

**РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО**

1.1 Идентификатор на продукта: MONTÓ - LUXATIN ECOLOGICO SATINADO GRIS AZULADO 501904_182

Други средства за идентификация:

Неуместно

1.2 Съответни идентифицирани употреби на веществото или сместа и употреби, които не се препоръчват:

Подходящи употреби (Потребителска употреба): Боя. Подходящи употреби

(Професионален потребител): Боя. Подходящи употреби

(Индустриален потребител): Боя. Непрепоръчителни

употреби: Всички употреби, които не са посочени в този раздел или в раздел 7.3.

1.3 Данни за доставчика на информационния лист за безопасност:

PINTURAS MONTÓ SAU Carretera

de la base militar 11 46163 Marines -

Valencia - España Тел.: 961648339 - Факс:

961648343 sac@montopinturas.com

www.montopinturas.com

1.4 Телефонен номер, на който може да се осъществи повикване в случай на спешност:

РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

2.1 Класификация на веществото или сместа: Регламент № 1272/2008

(CLP): Съгласно разпоредбите на Регламент №

1272/2008 (CLP), продуктът не е класифициран като опасен продукт.

2.2 Елементи на етикета: Регламент №

1272/2008 (CLP): Предупреждения за опасност: Не е

от значение

Предпазни мерки: P101:

Ако е необходим медицински съвет, дръжте под ръка опаковката или етикета на продукта.

P102: Да се съхранява на място, недостъпно за деца.

P501: Изхвърлете съдържанието/опаковката в съответствие със системата за селективно събиране, прилагана във вашата община.

Допълнителна информация:

EUN208: Съдържа 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он, реакционна маса от 5-хлоро-2-метил-2H-изотиазол-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1). Може да предизвика алергична реакция.

2.3 Други опасности:

Този продукт не съдържа вещества, оценени като PBT или vPvB на граничните нива, определени от регламента.

Свойства, нарушаващи ендокринната система: Продуктът не отговаря на критериите.

РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.1 Вещества:

Неуместно

3.2 Смеси:

Химическо описание: Разни продукти

Компоненти:

В съответствие с приложение II към Регламент (ЕО) № 1907/2006, продуктът съдържа:



РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ (Продължение)

Идентификация	Химично наименование/класификация		Концентрация
случай: 2634-33-5 ЕК: 220-120-9 Индекс: 613-088-00-6 ДОСТЪП: 01-2120761540-60-XXXX	1,2-бензизотиазол-3(2Н)-он ⁽¹⁾		АТП CLP00
	Регламент 1272/2008	Остра токсичност 4: H302; Остра водна токсичност 1: H400; Увреждане на очите 1: H318; Кожа Раздразнен. 2: H315; Кожна чувствителност. 1: H317 - Опасно	 <1%
случай: 55965-84-9 ЕК: Неуместно Индекс: 613-167-00-5 ДОСТЪП: Неуместно	реакционна маса, съставена от 5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1) ⁽¹⁾		АТП АТП13
	Регламент 1272/2008	Остра токсичност 2: H310+H330; Остра токсичност 3: H301; Остра водна токсичност 1: H400; Хронична опасност за водна среда 1: H410; Увреждане на очите 1: H318; Корозия на кожата 1С: H314; Кожа Sens. 1А: H317; EUH071 - Опасност	 <1%

⁽¹⁾ Вещество, представляващо риск за здравето или околната среда, отговарящо на критериите, определени в Регламент (ЕС) № 2020/878

За допълнителна информация относно опасния характер на веществата вижте раздели 11, 12 и 16.

Друга информация:

Идентификация	М-фактор	
реакционна маса, съставена от 5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1) CAS: 55965-84-9 ЕО: Не е приложимо	Остър	100
	Хроничен	100

Идентификация	Специфична граница на концентрация
1,2-бензизотиазол-3(2Н)-он CAS: 2634-33-5 ЕО: 220-120-9	% (w/w) >=0,05: Кожна чувствителност 1 - H317
реакционна маса, съставена от 5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1) CAS: 55965-84-9 ЕО: Не е приложимо	% (w/w) >=0,6: Корозия на кожата 1С - H314 0,06 <= % (w/w) <0,6: Дразнене на кожата, категория 2 - H315 % (w/w) >=0,6: Давяване на очите. 1 - H318 0,06 <= % (w/w) <0,6: Дразнене на очите, категория 2 - H319 % (w/w) >=0,0015: Кожна чувствителност 1А - H317

Оценка на острата токсичност за вещества, включени в част 3 от приложение VI към Регламент (ЕО) № 1272/2008 или установени в съответствие с приложение I към посочения регламент:

Идентификация	Остра токсичност		Пол	
1,2-бензизотиазол-3(2Н)-он CAS: 2634-33-5 ЕО: 220-120-9	Орална LD50	500 мг/кг	Плъх	
	Дермална LD50	Неуместно		
	LC50 вдишване на пари	Неуместно		
реакционна маса, съставена от 5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1) CAS: 55965-84-9 ЕО: Не е приложимо	Орална LD50	64 мг/кг	Плъх	
	Дермална LD50	87,12 мг/кг		Заек
	LC50 вдишване на пари	Неуместно		

РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ	
4.1 Мерки за първа помощ:	
Симптоми, причинени от отравяне с този продукт, могат да се появят след излагане на него, следователно, в случай на В случай на съмнение, директно излагане на химическо или физическо изменение, потърсете медицинска помощ. Чрез вдишване: Вдишването на този продукт не е опасно, но се препоръчва, в случай на симптоми на интоксикация, да се отстрани продуктът. Изведете пострадалия от зоната на експозиция на чист въздух и го/я дръжте в покой. Потърсете медицинска помощ, ако симптомите продължават. Чрез контакт с кожата: Този продукт не е класифициран като опасен при контакт с кожата. Въпреки това се препоръчва в случай на контакт с кожата, сваляне на замърсени дрехи и обувки, изплакване на кожата или обливане с душ на засегнатото лице обилно количество студена вода и неутрален сапун. В случай на сериозни състояния, незабавно се консултирайте с лекар. Чрез зрителен контакт: Изплакнете очите обилно с вода в продължение на поне 15 минути. Ако пострадалият носи контактни лещи, При контакт с очите, те трябва да се отстранят, ако не са попаднали в тях, тъй като може да възникнат допълнителни увреждания. Във всички споменати случаи, след измиване, пострадалият трябва спешно да бъде транспортиран до лекар, придружен от лист за безопасност на на продукта. Чрез поглъщане/аспирация:	

РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ (Продължение)

Потърсете незабавно медицинска помощ, като покажете ИЛБ на продукта. Не предизвиквайте повръщане, ако това се случи, дръжте главата на пострадалия наклонена напред, за да избегнете поглъщане. Оставете пострадалия в покой. Изплакнете устата и гърлото, тъй като съществува риск от поглъщане на продукта.

4.2 Най-важни симптоми и ефекти, както остри, така и забавени:

Острите и забавените ефекти са посочени в параграфи 2 и 11.

4.3 Показания за необходимост от незабавна медицинска помощ и специално лечение:

Неуместно

РАЗДЕЛ 5: МЕРКИ ЗА ГАСЕНЕ НА ПОЖАР**5.1 Пожарогасителни средства:**

Подходящи пожарогасителни средства: Незапалим

продукт при нормални условия на съхранение, боравене и употреба. В случай на запалване, в резултат на неправилно боравене, съхранение или употреба, за предпочитане е да се използват многофункционални прахови пожарогасители (клас ABC), съгласно Наредбата за пожарозащитните инсталации.

Неподходящи пожарогасителни средства:

Неуместно

5.2 Особени опасности, произтичащи от веществото или сместа:

В резултат на горене или термично разлагане се образуват странични продукти от реакцията, които могат да бъдат изключително токсични и следователно да представляват висок риск за здравето.

5.3 Препоръки за пожарникарите: В зависимост от

мащаба на пожара може да са необходими пълни защитни костюми и автономни дихателни апарати. Трябва да е налично основно аварийно оборудване (огнеупорни легла, аптечка).

Допълнителни разпоредби:

Следвайте инструкциите на Вътрешния план за действие при извънредни ситуации и информационните листове за действие в случай на аварии и други извънредни ситуации. Отстранете всеки източник на пожар. В случай на пожар, охладете контейнерите и резервоарите, съхраняващи продукта, изложени на пламък, експлозия или BLEVE, причинени от високи температури. Избягвайте разливане на пожарогасителните продукти във водната среда.

РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ**6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи:**

За персонал, назначен за работа в неаварийни ситуации: Течовете ще бъдат

изолирани, при условие че това не представлява допълнителен риск за лицата, извършващи тази операция.

За аварийните екипи: Трябва да се носи предпазно оборудване. Изведете

лицата, които не са правилно екипирани. Вижте РАЗДЕЛ 8.

6.2 Предпазни мерки за околната среда:

Препоръчително е да се избягва както разливане, така и изхвърляне на опаковката му в околната среда.

6.3 Методи и материали за ограничаване на пожара и почистване:

Препоръчва се:

РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ (Продължение)

Предотвратете попадането на продукта в канализацията, канализацията или водните течения. Абсорбирайте разлива с помощта на пясък или инертен абсорбент и преместете на безопасно място. Не абсорбирайте дървени стърготини или други горими абсорбенти. Съберете продукта в подходящи контейнери и го изхвърлете в съответствие с действащото законодателство.

Разливи във вода или море:

Малки разливи:

Ограничете разливите с помощта на диги или подобно оборудване. Използвайте подходящи абсорбиращи материали за събиране и третирайте отпадъците в съответствие с действащите разпоредби.

Големи разливи:

Ако е възможно, преградете изпускането в открити води с помощта на язовири или подобно оборудване. Ако това е възможно, не е възможно, опитайте се да контролирате разпространението му и съберете продукта механично.

Винаги се консултирайте с експерт, преди да използвате дисперсанти, и се уверете, че имате съответните разрешения.

необходимо, ако ще се използват. Третирайте отпадъците в съответствие с местните разпоредби.

сила.

6.4 Препратки към други раздели:

Вижте точки 8 и 13.

РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа:

А. - Общи предпазни мерки

Спазвайте действащото законодателство относно предотвратяването на професионални рискове, свързани с работата с товари. Поддържайте мястото подредено и чисто и изхвърлете продукта безопасно (глава 6)

Б.-Технически препоръки за предотвратяване на пожари и експлозии.

Незапалим продукт при нормални условия на съхранение, обработка и употреба. Транспортирайте остатъците до ниски скорости, за да се избегне генерирането на електростатични заряди, които биха могли да повлияят на запалимите продукти. Вижте Глава 10 за условия и материали, които трябва да се избягват.

В.-Технически препоръки за предотвратяване на ергономични рискове и токсикология.

Не пийте и не яжте, докато работите с продукта, и измийте ръцете си с дезинфектант за ръце след употреба. адекватно почистване.

Г.-Технически препоръки за предотвратяване на опасности за околната среда

Препоръчително е да имате абсорбиращ материал в близост до продукта (вижте Глава 6.3)

7.2 Условия за безопасно съхранение, включително всякакви несъвместимости:

А.-Специфични изисквания за съхранение

Минимална температура: 5 °C

Максимална температура: 30 °C

Б. - Общи условия на съхранение.

Избягвайте източници на топлина, радиация, статично електричество и контакт с хранителни продукти. За повече информация повече информация вижте глава 10.5

7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и):

С изключение на вече посочените показания, те не се нуждаят от специални препоръки относно употребата. този продукт.

РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1 Контролни параметри:

Вещества, чиито гранични стойности на професионална експозиция трябва да бъдат контролирани на работното място:

Няма екологични гранични стойности за веществата, които съставляват сместа.

DNEL (Работници):

Идентификация		Кратка експозиция		Широка експозиция	
		Системно	локаут	Системно	локаут
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он CAS: 2634-33-5 EO: 220-120-9	Устна	Неуместно	Неуместно	Неуместно	Неуместно
	кожа	Неуместно	Неуместно	0,966 мг/кг Не е приложимо	
	Вдишване	Неуместно	Неуместно	6,81 мг/м³	Неуместно

ПРОДЪЛЖАВА НА СЛЕДВАЩАТА СТРАНИЦА



РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА (Продължение)

DNEL (Население):

Идентификация		Кратка експозиция		Широка експозиция	
		Системно	локаут	Системно	локаут
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он CAS: 2634-33-5 EO: 220-120-9	Устна	Неуместно	Неуместно	Неуместно	Неуместно
	кожа	Неуместно	Неуместно	0,345 мг/кг Не е приложимо	
	Вдишване	Неуместно	Неуместно	1,2 мг/м³	Неуместно

Идентификация					
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он CAS: 2634-33-5 EO: 220-120-9	STP	1,03 мг/л	Прясна вода	0,00403 мг/л	
	земя	3 мг/кг	Морска вода	0,000403 мг/л	
	Интермитентно	0,0011 мг/л	Утайка (сладка вода)	0,0499 мг/кг	
	Устна	Неуместно	Утайка (морска вода)	0,00499 мг/кг	

8.2 Контрол на експозицията:

A. - Индивидуални предпазни мерки, като например лични предпазни средства

Като превантивна мярка се препоръчва използването на лични предпазни средства, които трябва:
носят маркировка „CE“. За повече информация относно личните предпазни средства (съхранение,
почистване, употреба, съхранение, ниво на защита,...) вижте информационната листовка, предоставена от
производител. За подробности вижте глава 7.1

Б. - Защита на дихателните пътища.

икона	ЕНП	Маркирано	ECN стандарти	Наблюдения
 Задължително е използване на маската	Самофилтрираща маска за частици (тип филтър: А)		EN 149:2001+A1:2010	Сменете, когато забележите затруднения с дишане.

С.-Специална защита за ръце

икона	ЕНП	Маркирано	ECN стандарти	Наблюдения
 защита задължително РЪКА	Защитни ръкавици срещу рискове незначителен			Сменяйте ръкавиците при най-малкия признак на влошаване. За продължителни периоди от експозиция на продукта за потребителите професионалисти/индустриалци, препоръчва се използване на ръкавици CE III, в съответствие с EN ISO 21420:2020 и EN ISO стандарти 374-1:2016+A1:2018.

Тъй като продуктът е смес от различни материали, устойчивостта на материала на ръкавицата не може да бъде гарантирана.
трябва да бъдат изчислени точно предварително, следователно те трябва да бъдат проверени преди прилагане.

D.-Защита за очите и лицето

икона	ЕНП	Маркирано	ECN стандарти	Наблюдения
 защита задължително лице	Очила пръски и/или изпръсквания		EN 166:2002 БДС EN ISO 4007:2018	Почиствайте ежедневно и дезинфекцирайте периодично, според инструкциите производителя. Препоръчва се употребата в където има риск от пръски.

E.- Защита на тялото

икона	ЕНП	Маркирано	ECN стандарти	Наблюдения
	Работно облекло			Сменете, ако забележите някакви признаци на влошаване. В случай на периоди на продължително излагане на продукта за професионални/индустриални потребители, препоръчва CE III, съгласно стандартите EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994.
	Работни обувки противоплъзгащ		БДС EN ISO 20347:2022	Сменете, ако забележите някакви признаци на влошаване. В случай на периоди на продължително излагане на продукта за професионални/индустриални потребители, препоръчва CE III, съгласно стандартите EN ISO 20345:2022 и EN 13832-1:2019.

F.- Допълнителни мерки за извънредни ситуации

ПРОДЪЛЖАВА НА СЛЕДВАЩАТА СТРАНИЦА

РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА (Продължение)

Препоръчително е да се внедри допълнително аварийно оборудване на работните места, които са особено изложени на продукта или в ситуации, в които оценките на риска подчертават необходимостта от такива мерки на оборудване.

Спешна мярка	стандарт	Спешна мярка	стандарт
	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011		OT 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011
Аварийен душ		Промиване на очи	

Контрол на експозицията на околната среда:

Съгласно законодателството на ЕС за опазване на околната среда се препоръчва както да се избягват разливи, така и изхвърляне на опаковката му в околната среда. За повече информация вижте глава 7.1.D

Летливи органични съединения:

В съответствие със Закон № 278/2013 (Директива 2010/75/ЕС), този продукт има следните характеристики:

ЛОС (захранване):	0,08% тегло
Концентрация на ЛОС при 20 °C: 29,43 kg/m ³ (29,43 g/L)	
Средно въглеродно число:	7
Средно молекулно тегло:	148,26 г/мол

В изпълнение на Правителствено решение № 735/2006 (Директива 2004/42/ЕО), този продукт е готов за употреба има следните характеристики:

Концентрация на летливи органични съединения (ЛОС) при 20 °C: 29,1 кг/м ³ (29,1 г/л)	
Гранична стойност на ЕС за продукта (кат. AD): 130 г/л (2010 г.)	
Компоненти:	Неуместно

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧЕСКИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1 Информация за основните физични и химични свойства:

За пълна информация вижте информационния лист за продукта.

Физически вид:

Агрегатно състояние при 20 °C:	Течност
Външен вид:	желиран
Цвят:	Характеристика
Мирис:	Характеристика
Праг на приемливост на миризма:	Не е приложимо *
Волатилност:	
Точка на кипене при атмосферно налягане:	104°C
Парно налягане при 20 °C:	2333 Па
Парно налягане при 50 °C:	12291,36 Pa (12,29 kPa)
Скорост на изпаряване при 20 °C:	Не е приложимо *
Характеристика на продукта:	
Плътност при 20°C:	1053,4 кг/м ³
Относителна плътност при 20 °C:	1118
Динамичен вискозитет при 20 °C:	4000 mPa·s
Кинематичен вискозитет при 20 °C:	3797,15 мм ² /с
Кинематичен вискозитет при 40 °C:	>20,5 мм ² /с
Концентрация:	Не е приложимо *
pH:	Не е приложимо *
Плътност на парите при 20 °C:	Не е приложимо *
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода 20 °C:	Не е приложимо *

*Не е от значение поради естеството на продукта, тъй като не предоставя характерна информация относно неговата опасност.

ПРОДЪЛЖАВА НА СЛЕДВАЩАТА СТРАНИЦА

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧЕСКИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА (Продължение)

Разтворимост във вода при 20 °C:	Не е приложимо *
Свойство на разтворимост:	Не е приложимо *
Температура на разлагане:	Не е приложимо *
Точка на топене/точка на замръзване:	Не е приложимо *
Запалимост:	
Температура на запалимост:	Незапалим (>60 °C)
Запалимост (твърдо вещество, газ):	Не е приложимо *
Температура на самозапалване:	189°C
Долна граница на запалимост:	Не е приложимо *
Горна граница на запалимост:	Не е приложимо *
Характеристики на частиците:	
Медианен еквивалентен диаметър:	Не е приложимо *

9.2 Друга информация:

Информация за класовете на физическа опасност:	
Експлозивни свойства:	Не е приложимо *
Окислителни свойства:	Не е приложимо *
Корозивно за метали:	Не е приложимо *
Топлина на горене:	Не е приложимо *
Аерозоли - общи проценти (по маса) от запалими компоненти:	Не е приложимо *
Други функции за безопасност:	
Повърхностно напрежение при 20 °C:	Не е приложимо *
Индекс на пречупване:	Не е приложимо *

* Не е от значение поради естеството на продукта, тъй като не предоставя характерна информация относно неговата опасност.

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1 Реактивност:

Не се очакват опасни реакции, ако се спазват техническите инструкции за съхранение на химични продукти.
Вижте глава 7 от информационния лист за безопасност.

10.2 Химична стабилност:

Химически стабилен, при спазване на посочените условия за съхранение, обработка и употреба.

10.3 Възможност за опасни реакции:

При посочените условия не се очакват опасни реакции, които биха могли да генерират прекомерно налягане или температури.

10.4 Условия, които трябва да се избягват:

Подходящо за работа и съхранение при стайна температура:

Удар и триене	Контакт с въздух	Отопление	Слънчева светлина	Влага
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо

10.5 Несъвместими материали:

Киселина	Вода	Окисдиращи вещества	Запалими материали	Друго
Избягвайте силни киселини	Не е приложимо	Избягвайте директен контакт	Не е приложимо	Вещества, които трябва да се избягват алкали или силни основи

10.6 Опасни продукти на разлагане:

Вижте раздел 10.3, 10.4 и 10.5 за специфични познания относно продуктите на разлагане.
В зависимост от условията на разлагане, те могат да се отделят в сложни смеси от химикали: въглероден диоксид (CO₂), въглероден оксид и други органични съединения.

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

ПРОДЪЛЖАВА НА СЛЕДВАЩАТА СТРАНИЦА

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ (Продължение)

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

Няма експериментални данни за сместа относно нейните токсикологични свойства.

Опасни последици за здравето:

В случай на многократна, продължителна експозиция или при концентрации, по-високи от установените от граничните стойности на професионална експозиция, могат да възникнат неблагоприятни последици за здравето в зависимост от пътя на експозиция.

А- Поглъщане (остър ефект):

- Остра токсичност: Въз основа на наличните данни, критериите за класификация не са изпълнени, но съдържа вещества, класифицирани като опасни при поглъщане. За повече информация вижте раздел 3.
- Корозивност / Раздразнителност: Въз основа на наличните данни, критериите за класификация не са изпълнени, но въпреки това съдържа вещества, класифицирани като опасни поради този ефект. За повече информация вижте раздел 3.

Б- Вдишване (остър ефект):

- Остра токсичност: Въз основа на наличните данни, критериите за класификация не са изпълнени, но съдържа вещества, класифицирани като опасни при вдишване. За повече информация вижте раздел 3.
- Корозивност / Раздразнителност: При продължително вдишване, продуктът може да разруши тъканите на лигавиците и горните дихателни пътища.

С- Контакт с кожата и очите (остър ефект):

- Контакт с кожата: Въз основа на наличните данни, критериите за класификация не са изпълнени, но въпреки това съдържа вещества, класифицирани като опасни при контакт с кожата. За повече информация вижте раздел 3.
- Контакт с очите: Въз основа на наличните данни, критериите за класификация не са изпълнени, но съдържа вещества, класифицирани като опасни поради този ефект. За повече информация вижте раздел 3.

Д- CMR ефекти (канцерогенни, мутагенни и токсични за репродукцията):

- Канцерогенност: Въз основа на наличните данни, критериите за класификация не са изпълнени, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни за описаните ефекти. За повече информация вижте раздел 3.
IARC: Талк (3); Черен дим (2B)
- Мутагенност: Въз основа на наличните данни, критериите за класификация не са изпълнени, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни за този ефект. За повече информация вижте раздел 3.
- Репродуктивна токсичност: Въз основа на наличните данни, критериите за класификация не са изпълнени, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни за този ефект. За повече информация вижте раздел 3.

Е- Сенсibiliзиращ ефект:

- Дихателна система: Въз основа на наличните данни, критериите за класификация не са изпълнени, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни със сенсibiliзиращи ефекти. За повече информация вижте глава 3.
- Дермален: Въз основа на наличните данни, критериите за класификация не са изпълнени, но съдържа вещества, класифицирани като опасни със сенсibiliзиращи ефекти. За повече информация вижте раздел 3.

Г- STOT (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция:

Въз основа на наличните данни, критериите за класификация не са изпълнени, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни за този ефект. За повече информация вижте раздел 3.

Г-STOT (специфична токсичност за определени органи) - многократна експозиция:

- STOT (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция: Въз основа на наличните данни, критериите за класификация не са изпълнени, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни за този ефект. За повече информация вижте раздел 3.
- Кожа: Въз основа на наличните данни, критериите за класификация не са изпълнени, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни за този ефект. За повече информация вижте раздел 3.

Н- Опасност при вдишване:

Въз основа на наличните данни, критериите за класификация не са изпълнени, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни за този ефект. За повече информация вижте раздел 3.

Друга информация:

Неуместно



РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ (Продължение)			
Специфична токсикологична информация за веществата:			
Идентификация 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он CAS: 2634-33-5 EO: 220-120-9	Остра токсичност		Пол
	Орална LD50	500 мг/кг	Плъх
	Дермална LD50		
реакционна маса, съставена от 5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1) CAS: 55965-84-9 EO: Не е приложимо	LC50 при вдишване		
	Орална LD50	64 мг/кг	Плъх
	Дермална LD50	87,12 мг/кг	Заек
	LC50 при вдишване		
11.2 Информация за други опасности:			
Свойства, нарушаващи ендокринната функция			
Свойства, нарушаващи ендокринната система: Продуктът не отговаря на критериите.			
Друга информация			
Неуместно			

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ			
Няма експериментални данни за самата смес относно нейните екотоксикологични свойства.			
Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени, но съдържа вещества, класифицирани като опасно поради този ефект. За повече информация вижте глава 3.			
12.1 Токсичност:			
Остра токсичност:			
Идентификация 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он CAS: 2634-33-5 EO: 220-120-9	Концентрация		Видове
	LC50 >0,1	1 мг/л (96 часа)	Риба
	EC50 >0,1	1 мг/л (48 часа)	Ракообразни
реакционна маса, съставена от 5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1) CAS: 55965-84-9 EO: Не е приложимо	EC50 >0,1	1 мг/л (72 часа) >0,001 -	Морски корали
	IC50	0,01 мг/л (96 ч)	Риба
	EC50	>0,001 - 0,01 мг/л (48 ч)	Ракообразни
	EC50	>0,001 - 0,01 мг/л (72 з)	Морски корали
Хронична токсичност:			
Идентификация реакционна маса, съставена от 5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1) CAS: 55965-84-9 EO: Не е от значение	Концентрация		Видове
	NOEC >0,001	0,01 мг/л	Риба
	NOEC >0,001	0,01 мг/л	Ракообразни
12.2 Устойчивост и разградимост:			
Специфична информация за веществото:			
Идентификация 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он CAS: 2634-33-5 EO: 220-120-9	Разградимост		Биоразградимост
	СВ05	Неуместно	Концентрация
	СВ05/ССО	Не е от значение	100 мг/л
			Период
			28 дни
			0%
12.3 Биоакumulативен потенциал:			
Специфична информация за веществото:			
Идентификация 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он CAS: 2634-33-5 EO: 220-120-9	Биоакumulативен потенциал		
	БФК	2	
	Данни за биоакumulация	1.45	
	Потенциал	Надолу	
12.4 Мобилност в почвата:			
Неуместно			
12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB:			

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ (Продължение)

Този продукт не съдържа вещества, оценени като PBT или vPvB на граничните нива, определени от регламента.

12.6 Свойства, нарушаващи ендокринната функция:

Свойства, нарушаващи ендокринната функция: Продуктът не отговаря на критериите

12.7 Други неблагоприятни ефекти:

Неописан

РАЗДЕЛ 13: СЪОБРАЖЕНИЯ ЗА ИЗХВЪРЛЯНЕ

13.1 Методи за третиране на отпадъци:

Код	Описание	Вид отпадък (Регламент (ЕС) № 1357/2014)
08 01 12 отпадъци от бои и лакове, различни от посочените в 08 01 11		Не е опасно.

Вид отпадък (Регламент (ЕС) № 1357/2014):

Неуместно

Управление на отпадъците (обезвреждане и изпаряване): Консултирайте

се с оторизирания специалист по обработка на отпадъци за дейности по оползотворяване и обезвреждане в съответствие с Приложение 1 и Приложение 2 (Директива 2008/98/ЕО). Съгласно код 15 01 (2014/955/ЕС, HG 856/2002), ако контейнерът е бил в пряк контакт с продукта, той ще бъде управляван по същия начин като продукта; в противен случай ще бъде управляван като неопасен отпадък. Обезвреждането на отпадъците от продукта се извършва в съответствие с Наредба за извънредни ситуации 92/2021 относно режима на отпадъците, с последващи изменения и допълнения. Не се препоръчва изхвърлянето му във водни течения. Вижте параграф 6.2.

Съответни разпоредби на Общността относно отпадъците: В

съответствие с Приложение II от Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) са посочени разпоредбите на Общността или държавите относно управлението на отпадъците: Законодателство на Общността: Директива 2008/98/ЕО, 2014/955/ЕС Национално законодателство: ОМАРМ № 756/2004 за одобряване на Техническата норма за изгаряне на отпадъци; Наредба за извънредно положение 2/2021 за обезвреждане на отпадъци; GD 856/2002 относно регистрите за управление на отпадъците и за одобряване на списъка с отпадъци, включително опасни отпадъци.

Правителствено решение № 1061/2008 относно транспортирането на опасни и неопасни отпадъци на територията на Румъния; Извънредна наредба 92/2021 относно режима на отпадъците.

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТРАНСПОРТ

Сухопътен превоз на опасни товари: В съответствие с ADR

2023 и RID 2023: 14.1 Номер по ООН или

идентификационен номер: 14.2 Неуместно

Точно наименование на пратката

по ООН: 14.3 Клас(ове) на опасност при Неуместно

транспортиране: Етикети:

Неуместно

Неуместно

14.4 Опаковъчна група: 14.5 Неуместно

Опасности за околната среда: Не

14.6 Специални предпазни мерки за потребителя

Специални разпоредби: Неуместно

Код за ограничения за тунели: Не е приложимо

Физични и химични свойства: Вижте раздел 9 Ограничени количества: 14.7 Неуместно

Морски транспорт в насипно състояние съгласно инструментите на IMO: Неуместно

Морски превоз на опасни товари:

ПРОДЪЛЖАВА НА СЛЕДВАЩАТА СТРАНИЦА



РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТРАНСПОРТ (Продължение)

При прилагане на IMDG 41-22:

14.1 Номер по ООН или идентификационен номер: 14.2	Неуместно
Точно наименование на пратката по ООН: 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране: Етикети:	Неуместно
14.4 Опаковъчна група: 14.5	Неуместно
Замърсител на морската среда:	Не

14.6 Специални предпазни мерки за потребителя	
Специални разпоредби:	Неуместно
Кодове за EmS:	
Физични и химични свойства: Вижте раздел 9	Ограничени количества: Клас на сегрегация: 14.7 Морски транспорт в насипно състояние съгласно инструментите на IMO:
	Неуместно
	Неуместно
	Неуместно

Въздушен превоз на опасни товари:

В съответствие с IATA/ICAO 2024:

14.1 Номер по ООН или идентификационен номер:	Неуместно
14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН: 14.3	Неуместно
Клас(ове) на опасност при транспортиране: Етикети:	Неуместно
	Неуместно
14.4 Опаковъчна група: 14.5	Неуместно
Опасности за околната среда:	Не

14.6 Специални предпазни мерки за потребителя	Физични и химични свойства: Вижте раздел 9
	14.7 Транспортиране в насипно състояние по море съгласно инструментите на IMO:
	Неуместно

РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ЗА РЕГУЛАТОРА

15.1 Специфични за (специфични) разпоредби/законодателство за безопасност, здраве и околна среда
вещество или смес: - Регламент (ЕО) № 528/2012:

съдържа консервант за защита на първоначалните свойства на третираното изделие. Съдържа 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он, цинков пиритион, реакционна маса от 5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1), 3-йодо-2-пропинил бутилкарбамат, 2-метилизотиазол-3(2H)-он.

- Член 95 от РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 528/2012: 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (2634-33-5) - РТ: (2,6,9,11,12,13) ; цинков пиритион (13463-41-7) - РТ: (2,6,7,9,10,21) ; реакционна маса от 5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1) (55965-84-9) - РТ: (2,4,6,11,12,13) ; 3-йодо-2-пропинил бутилкарбамат (55406-53-6) - РТ: (6,7,8,9,10,13) ; 2-метилизотиазол-3(2H)-он (2682-20-4)

- РТ: (6, 11, 12, 13)

- Регламент (ЕС) 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители: Не е от значение - Регламент (ЕС) 2024/590 относно веществата, които нарушават озоновия слой: Не е от значение - РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали: Не е от значение - Вещества кандидати за разрешение съгласно Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH): Октаметилциклотетрасилоксан (556-67-2)

- Вещества, включени в Приложение XIV на REACH (списък за разрешаване) и с дата на изтичане: Не е приложимо

ПРОДЪЛЖАВА НА СЛЕДВАЩАТА СТРАНИЦА

РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ЗА РЕГУЛАТОРА (Продължение)

Севезо III:

Неуместно

Ограничения върху пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества и смеси (Приложение XVII към Регламента REACH и др.): Съдържа октаметилциклотетрасилоксан.

1. Пускането на пазара: (а) като самостоятелно вещество; (б) като съставка на други вещества; или (в) в смеси в концентрация, равна или по-голяма от 0,1 тегловни % от това вещество, след 6 юни 2026 г. 2. Не се използва като разтворител за химическо чистене на текстил, кожа и кожи след 6 юни 2026 г. 3. Чрез дерогация: (а) за D4 и D5 в козметика с отмиване, точка 1, буква в) се прилага след 31 януари 2020 г. За целите на тази точка „козметика с отмиване“ означава козметични продукти, както са определени в член 2, параграф 1, буква а) от Регламент (ЕО) № 1272/2008. Регламент (ЕС) № 1223/2009 на Европейския парламент и на Съвета (*), които при нормални условия на употреба се отмиват с вода след нанасяне; б) за всички козметични продукти, различни от посочените в точка 3, буква а), параграф 1 се прилага след 6 юни 2027 г.; в) за изделия, както са определени в член 1, параграф 4 от Регламент (ЕС) 2017/745 на Европейския парламент и на Съвета (**), и в член 1, параграф 2 от Регламент (ЕС) 2017/746 на Европейския парламент и на Съвета (***), параграф 1 се прилага след 6 юни 2031 г.; г) за лекарствени продукти, както са определени в член 1, точка 2 от Директива 2001/83/ЕО, и за ветеринарномедицински продукти, както са определени в член 4, параграф 1 от Регламент (ЕС) 2019/6 на Европейския парламент и на Съвета (****), параграф 1 се прилага след 6 юни 2031 г.; д) за D5 като разтворител при химическо чистене на текстил, кожа и кожи, параграфи 1 и 2 се прилагат след 6 юни 2034 г. 4. Чрез дерогация, следните се освобождават от разпоредбите на точка 1: а) пускането на пазара на D4, D5 и D6 за следните промишлени приложения: — като мономер при производството на силиконов полимер; — като междинен продукт при производството на други силиконови вещества; — като мономер при полимеризация; — при формулирането или (пре)опаковането на смеси; — при производството на изделия; — при обработката на неметални повърхности; б) пускането на пазара на D5 и D6 за употреба като устройства, както са определени в член 1(4) от Регламент (ЕС) 2017/745, за лечение и грижа за белези и рани, профилактика на рани и грижи за стома; в) пускането на пазара на D5 за професионална употреба при почистване или реставрация на произведения на изкуството и антики; г) пускането на пазара на D4, D5 и D6 за употреба като лабораторен реактив в научноизследователски и развойни дейности, извършвани при контролирани условия. 5. Чрез дерогация, точка 1, буква б) не се прилага за пускането на пазара на D4, D5 и D6: — като съставка на силиконов полимер самостоятелно; — като съставка на силиконов полимер в смес, освободена по точка 6. 6. Чрез дерогация, точка 1, буква в) не се прилага за пускането на пазара на смеси, съдържащи D4, D5 или D6 като остатъци от силиконови полимери, при следните условия: а) D4, D5 или D6 в концентрация по-малка или равна на 1 тегловен процент от това вещество в сместа, за употреба в лепила, уплътнители, свързващи и леярски продукти; б) D4 в концентрация 0,5 тегловни процента или по-малко или D5 или D6 в концентрация 0,3 тегловни процента или по-малко от всяко вещество в сместа за употреба като защитни покрития (включително за морска употреба); в) D4, D5 или D6 в концентрация от 0,2 тегловни % или по-малко от това вещество в сместа за употреба като устройства, както са определени в член 1, параграф 4 от Регламент (ЕС) 2017/745 и член 1, параграф 2 от Регламент (ЕС) 2017/746, различни от устройствата, посочени в точка 6, буква г); г) D5 в концентрация от 0,3 тегловни % или по-малко в сместа или D6 в концентрация от 1 тегловни % или по-малко в сместа, за употреба като устройства, както са определени в член 1, параграф 4 от Регламент (ЕС) 2017/745, за зъбни модели; д) D4 в концентрация от 0,2 тегловни % или по-малко в сместа или D5 или D6 в концентрация от 1 тегловни % или по-малко от което и да е вещество в сместа за употреба като стелки за коне или подкови; (f) D4, D5 или D6 в концентрация от 0,5 тегловни процента или по-малко от това вещество в сместа, за употреба като адхезивен активатор; (g) D4, D5 или D6 в концентрация от 1 тегловни процента или по-малко от това вещество в сместа, за употреба в 3D печат; (h) D5 в концентрация от 1 тегловни процента или по-малко от сместа или D6 в концентрация от 3 тегловни процента или по-малко от сместа, за бързо прототипиране и производство на матрици или за високопроизводителни приложения, използващи кварцови грундове като стабилизатор; (i)

D5 или D6 в концентрация от 1% или по-малко тегловно на което и да е вещество в сместа, за употреба в печатни плаки или при производството на печатни плаки; й) D6 в концентрация от 1% или по-малко тегловно на сместа, за професионална употреба при почистване или реставрация на произведения на изкуството и антики. 7. Чрез дерогация, точки 1 и 2 не се прилагат за пускането на пазара за употреба или за употребата на D5 като разтворител в строго контролирани затворени системи за химическо чистене на текстил, кожа и кожи, където почистващият разтворител се рециклира или изгаря.

Специфични разпоредби в областта на защитата на лицата или околната среда: Препоръчително е данните, събрани в

този информационен лист за безопасност, да се използват като входни данни при оценка на риска при местните обстоятелства, за да се установят необходимите мерки за предотвратяване на рисковете при боравенето, употребата, съхранението и обезвреждането на този продукт.

Друго законодателство:

Закон № 360/2003 относно режима на опасните химични вещества и препарати

Закон № 349/2007 относно реорганизацията на институционалната рамка в областта на управлението на химичните вещества

ПРОДЪЛЖАВА НА СЛЕДВАЩАТА СТРАНИЦА

РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ЗА РЕГУЛАТОРА (Продължение)

Закон № 249/2011 за изменение на чл. 4 от Закон № 349/2007 относно реорганизацията на институционалната рамка в областта на управлението на химичните вещества; Решение на правителството № 477/2009 за установяване на санкциите, приложими за нарушаване на разпоредбите на Регламент (ЕО) № 1.907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), за създаване на Европейска агенция по химикалите, за изменение на Директива 1999/45/ЕО и за отмяна на Регламент (ЕИО) № 793/93 на Съвета и Регламент (ЕО) № 1.488/94 на Комисията, както и на Директива 76/769/ЕИО на Съвета и Директиви 91/155/ЕИО, 93/67/ЕИО, 93/105/ЕО и 2000/21/ЕО на Комисията; Закон № 254/2011 за изменение на чл. 26 от Закон № 360/2003 относно режима на опасните химични вещества и препарати; Правителствено решение № 662/2011 за отмяна на Правителствено решение № 347/2003 относно ограниченията за пускане на пазара и употребата на определени опасни вещества и препарати; Извънредна наредба № 60/2013 за допълнение на чл. 4, параграф (1) от

Закон № 349/2007 относно реорганизацията на институционалната рамка в областта на управлението на химичните вещества; Решение № 1218/2006 за установяване на минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд, за да се гарантира защитата на работниците от рискове, свързани с наличието на химични агенти; Закон № 319/2006 за здравословни и безопасни условия на труд; Извънредна наредба 1/2021 за изменение и допълнение на Закон № 249/2015 за управление на опаковките и отпадъците от опаковки; Извънредна наредба 92/2021 за режима на отпадъците, с последващи изменения и допълнения; Извънредна наредба № Решение № 122/2010 на Правителството за установяване на санкциите, приложими за нарушаване на разпоредбите на Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етиктирането и опаковането на вещества и смеси, за изменение и отмяна на директиви 67/548/ЕИО и 1999/45/ЕО, както и за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006. Решение на Правителството № 398/2010 за установяване на мерки за прилагане на разпоредбите на Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етиктирането и опаковането на вещества и смеси. 15.2

Оценка на химическата безопасност: Доставчикът не е извършил оценката на химическата безопасност.

РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Приложимо право:

Този информационен лист за безопасност е изготвен в съответствие с Приложение II - Ръководство за изготвяне на информационни листове за безопасност към Регламент (ЕО) № 1907/2006 (РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2020/878 НА КОМИСИЯТА)

Промени в сравнение с предишния информационен лист за безопасност, засягащи мерките за управление на риска:
Неуместно

Текстове на регулаторните фрази, представени в раздел 3: Споменатите фрази

не се отнасят до самия продукт, те са само за информация и се отнасят до отделните компоненти, които се появяват в раздел 3 от Регламент № 1272/2008 (CLP): Остра токсичност 2:

H310+H330 - Смъртоносен при контакт с кожата или при вдишване.

Остра токсичност 3: H301 - Токсичен при поглъщане.

Остра токсичност 4: H302 - Вреден при поглъщане.

Остра водна опасност 1: H400 - Силно токсичен за водните организми.

Хронична водна опасност 1: H410 - Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Увреждане на очите. 1: H318 - Причинява сериозно увреждане на очите.

Корозия на кожата 1С: H314 - Причинява тежки изгаряния на кожата и увреждане на очите.

Дразнене на кожата, категория 2: H315 - Предизвиква дразнене на кожата.

Кожна чувствителност 1: H317 - Може да причини алергична кожна реакция.

Кожна чувствителност 1А: H317 - Може да причини алергична кожна реакция.

Процедура за класификация: Не е приложимо.

Съвети за професионално обучение: Препоръчва се

минимално обучение за предотвратяване на професионални рискове за персонала, който ще работи с този продукт, за да се улесни съдържанието и тълкуването на данните от този информационен лист за безопасност, както и етиктирането на продукта.

Препратки към литература и източници на данни: <http://echa.europa.eu> <http://eur-lex.europa.eu> Съкращения и акроними:

РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ (Продължение)

ADR: Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по шосе

IMDG: Международен кодекс за опасни товари по море

IATA: Международна асоциация за въздушен транспорт

ИКАО: Международна организация за гражданско въздухоплаване

ХПК: химическа потребност от кислород

БПК5: Биологична потребност от кислород за 5 дни

BCF: фактор на биоконцентрация

LD50: летална доза 50

LC50: летална концентрация 50

EC50: Ефективна концентрация 50

Log Pow: коефициент на разпределение на октанол

Koc: коефициент на разпределение на органичния въглерод

DNEL: Получено ниво без ефект

PNEC: Прогнозирана неефективна концентрация

UFI: Уникален идентификатор на формула

IARC: Международна агенция за изследване на рака

Информацията, съдържаща се в този информационен лист за безопасност, се основава на източници, технически познания и съществуващо законодателство на европейско и национално ниво и нейната точност не може да бъде гарантирана. Тази информация не може да се счита за гаранция за свойствата на продукта, тя е просто описание по отношение на изискванията за безопасност. Методологията и условията на труд на потребителите на този продукт са извън нашите познания и контрол и винаги е крайната отговорност на потребителя да предприеме необходимите мерки за адаптиране към законодателните изисквания относно боравенето, съхранението, употребата и изхвърлянето на химични продукти. Информацията в този информационен лист за безопасност се отнася само за този продукт, който не трябва да се използва за цели, различни от посочените.

ПОПЪЛВАНЕ НА ИНФОРМАЦИОННИЯ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ