



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Този информационен лист за безопасност е изготвен в изпълнение на изискванията на: Регламент (EO) № 1907/2006 и Регламент (EO) № 1272/2008

BOSTIK FIX SOFT PLASTIC

Дата на влизане в сила: 08-апр-2020

Дата на ревизията 25-яну-2021

Номер на ревизията 2

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

1.1. Идентификатори на продукта

Наименование на продукта BOSTIK FIX SOFT PLASTIC
Чисто вещество/смес Смес

1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Препоръчителна употреба Адхезивен.
Употреби, които не се препоръчват Няма известни

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Име на компанията

Bostik SA
420 rue d'Estienne d'Orves
92700 Colombes
FRANCE
Tel: +33 (0)1 49 00 90 00

Имейл адрес SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Хърватска	+385 (0)1 23-48-342
Чехия	Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha Tel.: nepřetržitě +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402 Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat
Естония	+372 (6)211 485
Латвия	+371 76 22 588
Полша	+48 61 663 88 86
Словакия	National poison centre: +421 (0)2 54 774 166
Словения	112
Украина	+74956773658

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Регламент (EO) № 1272/2008

Сериозно увреждане/дразнене на очите	Категория 2 - (H319)
Специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция)	Категория 3 - (H336)
Запалими течности	Категория 2 - (H225)

2.2. Елементи на етикета

Съдържа: Ацетон, Етилацетат

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSTIK FIX SOFT PLASTIC

Дата на влизане в сила: 08-апр-2020

Дата на ревизията 25-яну-2021

Номер на ревизията 2



Сигнална дума

Опасно

Предупреждения за опасност

H319 - Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H336 - Може да предизвика сънливост или световъртеж.

H225 - Силно запалими течност и пари.

Специфични предупреждения за опасност на ЕС

EUH066 - Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата

Препоръки за безопасност

P102 - Да се съхранява извън обсега на деца.

P405 - Да се съхранява под ключ.

P101 - При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

P280 - Използвайте предпазни ръкавици и предпазни очила/предпазна маска за лице.

P305 + P351 + P338 - ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути.

Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.

P337 + P313 - При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.

P271 - Да се използва само на открито или на добре проветрено място.

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

Тютюнопушенето забранено.

P264 - Да се измият ръцете старателно след употреба.

P501 - Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с местната уредба.

Допълнителна информация

Предлага се на пазара в аерозолни контейнери или в контейнери, снабдени със запечатана приставка за пръскане.

2.3. Други опасности

Няма налична информация

PBT & vPvB

Тази смес не съдържа вещества, считано за устойчиво, биоакумулиращо и токсично (PBT). Тази смес не съдържа вещества, считано за много устойчиво или много биоакумулиращо (vPvB).

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1 Вещества

Не се прилага

3.2 Смеси

Химично наименование	EC №	№ по CAS	Тегловни %	Класификация съгласно Регламент (EO) ном. 1272/2008 [CLP]	Специфична пределна концентрация (SCL)	Регистрационен номер съгласно Регламент REACH
Ацетон	200-662-2	67-64-1	40 - <80	Eye Irrit. 2 (H319) (EUH066) STOT SE 3 (H336)		01-2119471330-49-XXXX

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSTIK FIX SOFT PLASTIC

Дата на влизане в сила: 08-апр-2020

Дата на ревизията 25-яну-2021

Номер на ревизията 2

				Flam. Liq. 2 (H225)		
Етилацетат	205-500-4	141-78-6	20 - 25	Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225) (EUH066)		01-2119475103-46-XXXX

За пълния текст на H- и EUH-фразите: вижте раздел 16

Note: ^ indicates not classified, however, the substance is listed in section 3 as it has an OEL

Този продукт не съдържа кандидат вещества пораждащи много сериозно беспокойство при концентрация >= 0.1% (Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH), Член 59)

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Общи положения

Покажете този информационен лист за безопасност на обслужващия доктор.

Вдишване

ПРИ явна или предполагаема експозиция: Потърсете медицински съвет/помощ. Преместете на чист въздух.

Контакт с очите

Незабавно да се измие обилно с вода, включително и под клепачите, в продължение на най-малко 15 минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. Да се държи окото широко отворено при измиването. Не разтривайте засегнатата област. Потърсете медицинска помощ, ако раздразнението се развие и персистира.

Контакт с кожата

Незабавно да се измие обилно със сапун и вода, докато сваляте всички замърсени дрехи и обувки.

Поглъщане

Да се почисти устата с вода и след това да се изпие много вода. Никога не давайте нищо през устата на човек в бъдъзнание. НЕ предизвикайте повръщане. Извикайте лекар.

Лични предпазни средства за лицето, оказващо първа помощ

Да се отстранят всички източници на запалване. Проверете дали медицинските служители познават използваните материали и дали са взели необходимите предпазни мерки за лична защита и за предотвратяване разпространението на замърсяването. Използвайте предписаните лични предпазни средства. Вижте раздел 8 за повече информация. Избягвайте контакт с кожата, очите или облеклото.

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

Симптоми

Може да причини зачеряване и сълзене на очите. Усещане за парене. Вдишването на високи концентрации от пари може да предизвика симптоми като главоболие, виене на свят, умора, гадене и повръщане.

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

Бележка към лекарите

Третирайте симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSTIK FIX SOFT PLASTIC

Дата на влизане в сила: 08-апр-2020

Дата на ревизията 25-яну-2021

Номер на ревизията 2

Подходящи пожарогасителни средства: Сух химикал. Въглероден диоксид (CO₂). Воден спрей. Алкохолноустойчива пяна.

Неподходящи пожарогасителни средства: Пълна водна струя. Не разпръсвайте разлятия материал с водни струи под налягане.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Особени опасности, които произтичат от химикала Риск от запалване. Дръжте продукта и празната опаковка далеч от топлина и източници на запалване. В случай на пожар резервоарите да се охлаждат с воден спрей. Остатъците от пожара и замърсената вода от гасенето на пожара трябва да се изхвърлят в съответствие с местните разпоредби.

Опасни продукти от горенето Въглеродни оксиди.

5.3. Съвети за пожарникарите

Специални предпазни средства за пожарници Пожарникарите трябва да носят автономен дихателен апарат и пълна противопожарна екипировка. Да се използват лични предпазни средства.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Лични предпазни мерки Вижте раздел 8 за повече информация. Дръжте хората далеч от разлива/теча и срещу вятъра. ЕЛИМИНИРАЙТЕ всички източници на запалване (без пущене, сигнални ракети, искри или пламъци в областта в непосредствена близост). Да се внимава за обратен удар на пламъка. Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество. Цялото използвано оборудване за работа с този продукт трябва да се заземи. Не пипайте и не ходете по разлетия материал. Осигурете подходяща вентилация. Евакуирайте персонала в безопасни райони. Избягвайте контакт с кожата, очите или облеклото. Използвайте предписаните лични предпазни средства.

Друга информация Да се вентилира зоната. Направете справка с предпазните мерки, изброени в раздели 7 и 8.

За лицата, отговорни за спешни случаи Използвайте личните предпазни средства, препоръчани в Раздел 8.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда Направете справка с предпазните мерки, изброени в раздели 7 и 8. Да се предотврати по-нататъшно изтичане или разлив, ако това е безопасно. Да се предотврати навлизане на продукта в канализация.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Методи за ограничаване Да се спре теча, ако това може да стане без риск. Не пипайте и не ходете по разлетия материал. Използвайте пяна за потискане на пари, за да редуцирате парите. Издигнете насип на голямо разстояние от разлива, за да съберете изтекла вода. Да се избягва попадане в оточни канализации, канали, канавки и водни пътища. Абсорбирайте с пръст, пясък или други негорими материали и пренесете в контейнери с цел по-късно изхвърляне.

Методи за почистване Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество. Да се огради. Да се попие с инертен абсорбиращ материал. Да се събере и пренесе в подходящо етикетирани контейнери.

Предотвратяване на вторични опасности Премахнете всички източници на запалване, ако е безопасно.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSTIK FIX SOFT PLASTIC

Дата на влизане в сила: 08-апр-2020

Дата на ревизията 25-яну-2021

Номер на ревизията 2

6.4. Позоваване на други раздели

Позоваване на други раздели Вижте раздел 8 за повече информация. Вижте раздел 13 за повече информация.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Съвети за безопасна работа

Да се използват лични предпазни средства. Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено. При пренос на този материал да се използва заземяване и свързване с цел предотвратяване на освобождаване на статични разряди, пожар или експлозия. Да се използва с местна изтегляща вентилация. Използвайте несъздаващи искри инструменти и взривоизолирани обходи. Да се съхранява в зона, оборудвана със съоръжения за пръскане. Използвайте според инструкциите на етикета на опаковката. Избягвайте контакт с кожата, очите или облеклото. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Да се обработва в съответствие с най-добрите практики на промишлена хигиена и безопасност. Да се избягва вдишването на изпарения или мъгла. При недостатъчна вентилация, да се използват подходящи средства за дихателна защита.

Общи хигиенни съображения

Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение. Препоръчва се редовно почистване на оборудването, работната площ и облеклото. Измийте ръцете преди почивка и веднага след работа с продукта. Избягвайте контакт с кожата, очите или облеклото. Да се носят подходящи ръкавици и предпазни средства за очите/лицето. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Условия на съхранение

Да се държи далеч от топлина, искри, пламък и други източници на запалване (т.е. сигнални лампи, електромотори и статично електричество). Да се съхранява в подходящо етикетирани контейнери. Да не се съхранява близо до горими материали. Да се съхранява в зона, оборудвана със съоръжения за пръскане. Да се съхранява в съответствие с конкретните национални разпоредби. Да се съхранява в съответствие с местните разпоредби. Контейнерите да се съхраняват пълно затворени на сухо, хладно и добре вентилирано място.

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Специфична(и) употреба(и)

Адхезивен. Този продукт е само за научноизследователски и развойни цели.

Методи за управление на риска (RMM)

Необходимата информация се съдържа в този информационен лист за безопасност на материалите.

Друга информация

Да се съблюдава листа с технически данни.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Граници на експозиция

Химично наименование	Европейски съюз	България	Хърватска	Кипър	Чехия	Естония
Ацетон 67-64-1	TWA: 500 ppm TWA: 1210 mg/m ³	STEL: 1400 mg/m ³ TWA: 600 mg/m ³	GVI: 500 ppm GVI: 1210 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 1210 mg/m ³ Skin-potential for cutaneous	TWA: 800 mg/m ³ Ceiling: 1500 mg/m ³ Irr	TWA: 500 ppm TWA: 1210 mg/m ³

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSTIK FIX SOFT PLASTIC

Дата на влизане в сила: 08-апр-2020

Дата на ревизията 25-яну-2021

Номер на ревизията 2

				absorption		
Етилацетат 141-78-6	TWA: 734 mg/m ³ TWA: 200 ppm STEL: 1468 mg/m ³ STEL: 400 ppm	STEL: 1468 mg/m ³ STEL: 400 ppm TWA: 734 mg/m ³ TWA: 200 ppm	GVI: 200 ppm GVI: 734 mg/m ³ KGVI: 400 ppm KGVI: 1468 mg/m ³	STEL: 1468mg/m ³ STEL: 400ppm TWA: 734mg/m ³ TWA: 200ppm	TWA: 700 mg/m ³ Ceiling: 900 mg/m ³ Irr	TWA: 150 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 300 ppm STEL: 1100 mg/m ³

Химично наименование	Гърция	Латвия	Литва	Унгария	Румъния
Ацетон 67-64-1	STEL: 3560mg/m ³ TWA: 1780mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 1210 mg/m ³	TWA: 500ppm [IPRD] TWA: 1210mg/m ³ [IPRD] STEL: 1000 ppm [TPRD] STEL: 2420 mg/m ³ [TPRD]	TWA: 1210 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 1210 mg/m ³
Етилацетат 141-78-6	STEL: 400ppm STEL: 1468mg/m ³ TWA: 200ppm TWA: 734mg/m ³	TWA: 200 mg/m ³ TWA: 54 ppm STEL: 1468 mg/m ³ STEL: 400 ppm	TWA: 150ppm [IPRD] TWA: 500mg/m ³ [IPRD] Ceiling: 300 ppm [NRD] Ceiling: 1100 mg/m ³ [NRD]	STEL: 1468 mg/m ³ TWA: 734 mg/m ³ Sensitizer	TWA: 111 ppm TWA: 400 mg/m ³ STEL: 139 ppm STEL: 500 mg/m ³

Химично наименование	Полша	Сърбия	Словакия	Словения	Украина
Ацетон 67-64-1	STEL: 1800 mg/m ³ TWA: 600 mg/m ³	TWA: 500ppm TWA: 1210mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 1210 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 1210 mg/m ³ STEL: STEL mg/m ³ STEL: STEL ppm	-
Етилацетат 141-78-6	STEL: 1468 mg/m ³ TWA: 734 mg/m ³	-	TWA: 200 ppm TWA: 734 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 734 mg/m ³ STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m ³	-

Химично наименование	Европейски съюз	Хърватска	Полша	Словакия	Словения
Ацетон 67-64-1	-	VLBO: 20.0 mg/g (kreatininina) mokracsa	-	80 mg/L (urine - Acetone end of exposure or work shift)	-

Получено ниво без ефект за хората (DNEL) Няма налична информация

Получено ниво без ефект за хората (DNEL)			
Ацетон (67-64-1)			
Вид	Път на експозиция	Получено ниво без ефект за хората (DNEL)	Коефициент на безопасност
Дълготраен Системни ефекти върху здравето работник	Дермален	186 mg/kg тт/дневно	
Краткотрайна Локални ефекти върху здравето работник	Вдишване	2420 mg/m ³	
Дълготраен Системни ефекти върху здравето работник	Вдишване	1210 mg/m ³	

Етилацетат (141-78-6)			
Вид	Път на експозиция	Получено ниво без ефект за хората (DNEL)	Коефициент на безопасност
работник Дълготраен Системни ефекти върху здравето	Дермален	63 mg/kg тт/дневно	
работник Краткотрайна Системни ефекти върху здравето	Вдишване	1468 mg/m ³	
работник	Вдишване	734 mg/m ³	

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSTIK FIX SOFT PLASTIC

Дата на влизане в сила: 08-апр-2020

Дата на ревизията 25-яну-2021

Номер на ревизията 2

Дълготраен Локални ефекти върху здравето			
работник Краткотрайна Локални ефекти върху здравето	Вдишване	1468 mg/m ³	
работник Дълготраен Системни ефекти върху здравето	Вдишване	734 mg/m ³	

Получено ниво без ефект за хората (DNEL)

Ацетон (67-64-1)

Вид	Път на експозиция	Получено ниво без ефект за хората (DNEL)	Коефициент на безопасност
Потребител Дълготраен Системни ефекти върху здравето	Вдишване	200 mg/m ³	
Потребител Дълготраен Системни ефекти върху здравето	Дермален	62 mg/kg тт/дневно	
Потребител Дълготраен Системни ефекти върху здравето	Орална	62 mg/kg тт/дневно	

Етилацетат (141-78-6)

Вид	Път на експозиция	Получено ниво без ефект за хората (DNEL)	Коефициент на безопасност
Потребител Дълготраен Системни ефекти върху здравето	Орална	4.5 mg/kg тт/дневно	
Потребител Дълготраен Системни ефекти върху здравето	Дермален	37 mg/kg тт/дневно	
Потребител Краткотрайна Системни ефекти върху здравето	Вдишване	734 mg/m ³	
Потребител Дълготраен Локални ефекти върху здравето	Вдишване	367 mg/m ³	
Потребител Краткотрайна Локални ефекти върху здравето	Вдишване	734 mg/m ³	
Потребител Дълготраен Системни ефекти върху здравето	Вдишване	367 mg/m ³	

Предвидена концентрация без въздействие (PNEC) Няма налична информация.

Предвидена концентрация без въздействие (PNEC)

Ацетон (67-64-1)

Компонент на околната среда	Предвидена концентрация без въздействие (PNEC)
Сладководна	10.6 mg/l
Сладководна - с прекъсвания	21 mg/l
Морска вода	1.06 mg/l
Микроорганизми при пречистване на отпадъчни води	100 mg/l
Сладководен седимент	30.4 mg/kg сухо тегло
Морска вода	3.04 mg/kg сухо тегло
Почва	29.5 mg/kg сухо тегло

Етилацетат (141-78-6)

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSTIK FIX SOFT PLASTIC

Дата на влизане в сила: 08-апр-2020

Дата на ревизията 25-яну-2021

Номер на ревизията 2

Компонент на околната среда	Предвидена концентрация без въздействие (PNEC)
Сладководна	0.26 mg/l
Морска вода	0.026 mg/l
Сладководен седимент	1.25 mg/kg
Морски седимент	0.125 mg/kg
Почва	0.24 mg/kg
Микроорганизми при пречистване на отпадъчни води	650 mg/l

8.2. Контрол на експозицията

Инженерен контрол

Да се осигури подходяща вентилация, особено в затворени пространства. Прахът трябва да се изсмуква директно при мястото на произход.

Лични предпазни средства

Защита на очите/лицето	Пълтно прилепващи защитни очила.
Защита на ръцете	Използвайте предпазни ръкавици. The breakthrough time of the gloves depends on the material and the thickness as well as the temperature.
Защита на кожата и тялото	Подходящо предпазно облекло.
Защита на дихателните пътища	При недостатъчна вентилация носете средства за защита на дихателните пътища. В случай на експозиция на мъгла, спрей или аерозол да се носи лична дихателна защита и защитно облекло.
Препоръчителен тип филтър:	Филтър за защита от органични газове и пари, съответстващ на стандарт EN 14387.

Контрол на експозицията на околната среда

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Физическо състояние	Течност	
Външен вид	Няма налична информация	
Цвят	Кремав	
Мирис	Характерен	
Праг на мириза	Няма налична информация	
Свойство	Стойности	Забележки • Метод
pH	Няма налични данни	
Точка на топене / точка на замръзване	Няма налични данни	
Точка на кипене / диапазон на кипене	50 - 60 °C	
Точка на възпламеняване	< 22 °C	
Скорост на изпаряване	Няма налични данни	
Запалимост (твърди вещества, газ)	Не се прилага за течности .	
Граница на възпламенимост във въздуха		
Горни граници на запалимост или експлозия	Няма налични данни	
Долни граници на запалимост или експлозия	Няма налични данни	
Налягане на парите	Няма налични данни	
Относителна плътност на парите	Няма налични данни	
Относителна плътност	Няма налични данни	
Разтворимост във вода	Няма налични данни	
Разтворимост(и)	Няма налични данни	
Коефициент на разпределение	Няма налични данни	
Температура на самозапалване	Няма налични данни	
Температура на разпадане	Няма налични данни	
Кинематичен вискозитет	Няма налични данни	
Динамичен вискозитет	Няма налични данни	
Експлозивни свойства	Няма налични данни	

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSTIK FIX SOFT PLASTIC

Дата на влизане в сила: 08-апр-2020

Дата на ревизията 25-яну-2021

Номер на ревизията 2

Оксидиращи свойства Няма налични данни

9.2. Друга информация

Съдържание на твърдо вещество (%) Няма налична информация
Съдържание на летливите органични съединения (VOC) в % Няма налична информация
Плътност Няма налична информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Реактивност Няма налична информация.

10.2. Химична стабилност

Устойчивост Устойчиво при нормални условия.

Експлозия: Данни

Чувствителност към механично въздействие Никакви.
Чувствителност към освобождаване на статично електричество Да.

10.3. Възможност за опасни реакции

Възможност за опасни реакции Никакви при нормална обработка.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват Топлина, пламъци и искри.

10.5. Несъвместими материали

Несъвместими материали Не са известни никакви на основание на предоставената информация.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти на разпадане Никакви при нормална употреба. Устойчив при препоръчителните условия на съхранение.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Информация относно вероятните пътища на експозиция

Информация за продуктите .

Вдишване Няма конкретни данни за веществото или сместта. Може да причини раздразнение на респираторния тракт. Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Контакт с очите Няма конкретни данни за веществото или сместта. Предизвика сериозно дразнене на очите. (на базата на компоненти). Може да причини зачеряване, сърбеж и болка.

Контакт с кожата Няма конкретни данни за веществото или сместта. Може да предизвика

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSTIK FIX SOFT PLASTIC

Дата на влизане в сила: 08-апр-2020

Дата на ревизията 25-яну-2021

Номер на ревизията 2

раздразнение. Продължителният контакт може да причини зачерьване и дразнене.

Поглъщане

Няма конкретни данни за веществото или сместта. Поемането може да причини стомашночревно раздразнение, гадене, повръщане и диария.

Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

Симптоми

Може да причини зачерьване и сълзене на очите. Вдишването на високи концентрации от пари може да предизвика симптоми като главоболие, виене на свят, умора, гадене и повръщане.

Цифрови показатели за токсичност

Остра токсичност

Информация за компонентите

Химично наименование	Орална LD50	Дермална LD50	LC50 при вдишване
Ацетон 67-64-1	=5800 mg/kg (Rattus)	>15800 mg/Kg (Rattus)	=79 mg/l(Rattus) 4 h
Етилацетат 141-78-6	=5620 mg/kg (Rattus)	> 18000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) > 20 mL/kg (Oryctolagus cuniculus)	LC0 29.3 mg/l air

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

Корозия/дразнене на кожата Може да причини кожно раздразнение.

Сериозно увреждане/дразнене на очите Класификация въз основа на наличните данни за съставката. Предизвика сериозно дразнене на очите.

Респираторна или кожна сенсибилизация Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

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

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

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

СТОО - еднократна експозиция Може да предизвика сънливост или световъртеж.

СТОО - многократна експозиция Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

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

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSTIK FIX SOFT PLASTIC

Дата на влизане в сила: 08-апр-2020

Дата на ревизията 25-яну-2021

Номер на ревизията 2

12.1. Токсичност

Екотоксичност

Химично наименование	Водорасли/водни растения	Риби	Токсичност за микроорганизми	Ракообразни	M-Factor	M-Factor (long-term)
Ацетон 67-64-1	-	LC50 96 h 4.74 - 6.33 mL/L (Oncorhynchus mykiss)	EC50 = 14500 mg/L 15 min	EC50 48 h 10294 - 17704 mg/L (Daphnia magna Static)		
Етилацетат 141-78-6	EC50: =3300mg/L (48h, Desmodesmus subspicatus)	LC50: =484mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 352 - 500mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 220 - 250mg/L (96h, Pimephales promelas)	EC50 = 1180 mg/L 5 min EC50 = 1500 mg/L 15 min EC50 = 5870 mg/L 15 min EC50 = 7400 mg/L 2 h	EC50: =560mg/L (48h, Daphnia magna)		

12.2. Устойчивост и разградимост

Устойчивост и разградимост Няма налична информация.

Информация за компонентите

Ацетон (67-64-1)

Метод	Време на експозиция	Стойност	Резултати
	28 дни	биоразграждане	91 % Лесно биоразградим

12.3. Биоакумулираща способност

Биоакумулиране Няма данни за този продукт.

Информация за компонентите

Химично наименование	Коефициент на разпределение	Коефициент на биоконцентрация (BCF)
Ацетон 67-64-1	-0.24	0.69
Етилацетат 141-78-6	0.6	30

12.4. Преносимост в почвата

Преносимост в почвата Няма налична информация.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Оценка на PBT и vPvB

Химично наименование	Оценка на PBT и vPvB
Ацетон 67-64-1	Веществото не е PBT/vPvB
Етилацетат 141-78-6	Веществото не е PBT/vPvB Оценката на PBT е неприложима

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSTIK FIX SOFT PLASTIC
Дата на влизане в сила: 08-апр-2020

Дата на ревизията 25-яну-2021
Номер на ревизията 2

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Други неблагоприятни ефекти Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Отпадък от остатъци/неизползвани продукти	Не допускайте изпускане в околната среда. Изхвърлете в съответствие с местните разпоредби. Изхвърлете отпадъците в съответствие със законодателството в областта на околната среда.
Замърсена опаковка	Празните контейнери представляват потенциална опасност от пожар и експлозия. Не режете, не пробивайте или не заварявайте контейнерите.
Европейски каталог на отпадъците	08 04 09* отпадъчни лепила/адхезиви и уплътняващи материали, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества 15 01 10* опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества
Друга информация	Кодовете за отпадъци трябва да се зададат от потребителя на базата на употребата, за която се използва продуктът.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Сухоземен транспорт (ADR/RID)

14.1 UN number or ID number	UN1133
14.2 Точно наименование на пратката	Adhesives
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	3
Етикети	3
14.4 Опаковъчна група	II
Описание	UN1133, Adhesives, 3, II, (D/E)
14.5 Опасности за околната среда	Не се прилага
14.6 Специални разпоредби	640C
Класификационен код	F1
Код за ограничения при преминаване през тунели	(D/E)
Ограничено количество (LQ)	5 L
Идентификационен номер на опасността според ADR (Международен превоз на опасни товари по шосе) (номер на Кемлер)	33

IMDG (Кодекс за транспорт на опасни товари по море)

14.1 UN number or ID number	UN1133
14.2 Точно наименование на пратката	Adhesives
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	3
14.4 Опаковъчна група	II
Описание	UN1133, Adhesives, 3, II, (22°C c.c.)
14.5 Морски замърсител	NP
14.6 Специални разпоредби	Никакви

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSTIK FIX SOFT PLASTIC

Дата на влизане в сила: 08-апр-2020

Дата на ревизията 25-яну-2021

Номер на ревизията 2

Ограничено количество (LQ) 5 L
EmS номер F-E, S-D

14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Не се прилага
Кодекса IBC

Въздушен транспорт (ICAO-TI /
IATA-DGR) (Технически
инструкции на Международната
организация за гражданско
въздухоплаване/Правила за
превоз на опасни товари на
Международната организация за
въздушен транспорт)

14.1 UN number or ID number UN1133

14.2 Точно наименование на Adhesives
пратката

14.3 Клас(ове) на опасност при 3
транспортиране

14.4 Опаковъчна група II
Описание UN1133, Adhesives, 3, II

14.5 Опасности за околната
среда Не се прилага

14.6 Специални разпоредби A3
Ограничено количество (LQ) 1 L
Код по ERG 3L

Раздел 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

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

Европейски съюз

Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали (REACH), Регламент (EO 1907/2006)

Класифициране, етикетиране и опаковане на вещества и смеси (CLP), Регламент (EO 1272/2008)

Да се обрне внимание на Директива 2000/39/EO установяваща първоначален списък с индикативни гранични
стойности на професионална експозиция

Да се обрне внимание на Директива 98/24/EO относно защитата на здравето и безопасността на работниците от
рискове, свързани с химични агенти на работното място

Да се провери дали не трябва да се вземат мерки в съответствие с Директива 94/33/EO за защита на младите хора на
работното място.

Обърнете внимание на Директива 92/85/EO относно защитата на бременни жени и кърмачки по време на работа

Европейски каталог на отпадъците

Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе (ADR)

Кодекс за транспорт на опасни товари по море (IMDG)

Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали (REACH), Регламент (EO 1907/2006)

SVHC: Вещества, пораждащи сериозно беспокойство, за разрешаване:

Този продукт не съдържа кандидат вещества пораждащи много сериозно беспокойство при концентрация $\geq 0.1\%$
(Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH), Член 59)

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSTIK FIX SOFT PLASTIC

Дата на влизане в сила: 08-апр-2020

Дата на ревизията 25-яну-2021

Номер на ревизията 2

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Ограничения за употребата

Този продукт не съдържа вещества подлежащи на ограничение (Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение XVII).

Вещество, което подлежи на разрешаване според REACH, Приложение XIV

Този продукт не съдържа вещества подлежащи на разрешение (Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение XIV)

Категория на опасните вещества според Директивата Севезо (2012/18/EC)

P5a - ВЪЗПЛАМЕНИМИ ТЕЧНОСТИ

P5b - ВЪЗПЛАМЕНИМИ ТЕЧНОСТИ

P5c - ВЪЗПЛАМЕНИМИ ТЕЧНОСТИ

Регламент (ЕО) 1005/2009 относно озоноразрушаващите вещества (OPB)

Не се прилага

Устойчиви органични замърсители

Не се прилага

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 20 юни 2019 година за

предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества

Този продукт съдържа

Химично наименование	Докладване на подозрителни трансакции, липси и кражби	Restricted
Ацетон - 67-64-1	X	

Национални разпоредби

Хърватска

Sustainable Waste Management Act

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Chemical Safety Assessments have been carried out by the Reach registrants for substances registered at >10 tpa. No Chemical Safety Assessment has been carried out for this mixture

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Указател или списък на използваните в информационния лист за безопасност съкращения и акроними

Пълният текст на предупрежденията за опасност се съдържа в раздел 3

EUH066 - Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата

H225 - Силно запалими течност и пари

H319 - Предизвиква сериозно дразнене на очите

H336 - Може да предизвика сънливост или световъртеж

Легенда

TWA (Осреднена стойност във времето)

TWA (Осреднена във времето стойност)

STEL (ГРАНИЦА НА КРАТКОСРОЧНА ЕКСПОЗИЦИЯ)

STEL (Граница на краткосрочна експозиция)

Таван

Горна пределна стойност (Таван)

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSTIK FIX SOFT PLASTIC

Дата на влизане в сила: 08-апр-2020

Дата на ревизията 25-яну-2021

Номер на ревизията 2

*	Означение за кожа
SVHC	Вещество(а) пораждащо(и) сериозно беспокойство
PBT	Устойчиви, биоакумулиращи се и токсични (PBT) химикали
vPvB	Много устойчиви и много биоакумулиращи (vPvB) химикали
STOT RE	Специфична токсичност за определени органи - многократна експозиция
STOT SE	Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция
EWC	Европейски каталог на отпадъците

Основни позовавания и източници на данни в литература

Няма налична информация

Изготвен от Product Safety & Regulatory Affairs

Дата на ревизията 25-яну-2021

Индикация за промени

Ревизия забележка Актуализирани раздели на информационния лист за безопасност: 2, 3.

Препоръки за обучение Няма налична информация

Допълнителна информация Няма налична информация

Този информационен лист за безопасност на материала отговаря на изискванията на Регламент(ЕО) № 1907/2006

Ограничение на отговорността

Информацията, предоставена в този Информационен лист за безопасност, е вярна, доколкото това ни е известно и според данните и убежденията ни към датата на неговото публикуване. Предоставената информация е предназначена да се използва само като указание за безопасна работа, употреба, обработка, съхранение, транспортиране, изхвърляне и освобождаване и не трябва да се приема като гаранция или спецификация за качество. Информацията се отнася само до конкретно указания материал и не може да бъде валидна, ако този материал се използва в комбинация с други материали или в друг процес, освен ако това не е посочено в текста.

Край на информационния лист за безопасност