

**LAMFIX SK**Версия 1 / BG
1020000316381/9
Преработено издание (дата): 15.12.2017
Дата на Печат: 13.09.2018**РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО****1.1 Идентификатор на продукта**

Търговското наименование LAMFIX SK

Код на продукта (UVP) 84933961

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

Употреба Подпомага миксирането в смеси, Адювант

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасностСнабдител "Байер България" ЕООД
ул. "Резбарска" № 5
1510 София
България

Телефон +359 2 814 01 63; +359 2 814 01 60

Отговорен Отдел Техническо развитие и регулаторна дейност
Email: krasimira.evstatieva@bayer.com**1.4 Телефонен номер при спешни случаи**

Телефонен номер при спешни случаи +359 2 915 44 09; +359 2 915 42 33 или тел. 112

РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ**2.1 Класифициране на веществото или сместа**

Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси, с измененията.

Не е класифициран; критериите за класифициране не са изпълнени.

2.2 Елементи на етикета

Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси, с измененията.

Изисква се етикет за опасностите при доставка/употреба.

Предупреждения за опасностEUN208 Съдържа 1,2-Benzisothiazolin-3-one. Може да предизвика алергична реакция.
EUN210 Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.
EUN401 За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.**2.3 Други опасности**

Други опасности не са известни.



LAMFIX SK

Версия 1 / BG
102000031638

2/9

Преработено издание (дата): 15.12.2017
Дата на Печат: 13.09.2018

РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.2 Смеси

Химичен състав

Смес от формуланти
Na-Carboxymethylcellulose 432 G

Опасни съставки

Предупреждения за опасност според Регулация (EU) No. 1272/2008

Наименование	CAS номер / EC-No. / REACH Reg. No.	Класификация	Конц. [%]
		РЕГЛАМЕНТ (EO) № 1272/2008	
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one	2634-33-5 220-120-9	Aquatic Acute 1, H400 Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317	>= 0,005 – < 0,05
Glycerine	56-81-5 200-289-5	Не е класифициран	>= 1

Допълнителна информация

За пълният текст на H-Приложенията включени в тази Секция, виж Секция 16.

РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Основни указания

Изнесете от опасната зона. Транспортирайте пострадалия в стабилно положение (лежащ настрани). Незабавно свалете замърсеното облекло и го изхвърлете съгласно инструкциите за безопасност.

Вдишване

Изведете на чист въздух. Поставете болния на топло и в покой. Незабавно потърсете лекар или центъра по отровите (общоопасните вещества).

Контакт с кожата

Незабавно отмийте обилно с вода и сапун. Ако симптомите продължават, повикайте лекар.

Контакт с очите

Незабавно изплакнете обилно с вода, също и под клепачите, в продължение на поне 15 минути. Контактните лещи, ако има такива, да се отстранят след първите 5 минути, след това да продължи изплакването на очите. Ако дразненията продължават и се развиват, потърсете медицинска помощ.

Поглъщане

НЕ предизвиквайте повръщане. Незабавно потърсете лекар или центъра по отровите (общоопасните вещества). Изплакете устата.

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

**LAMFIX SK**Версия 1 / BG
102000031638Преработено издание (дата): 15.12.2017
Дата на Печат: 13.09.2018

3/9

Симптоми	Не са известни симптоми и не се очаква да се проявят.
4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение	
Лечение	Лекувайте симптоматично. В случай на поглъщане на по-голямо количество да се направи стомашна промивка в рамките на 2 часа от поглъщането. Във всички случаи е препоръчително да се приеме активен въглен и натриев сулфат. Няма специфичен антидот.

РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ**5.1 Пожарогасителни средства**

Подходящи	Използвайте водна струя, алкохол-несъдържаща пяна, сух химикал или въглероден диоксид.
Неподходящи	Силна водна струя

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа	Образуват се опасни газове в случай на пожар.
---	---

5.3 Съвети за пожарникарите

специални предпазни средства за пожарникарите	В случай на пожар и или експлозия не вдишвайте парите. В случай на пожар носете автономен дихателен апарат.
Допълнителна информация	Ограничете разпространението на противопожарните средства, използвани при гасенето на пожара. Не позволявайте оттичането след борба с пожар да навлиза в отходни системи или водоизточници.

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

Предпазни мерки	Избягвайте контакт с разлят продукт или замърсени повърхности. Носете лични предпазни средства.
------------------------	---

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда	Да не се допуска замърсяване на повърхностни води, канализация и подпочвени води.
--	---

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Средства за почистване	Попийте с инертен абсорбиращ материал (напр. пясък, силикагел, абсорбент за киселини, универсален абсорбент, стърготини). Замърсените подове и обекти да се почистват внимателно като се спазват разпоредбите за опазване на околната среда. Да се държи в подходящи, затворени контейнери за изхвърляне.
-------------------------------	---

**LAMFIX SK**Версия 1 / BG
102000031638

4/9

Преработено издание (дата): 15.12.2017

Дата на Печат: 13.09.2018

6.4 Позоваване на други раздели	Относно информация за безопасна работа вижте Раздел 7. Относно информация за лични предпазни средства вижте Раздел 8. Относно информация за обезвреждане на отпадъци вижте Раздел 13.
--	---

РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ**7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**

Указания за безопасно манипулиране	Да се употребява само на места с подходяща за целта вентилация.
---	---

Хигиенни мерки	Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото. Съхранявайте работното облекло отделно. Измивайте ръцете преди почивките и веднага след работа с продукта. Измийте ръцете си веднага след работа, ако е необходимо вземете душ. Отстранете незабавно замърсеното облекло и почистете внимателно, преди да използвате отново. Облеклата, които не могат да бъдат почистени, трябва да бъдат унищожени (изгорени).
-----------------------	--

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складови помещения и контейнери	Пазете контейнерите плътно затворени в сухо, добре проветрявано място. Съхранявайте в оригиналния контейнер. Съхранявайте в място, достъпно само за упълномощен персонал. Пазете от пряка слънчева светлина.
--	--

Препоръки за основно складиране	Да не се съхранява заедно с храни, напитки и фуражи.
--	--

7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)	Да се следват инструкциите на етикета и/или листовката.
--	---

РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА**8.1 Параметри на контрол**

Не са известни професионални гранични стойности.

8.2 Контрол на експозицията

Защита на дихателните пътища	Обикновено не се изискват лични дихателни защитни средства. Защита на дихателните пътища при недостатъчна вентилация или продължителна експозиция: Носете респиратор с маска за органични пари и газов филтър (защитен фактор 10) в съответствие с EN140 тип А или еквивалентен. Респираторна защита трябва да се използва само за контрол на остатъчния риск от дейности с кратка продължителност, когато са били предприети всички разумни мерки за намаляване на експозицията при източника, като например ограничаване и/или локална изтегляща вентилация. При използване на респиратор, винаги следвайте инструкциите на производителя относно употребата и поддръжката му.
-------------------------------------	--

**LAMFIX SK**Версия 1 / BG
102000031638

5/9

Преработено издание (дата): 15.12.2017

Дата на Печат: 13.09.2018

Защита на ръцете

Моля съблюдавайте инструкциите относно пропускливостта и периода на издръжливост от доставчика на ръкавиците. Също имайте предвид условията при които продуктът ще бъде ползван, такива като опасност от срязване, протриване и продължителност на контакта.

Да се измият ръкавиците при замърсяване. При замърсяване отвътре, продупчване или замърсяване отвън, което не може да бъде отстранено, да се изхвърлят. Да се измият ръцете винаги преди хранене, пиене, пушене или използване на тоалетната.

Материал Нитрилен каучук

Ниво на пропускливост > 480 мин

Дебелина/плътност на ръкавиците > 0,4 мм

Директива Защитни ръкавици в съгласие с EN 374.

Защита на очите

Да се носят предпазни очила съответстващи на EN166 (област на употреба 5 или еквивалентна).

Обезопасяване на кожата и тялото

Да се носи стандартен работен гащеризон и костюм категория 3, тип 6.

Когато е възможно да се носят два слоя дрехи. Под костюма за химическа защита трябва да се носи гащеризон от памук/полиестер или само памук, който да се почиства често. Ако костюмът за химическа защита бъде напръскан или значително замърсен, да се почисти, доколкото е възможно, след което внимателно да се свали и изхвърли съгласно препоръките на производителя.

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА**9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**

Форма	Течност
Цвят	бял до бежов
pH	6,5 - 9,5 в (20 °C)
Плътност	приблизително. 1,2 g/cm ³

9.2 Друга информация Други физико-химични данни свързани с безопасността не са известни.

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ**10.1 Реактивност**

Термално разлагане Стабилен при нормални условия.

10.2 Химична стабилност Стабилен при препоръчаните условия за съхранение.

10.3 Възможност за опасни реакции Няма опасни реакции при правилно използване и съхранение, съгласно предписанията.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ според

Регулация (EU) No. 1907/2006



LAMFIX SK

Версия 1 / BG
102000031638

6/9
Преработено издание (дата): 15.12.2017
Дата на Печат: 13.09.2018

10.4 Условия, които трябва да се избягват Да не се излага на силна топлина и пряка слънчева светлина.

10.5 Несъвместими материали Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

10.6 Опасни продукти на разпадане Не се очаква промяна в химичния състав на продукта при нормални условия на употреба.

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Остра орална токсичност АТЕ (Mix) (Плъх) > 2.000 mg/kg
Оценка на острата токсичност

Остра инхалационна токсичност Няма информация

Остра дермална токсичност Няма информация

Дразнене на кожата Няма информация

Дразнене на очите Няма информация

Сенсибилизация Няма информация

Оценка STOT Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция
Няма информация

Оценка STOT Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция
Няма информация

Оценка на мутагенност
Няма информация

Оценка на канцерогенност
Няма информация

Оценка на репродуктивна токсичност
Няма информация

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

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1 Токсичност

Токсичен за риби LC50 (риба) > 100 mg/l

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ според

Регулация (EU) No. 1907/2006



LAMFIX SK

Версия 1 / BG
102000031638

7/9
Преработено издание (дата): 15.12.2017
Дата на Печат: 13.09.2018

Токсичност за водните безгръбначни EC50 (Daphnia (Водна бълха)) > 100 mg/l

Токсичност за водните растения EC50 (Водорасли) > 100 mg/l

12.2 Устойчивост и разградимост

Кос Няма информация

12.3 Биоакмулираща способност

Биоакмулиране Няма информация

12.4 Преносимост в почвата

Преносимост в почвата Няма информация

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма информация

12.6 Други неблагоприятни ефекти

Допълнителна екологична информация Няма друга екологична информация на разположение.

РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт В съответствие с действащите разпоредби и ако е необходимо, след консултации с оператора на депото и/или с компетентния орган, продуктът може да се депонира в депо за отпадъци или инсталация за изгаряне.

Замърсени опаковки Опаковките, които не са напълно празни, трябва да се третират като опасен отпадък.

Код на отпадъка Агрехимични отпадъци различни от упоменатите в 02 01 08

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

Не е класифициран като опасна стока в съответствие с ADN/ADR/RID/IMDG/IATA.

Тази класификация по принцип не е валидна за транспортиране с танкер по вътрешни водни пътища. Моля, консултирайте се с производителя за допълнителна информация.

14.1 – 14.5 Не е приложимо.

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Вижте Раздели 6 - 8 от настоящия Информационен лист за безопасност.

14.7 Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL и Кодекса IBC

Не е разрешено транспортиране в насипно състояние съгласно Кодекса IBC.

**LAMFIX SK**Версия 1 / BG
102000031638

8/9

Преработено издание (дата): 15.12.2017
Дата на Печат: 13.09.2018**РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА****15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/ законодателство относно безопасността, здравето и околната среда****Допълнителна информация**

Класификация по WHO: III (Слабо опасен)

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не се изисква оценка на химическата безопасност.

РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ**Текстът на предупрежденията за опасност са посочени в Раздел 3**

H302	Вреден при поглъщане.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H400	Силно токсичен за водните организми.

Настоящия информационен лист е създаден съгласно информационния лист за безопасност, предоставен от производителя на продукта.

Абревиатури и акроними

Конц.	Концентрация
LOEC/LOEL	Доза предизвикваща най-слабото наблюдавано въздействие
UN	Организация на обединените нации
OECD	Организацията за икономическо сътрудничество и развитие
EN	Европейски стандарт
N.O.S.	Not otherwise specified
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)
EU	Европейски съюз
ELINCS	Европейски списък на нотифицираните химични вещества
EINECS	Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества
EC-Nr.	Номер в Европейския съюз
NOEC/NOEL	Концентрация без наблюдаван ефект
LDx	летална доза до x%
LCx	летална концентрация до x%
ICx	Инхибираща концентрация до x%
ECx	Ефективна концентрация до x%
CAS-Nr.	Химическа реферативна служба
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships
RID	Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
IATA	International Air Transport Association
ADR	Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе
ADN	Европейско споразумение за превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища
WHO	Световна здравна организация
ATE	Оценка на острата токсичност
TWA	Средна стойност

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ според

Регулация (EU) No. 1907/2006



LAMFIX SK

Версия 1 / BG
102000031638

9/9

Преработено издание (дата): 15.12.2017

Дата на Печат: 13.09.2018

Информацията, съдържаща се в този информационен лист за безопасност, е в съответствие с насоките, определени от Регламент (ЕО) 1907/2006 и Регламент (ЕС) 2015/830 за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006 (и всички последващи изменения). Този информационен лист допълва инструкциите за потребителя, но не ги замества. Информацията, която той съдържа, се базира на наличните данни за съответния продукт към момента на неговото съставяне. Напомняме също на потребителите, че използването на даден продукт за цели, различни от тези, за които е предназначен, съдържа рискове. Необходимата информация е в съответствие с действащото законодателство на ЕИО. От адресатите се изисква да спазват всички допълнителни национални изисквания.

Промените, направени след последната версия, ще бъдат обозначени в полето. Тази версия замества всички предишни версии.