неприложимо.

Допълнителни елементи на етикета : Детергенти -

Регламент (ЕК) №

907/2006

: Неприложимо.

NR. 1 Paint Stripper

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

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

### Специални изисквания към опаковките

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

Тактилно предупреждение за опасност : Неприложимо.

### 2.3 Други опасности

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

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

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
диоксолан	REACH #: 01-2119490744-29 EO: 211-463-5 CAS: 646-06-0 Индекс: 605-017-00-2	≥50 - ≤75	Flam. Liq. 2, H225 Eye Dam. 1, H318 Repr. 1B, H360FD	-	[1]
въглеродороди, C11-C14, n- / изо- / цикло-алкани, <2% аромати	REACH #: 01-2119456620-43 EO: 926-141-6	≤5	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	-	[1] [2]
метанол	REACH #: 01-2119433307-44	<3	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301	Оценка на острата	[1] [2]

NR. 1 Paint Stripper

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

	EO: 200-659-6 CAS: 67-56-1 Индекс: 603-001-00-X		Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370	токсичност [орална] = 100 мг/ кг Оценка на острата токсичност [дермална] = 300 мг/кг Оценка на острата токсичност [вдишване (пари/ изпарения)] = 3 мг/ л STOT SE 1, H370: C ≥ 10% STOT SE 2, H371: 3% ≤ C < 10%	
2-Диетиламинетанол	REACH #: 01-2119492298-24 EO: 203-542-8 CAS: 108-01-0 Индекс: 603-047-00-0	<1	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335  <b>Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.</b>	Оценка на острата токсичност [орална] = 1102,7 мг/кг Оценка на острата токсичност [дермална] = 1100 мг/кг Оценка на острата токсичност [вдишване (газове)] = 1641 ppm STOT SE 3, H335: C ≥ 5%	[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** : Веднага потърсете медицинска помощ. Обадете се в токсикологичен център или на лекар. 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. Химическите изгаряния трябва веднага да бъдат лекувани от лекар.
- Инхалационна** : Веднага потърсете медицинска помощ. Обадете се в токсикологичен център или на лекар. 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. 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** : Веднага потърсете медицинска помощ. Обадете се в токсикологичен център или на лекар. Измийте замърсената кожа 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. Химическите изгаряния трябва веднага да бъдат лекувани от лекар. Изперете облеклото преди повторна употреба. Почиствайте обувките си внимателно преди повторна употреба.
- При поглъщане** : Веднага потърсете медицинска помощ. Обадете се в токсикологичен център или на лекар. 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. Химическите изгаряния трябва веднага да бъдат лекувани от 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** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
болка  
сълзене  
зачервяване
- Инхалационна** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
намаление на телото на ембриона  
нарастване на ембрионалната смъртност  
скелетни малформации

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

- При контакт с кожата** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
болка или раздразнение  
зачервяване  
може да се появи изприщване  
намаление на теглото на ембриона  
нарастване на ембрионалната смъртност  
скелетни малформации
- При поглъщане** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
болки в стомаха  
намаление на теглото на ембриона  
нарастване на ембрионалната смъртност  
скелетни малформации

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

- Бележки за лекаря** : Лекувайте според симптомите. Свържете се 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.

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

- Опасности, произлизащи от веществото или сместа** : Силно 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.
- Опасни продукти при горене** : Продуктите от разлагането може да включват следните материали:  
въглероден диоксид  
въглероден оксид

### 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 разпръсната 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. Не дишайте изпарения или пушеци. 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).

### 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). Да се избягва експозиция. Получете специални инструкции преди употреба. Да се избягва излагането на въздействие по време на бременност. Не използвайте преди да сте прочели и разбрали всички предпазни мерки за безопасност. Не позволявайте да попада в очите, върху кожата или върху дрехите. Не дишайте изпарения или пушеци. Да не се гълта. Използвайте само при съответна вентилация. Носете съответен респиратор, когато вентилацията не

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

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 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

Да не се съхранява при температура над: 25°C (77°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. 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
P5c	5000 т	50000 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

NR. 1 Paint Stripper

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

Наименование на веществото/препарата	Гранични стойности на експозиция
въглеводороди, C11-C14, n- / изо- / цикло-алкани, <2% аромати метанол	<p><b>Препоръчва се производителят (Европа)</b>                      Гранични стойности: 1200 mg/m<sup>3</sup> (165 ppm). Форма: Пари.  <b>Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 4/2024)</b> Абсорбиран през кожата.                      Гранични стойности 8 часа: 260 mg/m<sup>3</sup>.                      Гранични стойности 8 часа: 200 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
диоксолан	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	2,62 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	18,15 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Орална	1,31 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна	4,5 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Дермална	1,31 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	1,18 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Орална	1,31 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Дермална	1,31 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	3,306 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна	4,52 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Системен
метанол	DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Орална	4 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Орална	4 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен

NR. 1 Paint Stripper

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

2-Диетиламинетанол	DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Дермална	4 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Дермална	4 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Дермална	20 mg/kg bw/ ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	20 mg/kg bw/ ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Инхалационна	26 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Местен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна	26 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Местен
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Инхалационна	26 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна	26 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	130 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Местен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	130 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Местен
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	130 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	130 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	7,4 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	1,04 mg/kg bw/ ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	22 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	7,4 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Местен
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	22 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Местен
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Дермална	5 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Дермална	0,08 mg/cm <sup>2</sup>	Ефекти: Местен
DNEL - Работници - Краткосрочен - Дермална	100 µg/cm <sup>2</sup>	Ефекти: Местен	
DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Орална	0,148 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен	

NR. 1 Paint Stripper

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

	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	0,25 mg/kg bw/ ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна	0,43755 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Дермална	1,2 mg/kg bw/ ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	1,76 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Местен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	1,76 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	5,28 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	13,53 mg/m <sup>3</sup>	Ефекти: Местен

### PNECs

Наименование на веществото/ препарата	Резултат	Стойност	Забележки
диоксолан	Прясна вода	19,7 мг/л	-
	Морска вода	1,97 мг/л	-
	Сладководна утайка	77,7 mg/kg dwt	-
	Утайка от морска вода	7,77 mg/kg dwt	-
	Почва	2,62 mg/kg dwt	-
	Пречиствателна станция за канализационна вода	1 мг/л	-
2-Диетиламинетанол	Прясна вода	0,0661 мг/л	-
	Морски	0,00661 мг/л	-
	Сладководна утайка	0,0529 мг/кг	-
	Почва	0,0177 мг/кг	-
	Пречиствателна станция за канализационна вода	10 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.

#### Индивидуални мерки за защита

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

- 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. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Осигурете пунктове за измиване на очите и душове 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: предпазни очила и/или лицев щит. При опасност от вдишване, вместо това може да е необходим респиратор за цяло лице.

### 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. 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. 4 - 8 часа (време на пробив): бутилкаучук (0.6 mm).

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 АХ) или полумаска .
- 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. [Гел]
- Цвят** : Мръснобяло.
- Мирис** : Етерен. [Слабо]
- Граница на мириса** : Няма на разположение.
- Точка на топене/точка на замръзване** : Неприложимо. [Литература]
- Точка на кипене и интервал на кипене** : 42,3°C (108,1°F) [Литература dimethoxymethane]
- Запалимост (твърдо вещество, газ)** : Запалим в присъствието на следните материали или условия: открит пламък, искри и електростатично разреждане.  
Слабо запалим в присъствието на следните материали или условия: топлина.
- Долна и горна граница на експлозивност** : Долен: 4% [Изчислено (правило за смесване на Le Chatelier)]  
Горен: 18,66% [Изчислено (правило за смесване на Le Chatelier)]
- Точка на възпламеняване** : Затворената чаша: -30°C (-22°F) [Литература dimethoxymethane]
- Температура на самозапалване** : 260°C (500°F) [Литература dimethoxymethane]
- Температура на разлагане** : Неприложимо.
- pH** : Неприложимо.
- pH : Обосновка** : Product is non-polar/aprotic.
- Вискозитет** : Динамичен (стайна температура): 1650 за 2575 mPa·s [ASTM D562 [KU]]  
Кинематично (стайна температура): 1654 за 2662 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

- Разтворимост във вода** : >500 г/л
- Може да се смесва с вода** : Да.
- Коефициент на разпределение: n-октанол/вода** : Неприложимо.
- Налягане на парите** : 40 килопаскала (300 mm Hg) [Литература dimethoxymethane]
- Скорост на изпаряване** : >1 (бутилацетат = 1)
- Относителна плътност** : Няма на разположение.

NR. 1 Paint Stripper

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

<b>Плътност</b>	: 0,967 за 0,997 г/см <sup>3</sup> [20°C (68°F)] [DIN 53217]
<b>Плътност на парите</b>	: >2 [Въздух = 1]
<b>Експлозивни свойства</b>	: Силно експлозивен в присъствието на следните материали или условия: открит пламък, искри и електростатично разреждане. Експлозивен в присъствието на следните материали или условия: топлина. Няма никаква необичайна опасност ако бъде засегнат от пожар.
<b>Оксидиращи свойства</b>	: Няма на разположение.
<b>Характеристики на частиците</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
диоксолан	Плъх - Орална - LD50	3 g/kg
	Плъх - Дермална - LD50	15 g/kg
	Заек - Дермална - LD50	15000 мг/кг
	Плъх - Инхалационна - LC50 Пари	20650 mg/m <sup>3</sup> [4 часа]
въглеводороди, C11-C14, n- / изо- / цикло-алкани, <2% аромати	Плъх - Орална - LD50	>6312 мг/кг
	Заек - Дермална - LD50	>5000 мг/кг
метанол	Заек - Интраперитониално - LD50	1826 мг/кг

NR. 1 Paint Stripper

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

2-Диетиламинетанол	Плъх - Инхалационна - LC50 Газ.	145000 ppm [1 часа]
	Котка - Инхалационна - LC50 Газ.	23600 ppm [6 часа]
	Заек - Дермална - LD50	>3000 мг/кг
	Плъх - Мъж, Жена - Орална - LD50	1102,7 мг/кг
	Плъх - Инхалационна - LC50 Пари	6,1 мг/л [4 часа]
	Плъх - Инхалационна - LC50 Газ.	1641 ppm [4 часа]

**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)
NR. 1 Paint Stripper	4890,0	14669,9	405185,2	133,7	N/A
диоксолан	3000	15000	N/A	20,65	N/A
метанол	100	300	72500	3	N/A
2-Диетиламинетанол	1102,7	1100	1641	6,1	N/A

### Корозия/дразнене на кожата

Наименование на веществото/ препарата	Резултат	Експозиция	Наблюдение
диоксолан	Заек - Кожа - Лек дразнител	Приложено количество/ концентрация: 530 mg	-
	Заек - Кожа - Лек дразнител	Приложено количество/ концентрация: 0.5 ml	-
метанол	Заек - Кожа - Умерено дразнещ	Приложено количество/ концентрация: 20 mg	-
2-Диетиламинетанол	Заек - Кожа - Лек дразнител	Приложено количество/ концентрация: 445 mg	-
	Заек - Кожа - Забележима некроза	Приложено количество/ концентрация: 0.5ml	Период на наблюдение: 14 дни

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

### Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

NR. 1 Paint Stripper

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Наименование на веществото/ препарата	Резултат	Експозиция	Наблюдение
въглеводороди, C11-C14, n- / изо- / цикло-алкани, <2% аромати	Заек - Очи - Замъгленост на роговицата	-	-
метанол	Заек - Очи - Умерено дразнещ	Приложено количество/ концентрация: 100 mg	-
	Заек - Очи - Умерено дразнещ	Приложено количество/ концентрация: 40 mg	-
	Заек - Очи - Силно дразнещ от Силен дразнител	Приложено количество/ концентрация: 0.1 MI	-
2-Диетиламинетанол	Заек - Очи - Силно дразнещ от Силен дразнител	Приложено количество/ концентрация: 5 uL	-
	Заек - Очи - Замъгленост на роговицата	Приложено количество/ концентрация: 0.05ml	Период на наблюдение: 1 часа
	Заек - Очи - Зачервяване на конюнктивата	Приложено количество/ концентрация: 0.05ml	Период на наблюдение: 1 часа

**Заклучение/Обобщение** : Предизвиква сериозно увреждане на очите.  
**[Продукт]**

### Корозия/дразнене на дихателните пътища

Няма на разположение.

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

**Наименование на веществото/  
съставката**

2-Диетиламинетанол

**Заклучение/Обобщение**

Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

### Сенсibiliзация На Дихателните Пътища Или Кожата

Наименование на веществото/ препарата	Вид(ове) - Път на експозицията	Резултат
въглеводороди, C11-C14, n- / изо- / цикло- алкани, <2% аромати	Заек - кожа	Резултат: Не оказва сенсibiliзиращо въздействие

### **Кожа**

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

**Наименование на веществото/  
съставката**

2-Диетиламинетанол

**Заклучение/Обобщение**

Не повишава чувствителността на кожата.

NR. 1 Paint Stripper

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### Дихателен

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

### Мутагенност на зародишните клетки

Наименование на веществото/препарата	Вид(ове) - Път на експозицията	Резултат
въглеводороди, C11-C14, n- / изо- / цикло-алкани, <2% аромати	Ин виво - Бактерии	Резултат: Отрицателен

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

### Канцерогенност

Наименование на веществото/препарата	Вид(ове) - Път на експозицията	Резултат
въглеводороди, C11-C14, n- / изо- / цикло-алкани, <2% аромати	Плъх - Орална - TD	Резултат: Отрицателен

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

### Репродуктивна токсичност

Наименование на веществото/препарата	Вид(ове) - Път на експозицията	Доза - Експозиция	Ефекти
въглеводороди, C11-C14, n- / изо- / цикло-алкани, <2% аромати	Плъх - Орална	-	Ефекти върху възпроизводителните възможности: Отрицателен

**Заключение/Обобщение [Продукт]** : Може да увреди оплодителната способност или плода.

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

Наименование на веществото/препарата	Резултат
метанол 2-Диетиламинетанол	STOT SE 1, H370 STOT SE 3, H335 (Дразнене на дихателните пътища)

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

Няма на разположение.

### Опасност при вдишване

Наименование на веществото/препарата	Резултат
въглеводороди, C11-C14, n- / изо- / цикло-алкани, <2% аромати	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1

### Информация относно вероятните пътища на експозиция

Няма на разположение.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### Потенциални акутни ефекти върху здравето

- При контакт с очите** : Предизвиква сериозно увреждане на очите.
- Инхалационна** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- При контакт с кожата** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- При поглъщане** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

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

- При контакт с очите** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
болка  
сълзене  
зачервяване
- Инхалационна** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
намаление на теллото на ембриона  
нарастване на ембрионалната смъртност  
скелетни малформации
- При контакт с кожата** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
болка или раздразнение  
зачервяване  
може да се появи изприщване  
намаление на теллото на ембриона  
нарастване на ембрионалната смъртност  
скелетни малформации
- При поглъщане** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
болки в стомаха  
намаление на теллото на ембриона  
нарастване на ембрионалната смъртност  
скелетни малформации

### 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.

- Заключение/Обобщение [Продукт]** : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.
- Общи** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- Канцерогенност** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- Мутагенност** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- Репродуктивна токсичност** : Може да увреди оплодителната способност. Може да увреди плода.

## 11.2 Информация за други опасности

### 11.2.1 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма на разположение.

NR. 1 Paint Stripper

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### 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)
диоксолан	<b>Остър - EC50 - Прясна вода</b> 6950 мг/л [48 часа]	Бълха водна - Water flea
	<b>Остър - LC50 - Морска вода</b> 10 г/л [96 часа]	Риба - Sheepshead minnow
въглеводороди, C11-C14, n- / изо- / цикло-алкани, <2% аромати	<b>Остър - EC10</b> >1000 мг/л [48 часа]	Бълха водна - Бълха водна
	<b>Остър - IC10</b> >1000 мг/л [72 часа]	Водорасли
	<b>Остър - LOAEL</b> >1000 мг/л [96 часа]	Риба -
	<b>Остър - LC50 - Прясна вода</b> 2200 µg/l [4 дни]	Риба - Bluegill
метанол	<b>Остър - LC50 - Прясна вода</b> 3289 мг/л [48 часа]	Бълха водна - Water flea - Новороден организъм
	<b>Остър - LC50 - Прясна вода</b> 290 мг/л [96 часа]	Риба - Zebra danio - Яйце
	<b>Остър - EC50 - Морска вода</b> 2736 мг/л [96 часа]	Водорасли - Green algae
2-Диетиламинетанол	<b>Остър - LC50</b> 146,63 мг/л [96 часа]	Риба -
	<b>Остър - EC50</b> 98,37 мг/л [48 часа]	Бълха водна
	<b>Остър - EC50</b> 66,1 мг/л [72 часа]	Водорасли

### Заклучение/Обобщение [Продукт]

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

### 12.2 Устойчивост и разградимост

Наименование на веществото/ препарата	Тест	Резултат
въглеводороди, C11-C14, n- / изо- / цикло- алкани, <2% аромати	-	69% [28 дни] - Лесно

NR. 1 Paint Stripper

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

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

Наименование на веществото/препарата	период на полуразпадане във вода	Фотолиза	Биологична разградимост
въглеводороди, C11-C14, n- / изо- / цикло-алкани, <2% аромати	10 за 15 дни [Почва] [20 °C]	-	Лесно
метанол	-	-	Лесно
2-Диетиламинетанол	-	-	Лесно

### 12.3 Биоакмулираща способност

Наименование на веществото/препарата	LogP <sub>ow</sub>	Фактор на биоконцентрация	Потенциален
диоксолан	-0,37	-	Ниско
въглеводороди, C11-C14, n- / изо- / цикло-алкани, <2% аромати	3.5 за 4.7	130 за 150	Ниско
метанол	-0,77	<10	Ниско
2-Диетиламинетанол	-0,55	-	Ниско

### 12.4 Преносимост в почвата

Коефициент за разделяне почва/вода

Наименование на веществото/препарата	logK <sub>oc</sub>	K <sub>oc</sub>
диоксолан	0,84	6,99413
метанол	0,44	2,75443
2-Диетиламинетанол	1,7	44,8862

Резултати от оценката на PMT и vPvM

Наименование на веществото/препарата	PMT	P	M	T	vPvM	vP	vM
диоксолан	He	He	He	He	He	He	He
въглеводороди, C11-C14, n- / изо- / цикло-алкани, <2% аромати	He	He	He	He	He	He	He
метанол	He	He	He	He	He	He	He
2-Диетиламинетанол	He	He	He	He	He	He	He

**Подвижност** : Поради високото парно налягане на настоящият продукт, вероятността за неговото бързо изпарение във въздуха е висока.

**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
диоксолан	N/A	N/A	N/A	Да	N/A	N/A	N/A
въглеводороди, C11-C14, n- / изо- / цикло-алкани, <2% аромати	He	He	He	He	He	He	He
метанол	He	N/A	He	He	He	N/A	He
2-Диетиламинетанол	He	N/A	N/A	He	N/A	N/A	N/A

NR. 1 Paint Stripper

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Наименование на веществото/препарата	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
диоксолан	He	He	He	He	He	He	He
въгледородороди, C11-C14, n- / изо- / цикло-алкани, <2% аромати	He	He	He	He	He	He	He
метанол	He	He	He	He	He	He	He
2-Диетиламинетанол	He	He	He	He	He	He	He

**Заклучение/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.

**Заклучение/Обобщение** : 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.  
**[Продукт]**

### 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** : Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Изхвърлянето на този продукт, неговите разтвори и съпътстващи продукти трябва винаги да съответства на изискванията за опазване на околната среда, законодателството за изхвърляне на отпадъци и всички изисквания на местните власти. Изхвърлянето на излишни и неподлежащи на рециклиране продукти трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци. Отпадъкът не трябва да бъде изхвърлян в канализацията нетретиран, освен ако напълно не отговаря на изискванията на всички компетентни органи.

**Опасен отпадък** : Да.





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

Код на отпадъка	Определяне на отпадъците
08 01 17*	отпадъци от отстраняване на 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. Изпаренията от остатъците на продукта могат да създадат лесно възпламенима или експлозивна атмосфера вътре в контейнера. Не режете, не заварявайте и не смиляйте 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.

NR. 1 Paint Stripper

## 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	Материали, свързани с боята	Материали, свързани с боята	Материали, свързани с боята	Материали, свързани с боята
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	Не.	Не.	Не.	Не.

### Допълнителна информация ADR

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  
 Забележки : Транспорт, съгласно 2.2.3.1.4 ADR

### Допълнителна информация ADN

Ограничено количество : 5L  
 Класификационен код : F1  
 Специални условия : 163, 367, 650  
 Забележки : Транспорт, съгласно 2.2.3.1.4 ADN

### Допълнителна информация IMDG

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

NR. 1 Paint Stripper

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

**Забележки** : Транспорт, съгласно IMDG 2.3.2.2

### Допълнителна информация IATA

**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  
**Забележки** : Транспорт, съгласно IATA 3.3.3.1

**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]
NR. 1 Paint Stripper	≥90	3 30
диоксолан	≥50 - ≤75	30
метанол	<3	69

**Етикетиране** :  Само за професионална употреба.

**Микрочастици от синтетични полимери - определение 78**

**Родова идентичност на полимер(и)** : Неприложимо.

**Общ процент синтетични полимерни микрочастици** : Неприложимо.

**Други ЕУ разпоредби**

NR. 1 Paint Stripper

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

**ЛОС за смес, готова за употреба** : Освободен

**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

### 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 89/686 / EIO na Sŭveta

### 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

NR. 1 Paint Stripper

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

СН код : 3814 00 90 99

### Опис

Австралия	: Не е определено.
Канада	: Не е определено.
Китай	: Не е определено.
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	: Не е определено.
Република Корея	: Не е определено.
Тайван	: Не е определено.
Тайланд	: Не е определено.
Турция	: Не е определено.
САЩ	: Най-малко един компонент не е регистриран.
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
Flam. Liq. 2, H225 Eye Dam. 1, H318 Repr. 1B, H360FD	На базата на експериментални данни Изчислителен метод Изчислителен метод

**Пълен текст на съкратените H-изрази**

**България**

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

<b>Пълен текст на съкратените H-изрази</b>	:	H225	Силно запалими течност и пари.
		H226	Запалими течност и пари.
		H301	Токсичен при поглъщане.
		H302	Вреден 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.
		H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
		H331	Токсичен при вдишване.
		H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
		H360FD	Може да увреди оплодителната способност. Може да увреди плода.
		H370	Причинява увреждане на органите.
		EUH066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

<b>Пълен текст на класификациите [CLP/GHS]</b>	:	Acute Tox. 3	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ - Категория 3
		Acute Tox. 4	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ - Категория 4
		Asp. Tox. 1	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1
		Eye Dam. 1	СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНЕ НА ОЧИТЕ - Категория 1
		Flam. Liq. 2	ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ - Категория 2
		Flam. Liq. 3	ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ - Категория 3
		Repr. 1B	ТОКСИЧНОСТ ЗА РЕПРОДУКЦИЯТА - Категория 1B
		Skin Corr. 1B	КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА - Категория 1B
		STOT SE 1	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 1
		STOT SE 3	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 3

**Дата на отпечатване** : 8/02/2026

**Дата на издаване/ Дата на преразглеждане** : 8/02/2026

**Дата на предишното издание** : 20/11/2025

**Версия** : 9

### 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

NR. 1 Paint Stripper

## **РАЗДЕЛ 16: Друга информация**

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.