



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

3366 Epoxy Powerfloat Floor Primer Rapid - Base

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

1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на продукта : 3366 Epoxy Powerfloat Floor Primer Rapid - Base
Описание на продукта : подова замазка
Тип на продукта : Течност.
UFI : 6VU2-Y0WW-E00K-FM6M
Код на продукта : ROI0176

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

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

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

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

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

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

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Национален консултативен орган/Център по отрови

Телефонен номер България : +359 2 9154 409

Доставчик

Телефонен номер България : +359 32570104

Работно време : 24 / 7

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Дефиниция на продукта : Смес

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

Skin Sens. 1, H317

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

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

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

2.2 Елементи на етикета

Пиктограми за опасностите :



Сигнална дума : Внимание

Предупреждения за опасност : H317 - Може да причини алергична кожна реакция.

Препоръки за безопасност

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

Предотвратяване : P280 - Използвайте предпазни ръкавици.

Реагиране : Неприложимо.

Съхранение : Неприложимо.

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

Опасни съставки : бензилов алкохол

Допълнителни елементи на етикета : Неприложимо.

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

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

Специални изисквания към опаковките

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

Тактилно предупреждение за опасност : Неприложимо.

3366 Epoxy Powerfloat Floor Primer Rapid - Base

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

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.

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
1-метокси-2-пропанол	REACH #: 01-2119457435-35 EO: 203-539-1 CAS: 107-98-2 Индекс: 603-064-00-3	≤10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
бензилов алкохол	REACH #: 01-2119492630-38 EO: 202-859-9 CAS: 100-51-6 Индекс: 603-057-00-5	≤5	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.	Оценка на острата токсичност [орална] = 1200 мг/кг Оценка на острата токсичност [вдишване (прах и изпарения под формата на мъгла)] = 4,178 мг/л	[1] [2]

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 този раздел.

Тип

- [1] Вещество, класифицирано като опасно за здравето и околната среда
[2] Вещество с граница на експозиция на работното място

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

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

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

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

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

Признаци/симптоми при излагане на въздействие над допустимото

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

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

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

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства : Използвайте пожарогасителен агент подходящ за огъня наоколо.

Неподходящи пожарогасителни средства : Не е известно.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасности, произлизащи от веществото или сместа : При пожар или нагряване налягането се повишава и съдът може да се пръсне.

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.

Специални предпазни средства за пожарникарите : Пожарникарите трябва да носят подходяща защитна екипировка и автономни дихателни апарати (SCBA) с пълно покриване на лицето, работещи в режим на положително налягане. Облекло за пожарникари (включително каски, защитни ботуши и ръкавици) съответстващо на европейски стандарт EN 469 осигурява основно ниво на защита при химически инциденти.

Допълнителна информация : Няма никаква необичайна опасност ако бъде засегнат от пожар.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

За персонал, който не отговаря за спешни случаи : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Евакуирайте околните зони. Не позволявайте на хора от персонала, неангажирани с отстраняването на аварията и незащитени срещу вредните въздействия, да навлизат в зоната на замърсяване. Не докосвайте и не минавайте през разсипан материал. Избягвайте да дишате изпарения или мъгла. Осигурете адекватна вентилация. Носете съответен респиратор, когато вентилацията не е адекватна. Сложете подходящи лични предпазни средства.

За лицата, отговорни за спешни случаи : Ако при овладяването на разлива се налага носенето на специализирано облекло, разгледайте внимателно информацията в раздел 8 за подходящи и неподходящи материали. Вижте и информацията в частта "За персонал, който не отговаря за спешни случаи".

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

: Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията. Информирайте съответните служби, ако продуктът причини замърсяване (на отводни канали, водопроводи, почва или въздух).

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Малък разсип : Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Абсорбирайте с инертен материал и поместете в подходящ контейнер за изхвърляне на отпадъци. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

Голям разсип : Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Приближете разсипания материал от посоката на вятъра. Да не се допуска попадане в канализация, водопровод, мазета или затворени помещения. Отмийте разлива към пречиствателна станция или действайте по следния начин. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци. Замърсеният абсорбиращ материал може да крие същите опасности като разлития 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 съхранява здраво затворен, когато не се използва, в оригиналния контейнер или в друг одобрен такъв, направен от съвместим материал. Празните контейнери задържат остатъци от продукта и могат да бъдат опасни. Не използвайте повторно контейнера.

Съвети по обща професионална хигиена : Яденето, пиенето и пушенето трябва да бъдат забранени в зоната, където се работи, съхранява и 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

Да се съхранява съгласно с местните разпоредби. Да се съхранява в оригинален контейнер, защитен от директна слънчева светлина, на сухо, хладно и добре проветриво място, далече от несъвместими материали (вж. Раздел 10), храна и напитки. Съхранявайте контейнера плътно затворен и запечатан, докато станете готови за използването му. Контейнерите, които са били отваряни, трябва внимателно да се запечатат отново и да се съхраняват в исправено 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.

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

Наименование на веществото/препарата	Гранични стойности на експозиция
1-метокси-2-пропанол	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 4/2024) Абсорбиран през кожата. Гранични стойности 8 часа: 375 mg/m³. Гранични стойности 15 минути: 568 mg/m³. Гранични стойности 15 минути: 150 ppm. Гранични стойности 8 часа: 100 ppm.
бензилов алкохол	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 4/2024) Гранични стойности 8 часа: 5 mg/m³.

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
1-метокси-2-пропанол	DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	553,5 mg/m³	Ефекти: Местен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	369 mg/m³	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	50,6 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Потребители - Дългосрочен - Инхалационна	43,9 mg/m³	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/m³	Ефекти: Системен

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

бензилов алкохол	DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	553,5 mg/m ³	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Дермална	47 mg/kg bw/ ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	450 mg/m ³	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	9,5 mg/kg bw/ ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	90 mg/m ³	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Потребители - Краткосрочен - Дермална	28,5 mg/kg bw/ ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Потребители - Краткосрочен - Инхалационна	40,55 mg/m ³	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Потребители - Краткосрочен - Орална	25 mg/kg bw/ ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Потребители - Дългосрочен - Дермална	5,7 mg/kg bw/ ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Потребители - Дългосрочен - Инхалационна	8,11 mg/m ³	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Потребители - Дългосрочен - Орална	5 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Дермална	20 мг/кг	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Орална	4 мг/кг	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	8 мг/кг	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Орална	20 мг/кг	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Дермална	4 мг/кг	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Инхалационна	27 mg/m ³	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна	5,4 mg/m ³	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници -	22 mg/m ³	Ефекти:

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

	Дългосрочен - Инхалационна		Системен
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	110 mg/m ³	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Дермална	40 mg/kg	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Орална	4 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Дермална	4 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна	5,4 mg/m ³	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	8 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Орална	20 mg/kg bw/ ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Дермална	20 mg/kg bw/ ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	22 mg/m ³	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Инхалационна	27 mg/m ³	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Дермална	40 mg/kg bw/ ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	110 mg/m ³	Ефекти: Системен

PNECs

Наименование на веществото/ препарата	Резултат	Стойност	Забележки
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	-
бензилов алкохол	Прясна вода - Фактори на оценяването	1 мг/л	-
	Морски - Фактори на оценяването	0,1 мг/л	-
	Сладководна утайка - Фактори на оценяването	5,27 мг/кг	-

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Утайка от морска вода - Фактори на оценяването	0,527 мг/кг	-
Почва - Фактори на оценяването	0,456 мг/кг	-
Пречиствателна станция за канализационна вода - Фактори на оценяването	39 мг/л	-
Прясна вода	2,3 мг/л	-
Пречиствателна станция за канализационна вода	39 мг/л	-
Сладководна утайка	5,27 мг/кг	-
Почва	0,456 мг/кг	-
Утайка от морска вода	0,527 мг/кг	-
Прясна вода	1 мг/л	-
Морска вода	0,1 мг/л	-

8.2 Контрол на експозицията

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

Индивидуални мерки за защита

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

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

Защита на кожата

Няма материал или комбинация от материали за ръкавици, които да предоставят неограничена резистентност към който и да било отделен химикал или комбинация от химикали.

Времето на проникване трябва да бъде по-голямо от времето на крайната употреба на продукта.

Трябва да се следват инструкциите и информацията, предоставени от производителя на ръкавици, относно употребата, съхранението, поддържането и смяната.

Ръкавиците трябва да се сменят регулярно, както и при признаци за увреждане на материала на ръкавиците.

Винаги проверявайте дали ръкавиците са без дефекти и дали се съхраняват и използват правилно.

Експлоатационните качества или ефективността на ръкавиците могат да се влошат вследствие на физически/химически повреди и лоша поддръжка.

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

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

- 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) ръкавици.
- Препоръчването на използването на даден вид или видовете ръкавици при работа с този продукт се базира на следния източник: EN374. Потребителят трябва да провери дали окончателният избор на вида ръкавици при работа с този продукт е най-подходящият и взема предвид конкретните условия на употреба, включени в оценката на риска на потребителя.
- Защита на тялото** : Личните предпазни средства трябва да се избират според извършваната дейност и вероятните рискове и трябва да бъдат одобрени от специалист преди работа с този продукт. Препоръчва се: Носете комбинезони или ризи с дълги ръкави и дълги панталони, ръкавици от нитрилов каучук или неопрен, гумени ботуши и шапка. (EN 467)
- Друга защита на кожата** : Избирането на подходящи обувки и всички допълнителни мерки за защита на кожата трябва да се извърши на базата на изпълняваната задача и свързаните рискове и следва да бъде одобрено от специалист преди работа с този продукт.
- Защита на дихателните пътища** : На база на риска и потенциала за експозиция, изберете газова маска, която да отговаря на съответния стандарт или сертификация. Газовите маски трябва да бъдат използвани според програмата за защита на дихателните пътища, за да се гарантира правилно поставяне, обучение и други важни аспекти на употребата. Препоръчва се: филтър за органични пари (тип А) и частици .
- Контрол на експозицията на околната среда** : Емисиите от вентилацията или от работното оборудване трябва да бъдат проверявани за съответствието им със законодателните разпоредби за опазване на околната среда. В някои случаи ще са необходими скрубери, филтри или технически подобрения на работното оборудване за намаляване на емисиите до приемливи нива.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

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

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

- Агрегатно състояние** : Течност. [Вискозна течност.]
- Цвят** : Различни
- Мирис** : Слабо [Слабо]
- Граница на мириса** : Няма на разположение.
- Точка на топене/точка на замръзване** : 0°C [Литература (вода)]
- Точка на кипене и интервал на кипене** : 100°C (212°F) [Литература (вода)]
- Запалимост (твърдо вещество, газ)** : Незапалим в присъствието на следните материали или условия: открит пламък, искри и електростатично разреждане, топлина и удари и механични въздействия.
Не-огнеопасен, но ще гори при продължително излагане на пламък или висока температура.
- Долна и горна граница на експлозивност** : Долен: 1,41% [Изчислено (правило за смесване на Le Chatelier)]
Горен: 13,49% [Изчислено (правило за смесване на Le Chatelier)]

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

- Точка на възпламеняване** : Неуместно поради същността на продукта.
Температура на самозапалване : Неуместно поради същността на продукта.
Температура на разлагане : Неприложимо.
pH : Неприложимо.
pH : Обосновка : Product is non-polar/aprotic.
Вискозитет : Динамичен (стайна температура): Няма на разположение.
Кинематично (стайна температура): Няма на разположение.
Кинематично (40°C): Няма на разположение.

Разтворимост(и) :

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

- Разтворимост във вода** : Няма на разположение.
Може да се смесва с вода : Да.
Коефициент на разпределение: n-октанол/ вода : Неприложимо.
Налягане на парите : 2,3 килопаскала (17,5 mm Hg) [Литература (вода)]
Скорост на изпаряване : <1 (бутилацетат = 1) [Литература]
Относителна плътност : Няма на разположение.
Плътност : 1,07 за 1,13 г/см³ [20°C (68°F)] [DIN 53217]
Плътност на парите : >1 [Въздух = 1]
Експлозивни свойства : Неексплозивен в присъствието на следните материали или условия: открит пламък, искри и електростатично разреждане и топлина.
Няма никаква необичайна опасност ако бъде засегнат от пожар.
Оксидиращи свойства : Няма на разположение.
Характеристики на частиците
Среден размер на частиците : Неприложимо.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

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

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Остра токсичност

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Стойност
1-метокси-2-пропанол	Мишка - Орална - LD50	11700 мг/кг
	Заек - Дермална - LD50	13 g/kg
	Плъх - Инхалационна - LC50 Пари	30,02 мг/л [4 часа]
бензилов алкохол	Плъх - Орална - LD50	1660 мг/кг
	Заек - Дермална - LD50	2000 мг/кг
	Плъх - Инхалационна - LC50 Прах и мъгла	4,178 мг/л [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)
3366 Epoxy Powerfloat Floor Primer Rapid - Base бензилов алкохол	32490,6 1200	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A	113,1 4,178

Корозия/дразнене на кожата

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Експозиция	Наблюдение
бензилов алкохол	Прасе - Кожа - Умерено дразнещ	Приложено количество/ концентрация: 100 %	-

Заклучение/Обобщение [Продукт]

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

Наименование на веществото/ съставката

1-метокси-2-пропанол
бензилов алкохол

Заклучение/Обобщение

Недразнещ кожата.
Слабо дразнещ кожата.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Експозиция	Наблюдение
бензилов алкохол	Заек - Очи - Дразнещ	-	-

Заклучение/Обобщение [Продукт]

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

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Наименование на веществото/съставката	Заклучение/Обобщение
1-метокси-2-пропанол бензилов алкохол	Не-възпаляващ за очите. Слабо дразнещ очите.

Корозия/дразнене на дихателните пътища

Няма на разположение.

Заклучение/Обобщение [Продукт]	: Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.
Наименование на веществото/съставката	Заклучение/Обобщение
бензилов алкохол	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Сенсибилизация На Дихателните Пътища Или Кожата

Няма на разположение.

Кожа	
Заклучение/Обобщение [Продукт]	: Може да причини алергична кожна реакция.
Наименование на веществото/съставката	Заклучение/Обобщение
1-метокси-2-пропанол бензилов алкохол	Не повишава чувствителността на кожата. Не повишава чувствителността на кожата.

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

Мутагенност на зародишните клетки

Няма на разположение.

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

Канцерогенност

Наименование на веществото/препарата	Вид(ове) - Път на експозицията	Резултат
бензилов алкохол	Плъх - Орална - TD	Резултат: Отрицателен

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

Репродуктивна токсичност

Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

Наименование на веществото/ препарата	Резултат
1-метокси-2-пропанол	STOT SE 3, H336 (Наркотични ефекти)

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

Няма на разположение.

Опасност при вдишване

Няма на разположение.

Информация относно вероятните пътища на експозиция

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

Потенциални акутни ефекти върху здравето

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

Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

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

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

Краткотрайно излагане

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

Дълготрайно излагане

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

Потенциални хронични ефекти върху здравето

Няма на разположение.

Заклучение/Обобщение [Продукт]	: Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.
Общи	: След като веднъж се сенсibiliзира, може да се получи остра алергична реакция от последващо излагане при много слаби нива.
Канцерогенност	: Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Мутагенност	: Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Репродуктивна токсичност	: Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

3366 Epoxy Powerfloat Floor Primer Rapid - Base

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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)
1-метокси-2-пропанол	Остър - LC50 - Прясна вода 6812 мг/л [96 часа]	Риба -
	Остър - EC50 23300 мг/л [96 часа]	Бълха водна - Бълха водна
	Остър - EC50 >1000 мг/л [7 дни]	Водорасли
бензилов алкохол	Остър - EC50 770 мг/л [72 часа]	Водорасли
	Остър - LC50 646 мг/л [48 часа]	Риба
	Остър - LC50 - Прясна вода 460 мг/л [96 часа]	Риба - Fathead minnow - Ювенилен (новоизлюпен, току-що роден организъм)
	Остър - NOEC 310 мг/л [72 часа]	Водорасли
	Остър - LC50 - Прясна вода 10 ppm [96 часа]	Риба - Bluegill

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

12.2 Устойчивост и разградимост

Наименование на веществото/препарата	Тест	Резултат
1-метокси-2-пропанол	1,95 gO₂/g - ThOD	>90% [5 дни] - Лесно
	-	96% [28 дни] - Лесно
	-	88 за 92% [28 дни] - Лесно
бензилов алкохол	-	96% [21 дни] - Лесно

Заклучение/Обобщение [Продукт] : Според критериите на Европейската общност: Очаква се да бъде присъщо биоразградим

3366 Epoxy Powerfloat Floor Primer Rapid - Base

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

Наименование на веществото/ съставката	Заклучение/Обобщение
бензилов алкохол	Лесно биоразградим

Наименование на веществото/препарата	период на полуразпадане във вода	Фотолиза	Биологична разградимост
1-метокси-2-пропанол	<28 дни [Прясна вода] [5 за 25 °C]	-	Лесно
бензилов алкохол	-	-	Лесно

12.3 Биоакмулираща способност

Наименование на веществото/препарата	LogP _{ow}	Фактор на биоконцентрация	Потенциален
1-метокси-2-пропанол	<1	<100	Ниско
бензилов алкохол	0,87	-	Ниско

12.4 Преносимост в почвата

Коефициент за разделяне почва/вода

Наименование на веществото/ препарата	logK _{oc}	K _{oc}
1-метокси-2-пропанол	1	10,447
бензилов алкохол	1,1	12,6442

Резултати от оценката на PMT и vPvM

Наименование на веществото/препарата	PMT	P	M	T	vPvM	vP	vM
1-метокси-2-пропанол	He	He	He	He	He	He	He
бензилов алкохол	He	He	He	He	He	He	He

Подвижност : НЕЛЕТЛИВА ТЕЧНОСТ.
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
1-метокси-2-пропанол	He	He	He	He	He	He	He
бензилов алкохол	He	N/A	N/A	He	N/A	N/A	N/A

Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Наименование на веществото/препарата	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
1-метокси-2-пропанол	He	He	He	He	He	He	He
бензилов алкохол	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.

РАЗДЕЛ 12: Екологична 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.

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 : Според настоящите познания на доставчика, продуктът не се счита за опасен отпадък съгласно EU Директива 2008/98/ЕК.

Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC)

Код на отпадъка	Определяне на отпадъците
08 01 12	отпадъчни бои или лакове, различни от упоменатите в 08 01 11

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 обличовки могат да задържат известни остатъци от продукта. Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

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

3366 Epoxy Powerfloat Floor Primer Rapid - Base

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.5 Опасности
за околната среда

Не.

Не.

Не.

Не.

Допълнителна информация ADR

Допълнителна информация ADN

Допълнителна информация IMDG

Допълнителна информация IATA

14.6 Специални предпазни
мерки за потребителите

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

14.7 Морски транспорт на
товари в насипно
състояние съгласно
инструменти на
Международната морска
организация

: Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

ЕС Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

Приложение XIV - Списък на веществата, предмет на разрешение

Приложение XIV

Нито един от компонентите не е регистриран.

Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство

Нито един от компонентите не е регистриран.

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

Наименование на веществото/ препарата	%	Обозначение [Употреба]
3366 Epoxy Powerfloat Floor Primer Rapid - Base	≥90	3

Етикетиране : Неприложимо.

Микрочастици от синтетични полимери - определение 78

Родова идентичност на
полимер(и) : Неприложимо.

Общ процент
синтетични полимерни
микрочастици : Неприложимо.

Други ЕУ разпоредби

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

- 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** : II A/j. Двухкомпонентни реактивни лицеви покрития за специфична крайна употреба, напр. за подове. Максималното съдържание на ЛОС за този продукт (кат. А/II) е: 140g/l (2010.)
Този продукт съдържа максимум 27 г/л ЛОС.

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

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

Прекурсори на взривни вещества : Неприложимо.

Озоноразрушаващи вещества (ЕС 2024/590)

Не е регистриран.

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

Не е регистриран.

Устойчиви органични замърсители (850/2004/ЕО)

Не е регистриран.

Директива Севезо

Този продукт не се контролира по Директива Севезо.

България

Регламент относно биоцидните продукти : Неприложимо.

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

Международни разпоредби

Стокхолмска конвенция за устойчивите органични замърсители

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

Ротердамската конвенция относно предварително обоснованото съгласие (PIC)

Не е регистриран.

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

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

СН код : 3209 90 00 00

Опис

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

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

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Показва информация, която е променена спрямо предишната издадена версия.

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

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

Класификация	Обосновка
Skin Sens. 1, H317	Изчислителен метод

Пълен текст на съкратените H-изрази

България

Пълен текст на съкратените H-изрази	: H226 Запалими течност и пари. H302 Вреден при поглъщане. H317 Може да причини алергична кожна реакция. H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите. H332 Вреден при вдишване. H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
-------------------------------------	---

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

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

Acute Tox. 4	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ - Категория 4
Eye Irrit. 2	СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНИЕ НА ОЧИТЕ - Категория 2
Flam. Liq. 3	ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ - Категория 3
Skin Sens. 1	КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1
Skin Sens. 1B	КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1B
STOT SE 3	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 3

Дата на отпечатване : 27/01/2026

Дата на издаване/ Дата на преразглеждане : 27/01/2026

Дата на предишното издание : 7/12/2022

Версия : 5

[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.