



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

BOSIK FixPRO Корнизи и первази
Дата на влизане в сила: 28-юни-2021

Дата на ревизията 02-сеп-2022
Номер на ревизията 2

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

1.1. Идентификатори на продукта

Наименование на продукта BOSIK FixPRO Корнизи и первази

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 Benelux B.V.
Denariusstraat 11
4903 RC Oosterhout
The Netherlands
Tel: + 31 162 491 000

Имейл адрес

SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Европа	112
Хърватска	Токсикологичен център : +385 (0)1 23-48-342
Кипър	1401
Чехия	Toxicological Information Centre, Prague Tel.: +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402 information only for health risks - acute human and animal poisoning
Естония	Токсикологичен център :16662 (+372) 7943 794 (International)
Гърция	Токсикологичен център :Aglaiа Kyriakou Children's Hospital : +30 210 779 3777
Унгария	Health Toxicological Information Service (HTIS) : +36 (06) 80 201-199 (24 hours) 36 1 476 6464 (0-24 hours, standard fee – also from abroad)
Латвия	State Fire and Rescue Service, phone number: 112 State Toxicology Center, Poisoning and Drug Information Center, Hipokrāta 2, Riga, Latvia, LV-1079, phone number +371 67042473
Полша	Bostik: +48 61 663 88 86
Румъния	Токсикологичен център : +40 (0)21 318 36 06 (8.00-15.00 hr)
Словакия	Токсикологичен център : +421 (0)2 54 774 166
Словения	112
Украйна	+74956773658

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Регламент (ЕО) № 1272/2008

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSIK FixPRO Корнизи и первази
Дата на влизане в сила: 28-юни-2021

Дата на ревизията 02-сеп-2022
Номер на ревизията 2

Корозия/дразнене на кожата	Категория 2 - (H315)
Специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция)	Категория 3 - (H336)
Хронична водна токсичност	Категория 2 - (H411)
Запалими течности	Категория 2 - (H225)

2.2. Елементи на етикета

Съдържа Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, <5% n-hexane



Сигнална дума

Опасно

Предупреждения за опасност

H315 - Предизвиква дразнене на кожата
H336 - Може да предизвика сънливост или световъртеж
H411 - Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект
H225 - Силно запалими течност и пари

Препоръки за безопасност - ЕС (Чл. 28, 1272/2008)

P101 - При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта
P102 - Да се съхранява извън обсега на деца
P210 - Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване.
Тютюнопушенето забранено
P261 - Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли
P264 - Да се измият лицето, ръцете и изложената кожа старателно след употреба
P273 - Да се избягва изпускане в околната среда
P370 + P378 - При пожар: използвайте сух химикал, въглероден диоксид, водна струя или устойчива на алкохол пяна, за да загасите
P391 - Съберете разлятото
P370 + P378 - При пожар: използвайте сух пясък, сух химикал или устойчива на алкохол пяна, за да загасите
P403 + P235 - Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на хладно

2.3. Други опасности

Токсичен за водните организми. При употреба може да образува възпламенима/експлозивна паровъздушна смес.

PBT & vPvB

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

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1 Вещества

Не се прилага

3.2 Смеси

Химично	EC No.	CAS No.	Класификация	Специфична	M	M-факто	Регистрацион
---------	--------	---------	--------------	------------	---	---------	--------------

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSIK FixPRO Корнизи и первази
Дата на влизане в сила: 28-юни-2021

Дата на ревизията 02-сеп-2022
Номер на ревизията 2

наименование			съгласно Регламент (EO) ном. 1272/2008 [CLP]	пределна концентрация (SCL)	фактор	p (дългосрочна)	ен номер съгласно Регламент REACH
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, <5% n-hexane >25 - <40 %	921-024-6	RR-100221-7	STOT SE 3 (H336) Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Chronic 2 (H411) Flam Liq. 2 (H225)	-	-	-	01-2119475514-35-XXXX
Хексан 0.1- <1 %	203-777-6	110-54-3	Skin Irrit. 2 (H315) Repr. 2 (H361f) STOT SE 3 (H336) STOT RE 2 (H373) Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Chronic 2 (H411) Flam. Liq. 2 (H225)	STOT RE 2 :: C>=5%	1	1	01-2119480412-44-XXXX

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

Оценка на острата токсичност

Няма налична информация

Химично наименование	EC No	CAS No	Орална LD50 мг/кг	Дермална LD50 мг/кг	LC50 при вдишване - 4 часа - прах/мъгла - мг/л	LC50 при вдишване - 4 часа - пари - мг/л	LC50 при вдишване - 4 часа - газ - ppm
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, <5% n-hexane	921-024-6	RR-100221-7	-	2921	-	-	-
Хексан	203-777-6	110-54-3	-	-	-	-	-

Този продукт не съдържа кандидат вещества пораждащи много сериозно безпокойство при концентрация $\geq 0.1\%$ (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	Преместете на чист въздух. ПРИ явна или предполагаема експозиция: Потърсете медицински съвет/помощ. При поява на симптоми незабавно потърсете медицинска помощ.
Контакт с очите	Незабавно да се измие обилно с вода, включително и под клепачите, в продължение на най-малко 15 минути. Да се държи окото широко отворено при измиването. Не разтривайте засегнатата област.
Контакт с кожата	Незабавно да се измие обилно със сапун и вода, докато сваляте всички замърсени дрехи и обувки. Потърсете медицинска помощ, ако раздразнението се развие и персистира.
Поглъщане	НЕ предизвиквайте повръщане. Изплакнете устата. Никога не давайте нищо през

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSIK FixPRO Корнизи и первази
Дата на влизане в сила: 28-юни-2021

Дата на ревизията 02-сеп-2022
Номер на ревизията 2

устата на човек в безсъзнание. Извикайте лекар.

Лични предпазни средства за лицето, оказващо първа помощ Да се отстранят всички източници на запалване. Проверете дали медицинските служители познават използвания(те) материал(и) 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 остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Симптоми 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

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

Неподходящи пожарогасителни средства: Няма налична информация.

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 Въглероден моноксид. Въглероден диоксид (CO₂).

5.3. Съвети за пожарникарите

Специални предпазни средства и предпазни мерки за пожарникари 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 Евакуирайте персонала в безопасни райони. Използвайте предписаните лични предпазни средства. Вижте раздел 8 за повече информация. Избягвайте контакт с кожата, очите или облеклото. Осигурете подходяща вентилация. Дръжте хората далеч от разлива/теча и срещу вятъра. ЕЛИМИНИРАЙТЕ всички източници на запалване (без пушене, 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.

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.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSIK FixPRO Корнизи и первази
Дата на влизане в сила: 28-юни-2021

Дата на ревизията 02-сеп-2022
Номер на ревизията 2

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 отточни 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 ограда. Да се попие с инертен абсорбиращ материал. Да се събере и пренесе в подходящо етикетиран контейнер.

Предотвратяване на вторични опасности Замърсените обекти и зони да се почистват внимателно при спазване на екологичните разпоредби.

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 избягва вдишването на изпарения или мъгла. Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето е 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 взривообезопасено оборудване. Да се съхранява в зона, оборудвана със съоръжения за пръскане. Използвайте според инструкциите на етикета на опаковката. Да се обработва в съответствие с най-добрите практики на промишлена хигиена и безопасност. Избягвайте контакт с кожата, очите или облеклото. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба. При недостатъчна вентилация, да се използват подходящи средства за дихателна защита.

Общи хигиенни съображения Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Не трябва да се разрешава изнасяне на замърсено работно облекло извън работното място. Препоръчва се редовно почистване на оборудването, работната площ и облеклото. Измийте ръцете преди почивка и веднага след работа с продукта. Да се носят подходящи ръкавици и предпазни средства за очите/лицето.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Условия на съхранение Контейнерите да се съхраняват плътно затворени на сухо, хладно и добре вентилирано място. 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 етикетиран контейнер. 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.

Препоръчителна температура на съхранение Да се съхранява при температури между 5 и 25 °C.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSIK FixPRO Корнизи и первази
Дата на влизане в сила: 28-юни-2021

Дата на ревизията 02-сеп-2022
Номер на ревизията 2

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

Специфична(и) употреба(и)
Адхезивен.

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
Хексан 110-54-3	TWA: 20 ppm TWA: 72 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 72.0 mg/m ³	GVI: 20 ppm GVI: 72 mg/m ³ koža	TWA: 20ppm TWA: 72mg/m ³	TWA: 70 mg/m ³ Ceiling: 200 mg/m ³ S* Irr	TWA: 20 ppm TWA: 72 mg/m ³

Химично наименование	Гърция	Латвия	Литва	Унгария	Румъния
Хексан 110-54-3	TWA: 20ppm TWA: 72mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 72 mg/m ³ TWA: 100 mg/m ³ STEL: 300 mg/m ³	TWA: 20ppm [IPRD] TWA: 72mg/m ³ [IPRD] R	TWA: 72 mg/m ³ Skin	TWA: 20 ppm TWA: 72 mg/m ³ TWA: 700 mg/m ³ STEL: 1000 mg/m ³

Химично наименование	Полша	Сърбия	Словакия	Словения	Украйна
Хексан 110-54-3	TWA: 72 mg/m ³	TWA: 20ppm TWA: 72mg/m ³	TWA: 20 mg/m ³ TWA: 72 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 72 mg/m ³ STEL: STEL mg/m ³ STEL: STEL ppm	-

Химично наименование	Европейски съюз	България	Хърватска	Чехия
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, <5% n-hexane RR-100221-7	DNEL (Ind/Prof) 773 mg/Kg bw/day (dermal) 2035 mg/m ³ /8h (inhalation)			
Хексан 110-54-3	-		VLBO: 0.20 mg/g (kreatinina) mokraca VLBO: 5.30 mg/g (kreatinina) mokraca	

Химично наименование	Естония	Унгария	Словакия	Словения
Хексан		2 mg/L (urine - 2,5-Hexanedione (after hydrolysis) end of shift) 18 µmol/L (urine - 2,5-Hexanedione (after hydrolysis) end of shift)	5 mg/L (urine - 2,5-Hexanedione end of exposure or work shift) 5 mg/L (urine - 4,5-Dihydroxy-2-hexanone end of exposure or work shift)	

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

Получено ниво без ефект за хората (DNEL)
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, <5% n-hexane (RR-100221-7)

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSIK FixPRO Корнизи и первази
Дата на влизане в сила: 28-юни-2021

Дата на ревизията 02-сеп-2022
Номер на ревизията 2

Вид	Път на експозиция	Получено ниво без ефект за хората (DNEL)	Коефициент на безопасност
Дълготраен Системни ефекти върху здравето работник DNEL (Получено ниво без ефект за хората)	Вдишване	2035 mg/m ³	
Дълготраен Системни ефекти върху здравето работник DNEL (Получено ниво без ефект за хората)	Дермален	773 мг/кг тт/дневно	

Получено ниво без ефект за хората (DNEL) Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, <5% n-hexane (RR-100221-7)			
Вид	Път на експозиция	Получено ниво без ефект за хората (DNEL)	Коефициент на безопасност
Потребител Дълготраен Системни ефекти върху здравето	Дермален	699 мг/кг тт/дневно	
Потребител Дълготраен Системни ефекти върху здравето	Вдишване	608 mg/m ³	
Потребител Дълготраен Системни ефекти върху здравето	Орална	699 мг/кг тт/дневно	

Predicted No Effect Concentration (PNEC) Няма налична информация.

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

Защита на ръцете

Защита на кожата и тялото

Защита на дихателните пътища

Препоръчителен тип филтър:

Плътнo прилепващи защитни очила.
Използвайте предпазни ръкавици. The breakthrough time of the gloves depends on the material and the thickness as well as the temperature.
Подходящо предпазно облекло.
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.
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	Паста
Цвят	Бежов
Мирис	Ароматен.
Праг на мириса	Няма налична информация

Свойство	Стойности	Забележки • Метод
Точка на топене / точка на	Няма налични данни	Няма известни

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSIK FixPRO Корнизи и первази
Дата на влизане в сила: 28-юни-2021

Дата на ревизията 02-сеп-2022
Номер на ревизията 2

замръзване		
Начална точка на кипене и интервал на кипене	68.7 °C	Няма известни
Запалимост	Не се прилага за течности	Няма известни
Граница на възпламенимост във въздуха		Няма известни
Горни граници на запалимост или експлозия	Няма налични данни	
Долни граници на запалимост или експлозия	Няма налични данни	
Точка на възпламеняване	-26 °C	Няма известни
Температура на самозапалване	Няма налични данни	Няма известни
Температура на разпадане		Няма известни
pH	7 - 8	Не се прилага. Неразтворим във вода.
pH (като воден разтвор)	Няма налични данни	Няма известни
Кинематичен вискозитет	> 20.6	Няма известни
Динамичен вискозитет	Няма налични данни	
Разтворимост във вода	Няма налични данни	Няма известни
Разтворимост(и)	Няма налични данни	Няма известни
Коефициент на разпределение	Няма налични данни	Няма известни
Налягане на парите	Няма налични данни	Няма известни
Относителна плътност	Няма налични данни	Няма известни
Обемна плътност	Няма налични данни	
Плътност на течността	1.26	
Относителна плътност на парите	Няма налични данни	Няма известни
Характеристики на частиците		
Размер на частиците	Няма налична информация	
Разпределение на частиците по размери	Няма налична информация	

9.2. Друга информация

Съдържание на твърдо вещество (%)	Няма налична информация
VOC content	Няма налични данни

9.2.1. Информация относно класовете на физична опасност

Не се прилага

9.2.2. Други свързани с безопасността характеристики

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSIK FixPRO Корнизи и первази
Дата на влизане в сила: 28-юни-2021

Дата на ревизията 02-сеп-2022
Номер на ревизията 2

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 Силни киселини. Силни основи. Силни оксидиращи агенти.

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. Информацията за класовете на опасност е според определеното в Регламент (ЕО) № 1272/2008

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	Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
Контакт с кожата	Няма конкретни данни за веществото или сместта. Предизвиква дразнене на кожата. (на базата на компоненти).
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 Зачервяване. Може да причини зачервяване и сълзене на очите. Вдишването на високи концентрации от пари може да предизвика симптоми като главоболие, виене на свят, умора, гадене и повръщане.

Остра токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

Цифрови показатели за токсичност

Химично наименование	Орална LD50	Дермална LD50	LC50 при вдишване
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, <5% n-hexane	LD50 >5840 mg/kg (Rattus)	LD50 >2800-3100 mg/kg (Rattus)	LD50 (4h) >25200 mg/m ³
Хексан	=25 g/kg (Rattus)	= 3000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	=48000 ppm (Rattus) 4 h

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

Корозия/дразнене на кожата Класификация въз основа на наличните данни за съставката. Дразни кожата.

Хексан (110-54-3)

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSIK FixPRO Корнизи и первази
Дата на влизане в сила: 28-юни-2021

Дата на ревизията 02-сеп-2022
Номер на ревизията 2

Метод	Биологичен вид	Път на експозиция	Ефективна доза	Време на експозиция	Резултати
Изпитване на OECD № 404: Остро дермално раздразнение/корозия	Заек	Дермален		24 часа	дразнител

Сериозно увреждане/дразнене на очите Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

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

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

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

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

Таблицата по-долу показва съставки над прага на граничната стойност, считана за валидна, които са изброени като токсични за репродукцията.

Химично наименование	Европейски съюз
Хексан	Repr. 2

СТОО - еднократна експозиция Може да предизвика сънливост или световъртеж.

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

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

11.2. Информация за други опасности

11.2.1. Свойства, водещи до ендокринни смущения

Свойства, водещи до ендокринни смущения Няма налична информация.

11.2.2. Друга информация

Други неблагоприятни ефекти Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Екотоксичност Токсичен за водните организми. Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Химично наименование	Водорасли/водни растения	Риби	Токсичност за микроорганизми	Ракообразни	М фактор	М-фактор (дългосрочна)
Hydrocarbons, C6-C7,	EL50 (72h)= 26	LL50 (96h) =12	-	EL50 (48h)		

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSIK FixPRO Корниси и первази
Дата на влизане в сила: 28-юни-2021

Дата на ревизията 02-сеп-2022
Номер на ревизията 2

n-alkanes, isoalkanes, cyclic, <5% n-hexane RR-100221-7	mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201	mg/L (Oncorhynchus mykiss) OECD 203		=3mg/L (Daphnia magna) OECD 202		
Хексан 110-54-3	-	LC50: 2.1 - 2.98mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	EC50: >1000mg/L (24h, Daphnia magna)	1	1

12.2. Устойчивост и разградимост

Устойчивост и разградимост Няма налична информация.

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, <5% n-hexane (RR-100221-7)

Метод	Време на експозиция	Стойност	Резултати
Изпитване на OECD № 301F: Лесна биоразградимост: манометрична респирометрия (TG 301 F)	28 дни	98%	Лесно биоразградим

12.3. Биоакмулираща способност

Биоакмулиране Няма данни за този продукт.

Информация за компонентите

Химично наименование	Коефициент на разпределение
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, <5% n-hexane	4
Хексан	4

12.4. Преносимост в почвата

Преносимост в почвата Няма налична информация.

12.5. Резултати от оценката на РВТ и vPvB

Оценка на РВТ и vPvB

Химично наименование	Оценка на РВТ и vPvB
Хексан	Веществото не е РВТ/vPvB

12.6. Свойства, водещи до ендокринни смущения

Свойства, водещи до ендокринни смущения Няма налична информация.

12.7. 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.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSIK FixPRO Корнизи и первази
Дата на влизане в сила: 28-юни-2021

Дата на ревизията 02-сеп-2022
Номер на ревизията 2

	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 Номер по списъка на ООН или ИД номер	Не е регламентиран
14.2 Точно наименование на пратката	Не е регламентиран
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	Не е регламентиран
14.4 Опаковъчна група	Не е регламентиран
14.5 Опасности за околната среда	Не се прилага
14.6 Специални разпоредби	Никакви

IMDG (Кодекс за транспорт на опасни товари по море)

14.1 Номер по списъка на ООН или ИД номер	Не е регламентиран
14.2 Точно наименование на пратката	Не е регламентиран
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	Не е регламентиран
14.4 Опаковъчна група	Не е регламентиран
14.5 Морски замърсител	NP
14.6 Специални разпоредби	Никакви
14.7 Морски транспорт в насипно състояние съгласно инструментите на Международната морска организация (ИМО)	Не се прилага

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 Номер по списъка на ООН или ИД номер	Не е регламентиран
14.2 Точно наименование на пратката	Не е регламентиран
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	Не е регламентиран
14.4 Опаковъчна група	Не е регламентиран
14.5 Опасности за околната среда	Не се прилага
14.6 Специални разпоредби	Никакви

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSIK FixPRO Корнизи и первази
Дата на влизане в сила: 28-юни-2021

Дата на ревизията 02-сеп-2022
Номер на ревизията 2

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 (ЕО 1907/2006)

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

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

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

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

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

SVHC: Вещества, пораждащи сериозно безпокойство, за разрешаване:

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

EU-REACH (1907/2006) - Анекс 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/ЕС)

P5a - ВЪЗПЛАМЕНИМИ ТЕЧНОСТИ

P5b - ВЪЗПЛАМЕНИМИ ТЕЧНОСТИ

P5c - ВЪЗПЛАМЕНИМИ ТЕЧНОСТИ

E2 - Опасни за водната среда в Категория Хронична 2

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

Не се прилага

Устойчиви органични замърсители

Не се прилага

Национални разпоредби

Хърватска

Sustainable Waste Management Act

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSIK FixPRO Корниси и первази
Дата на влизане в сила: 28-юни-2021

Дата на ревизията 02-сеп-2022
Номер на ревизията 2

Оценките за химическа безопасност са извършени от регистрантите в Reach за вещества, регистрирани при >10 тпа. Не е извършена оценка на химическата безопасност за тази смес

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

H225 - Силно запалими течност и пари
H304 - Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища
H315 - Предизвиква дразнене на кожата
H336 - Може да предизвика сънливост или световъртеж
H361f - Предполага се, че уврежда оплодителната способност
H373 - Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция
H411 - Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект

SVHC: Вещества, пораждащи сериозно безпокойство, за разрешаване:

PBT: Устойчиви, биоакмулиращи се и токсични (PBT) химикали

vPvB: Много устойчиви и много биоакмулиращи (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

LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

ADR: Европейска спогодба за международния превоз на опасни товари по шосе

IATA (Международна асоциация за въздушен транспорт): International Air Transport Association

ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

IMDG (Кодекс за транспорт на опасни товари по море): International Maritime Dangerous Goods

RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

Легенда РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

TWA (Осреднена TWA (Осреднена във времето стойност) стойност във времето) НА КРАТКОСРОЧНА ЕКСПОЗИЦИЯ) STEL (ГРАНИЦА НА STEL (Граница на краткосрочна експозиция)

AGW Гранична стойност на професионална експозиция BGW Биологична гранична стойност

Таван Максимална гранична стойност * Означение за кожа

Класификационна процедура	
Класификация съгласно Регламент (ЕО) ном. 1272/2008 [CLP]	Използван метод
Остра орална токсичност	Метод на изчисление
Остра дермална токсичност	Метод на изчисление
Остра инхалационна токсичност - газ	Метод на изчисление
Остра инхалационна токсичност - пари	Метод на изчисление
Остра инхалационна токсичност - прах/мъгла	Метод на изчисление
Корозия/дразнене на кожата	Метод на изчисление
Сериозно увреждане/дразнене на очите	Метод на изчисление
Респираторна сенсibiliзация	Метод на изчисление
Кожна сенсibiliзация	Метод на изчисление
мутагенност	Метод на изчисление
Канцерогенност	Метод на изчисление
Токсичност за репродукцията	Метод на изчисление
СТОО - многократна експозиция	Метод на изчисление
Остра водна токсичност	Метод на изчисление
Хронична водна токсичност	Метод на изчисление
Опасност при вдишване	Метод на изчисление
Озон	Метод на изчисление

Основни позовавания и източници на данни в литературата, използвани при съставянето на ИЛБ
Европейски орган по безопасност на храните (EFSA)

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

BOSIK FixPRO Корнизи и первази
Дата на влизане в сила: 28-юни-2021

Дата на ревизията 02-сеп-2022
Номер на ревизията 2

European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA_RAC)
European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA_API)
EPA (Агенция за опазване на околната среда)
Насока(и) за ниво(а) на остра експозиция (AEGL(s))
Единна международна информационна система за химични вещества (IUCLID)
National Institute of Technology and Evaluation (NITE)
NIOSH (Национален институт по професионална безопасност и здраве)
Публикации за околната среда, здравето и безопасността на Организацията за икономическо сътрудничество и развитие
Програма за химикали с високи производствени обеми на Организацията за икономическо сътрудничество и развитие
Информационен набор от скринингова информация на Организацията за икономическо сътрудничество и развитие

Изготвен от Product Safety & Regulatory Affairs

Дата на ревизията 02-сеп-2022

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