

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



BUZ® LAUNDRY COLOR+

Дата на контрол: 03.01.2022

L821

Страница 1 от 13

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

1.1. Идентификатор на продукта

BUZ® LAUNDRY COLOR+

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

Употреба на веществото/сместа

EuPCS: PC-DET-1.3 Перилни препарати — професионална или индустриална употреба, PC-DET-1.2

Перилни препарати — домакинска употреба

Процесни категории [PROC]: 1, 2, 8, 9

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител: BUZIL-WERK Wagner GmbH & Co. KG

Адрес: Fraunhofer Str. 17

Град: D-87700 Memmingen

телефон: +49 (0) 8331 930-6

Факс: +49 (0) 8331 930-880

Електронна поща (e-mail): info@buzil.de

отговорен сътрудник: info@buzil.de

Internet: www.buzil.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи: +49 (0) 8331 930-6 (08:00 - 16:00 h)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Категории на опасност:

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: Eye Irrit. 2

Изречения за опасност:

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

2.2. Елементи на етикета

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Сигнална дума: Внимание

Пиктограми:



Предупреждения за опасност

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Препоръки за безопасност

P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.

P302+P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода.

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.

Обозначение на специални смеси

EUN208 Съдържа 1,2-бензисотиазол-3(2H)-он, 2-октил-2H-изотиазол-3-он. Може да предизвика алергична реакция.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



BUZ® LAUNDRY COLOR+

L821

Дата на контрол: 03.01.2022

Страница 2 от 13

2.3. Други опасности

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

Опасни съставки

| CAS № | Химическо име | | | Съдържание о |
|------------|---|--------------|------------------|-----------------|
| | ЕНО № | Индекс № | REACH № | |
| | ГХС-Класификация | | | |
| 69011-36-5 | fatty alcohol polyethoxylate | | | 10 - < 15 % |
| | Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318 | | | |
| 97489-15-1 | sodium alkyl sulfonate | | | 1 - < 5 % |
| | 307-055-2 | | 01-2119489924-20 | |
| | Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H302 H315 H318 | | | |
| 112-34-5 | 2-(2-бутоксietoкси)етанол; диетилен гликол монобутил етер | | | 1 - < 5 % |
| | 203-961-6 | 603-096-00-8 | 01-2119475104-44 | |
| | Eye Irrit. 2; H319 | | | |
| 64-17-5 | етанол | | | 1 - < 5 % |
| | 200-578-6 | 603-002-00-5 | 01-2119457610-43 | |
| | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319 | | | |
| 2634-33-5 | 1,2-бензисотиазол-3(2H)-он | | | < 0,1 % |
| | 220-120-9 | 613-088-00-6 | | |
| | Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1; H302 H315 H318 H317 H400 | | | |
| 26530-20-1 | 2-октил-2H-изотиазол-3-он | | | < 0,1 % |
| | 247-761-7 | 613-112-00-5 | | |
| | Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071 | | | |

Точен текст на H и EУH изречения: вижте раздел 16.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



BUZ® LAUNDRY COLOR+

Дата на контрол: 03.01.2022

L821

Страница 3 от 13

Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ

| CAS № | ЕНО № | Химическо име | Съдържание |
|------------|-----------|--|-------------|
| | | Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ | |
| 69011-36-5 | | fatty alcohol polyethoxylate | 10 - < 15 % |
| | | инхалативен: LC50 = >5 mg/l (прах или мъгла); дермален: LD50 = >2000 mg/kg; орален: LD50 = 500-2000 mg/kg | |
| 97489-15-1 | 307-055-2 | sodium alkyl sulfonate | 1 - < 5 % |
| | | инхалативен: LC50 = >5 mg/l (прах или мъгла); дермален: LD50 = >2000 mg/kg; орален: LD50 = >2000 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 10 - 100 Eye Dam. 1; H318: >= 15 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 15 | |
| 112-34-5 | 203-961-6 | 2-(2-бутоксietокси)етанол; диетилен гликол монобутил етер | 1 - < 5 % |
| | | инхалативен: LC50 = >20 mg/l (пари); дермален: LD50 = >2000 mg/kg; орален: LD50 = >2000 mg/kg | |
| 64-17-5 | 200-578-6 | етанол | 1 - < 5 % |
| | | инхалативен: LC50 = >20 mg/l (пари); дермален: LD50 = >2000 mg/kg; орален: LD50 = >2000 mg/kg Eye Irrit. 2; H319: >= 50 - 100 | |
| 2634-33-5 | 220-120-9 | 1,2-бензисотиазол-3(2H)-он | < 0,1 % |
| | | дермален: LD50 = >2000 mg/kg; орален: LD50 = 500 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0,05 - 100 | |
| 26530-20-1 | 247-761-7 | 2-октил-2H-изотиазол-3-он | < 0,1 % |
| | | инхалативен: АТЕ 0,27 mg/kg (прах или мъгла); дермален: АТЕ 311 mg/kg; орален: АТЕ 125 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 M acute; H400: M=100 M chron.; H410: M=100 | |

Етикетиране на съдържанието съгласно Регламент (ЕО) № 648/2004

5 % - < 15 % нейногенни повърхностноактивни вещества, < 5 % анионни повърхностноактивни вещества, < 5 % сапун, < 5 % фосфонати, ензими, парфюми (Amyl cinnamal, alpha-Isomethyl ionone, Geraniol, Limonene, Citronellol), консервантни вещества (Benzisothiazolinone, Octylisothiazolinone, Methylchlorisothiazolinone/methylisothiazolinone, Methylisothiazolinone).

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

След вдишване

Да се подсигури чист въздух.

След контакт с кожата

След контакт с кожата, веднага да се измие обилно с Вода и сапун.
Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

След контакт с очите

Веднага и обилно да се изплакне с очен душ или вода.

След поглъщане

Веднага да се изплакне устата и да се даде повече вода за пиене.
НЕ предизвиквайте повръщане.

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

Няма налична информация.

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

Симптоматично лечение.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



BUZ® LAUNDRY COLOR+

L821

Дата на контрол: 03.01.2022

Страница 4 от 13

Подходящи пожарогасителни средства

Разпръскваща струя вода
пяна, устойчива на алкохол
Въглероден двуокис
Пожарогасящ прах

Неподходящи пожарогасителни средства

Силна струя вода

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни продукти на горене:
Въглероден двуокис
Въглероден монооксид

5.3. Съвети за пожарникарите

Мерките за гасене на пожара да се съобразят с обкръжаващата среда.

Допълнителни указания

Замърсената вода от гасене да се събира отделно. Да не се допуска изтичането ѝ в канализацията или откритите води.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Общи указания

Използвайте лична защитна екипировка.
Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.
Да не се допуска проникване в почвата/под почвата.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Друга информация

Да се попие механично със свързващ материал (пясък, диатомит, свързващо вещество за киселини или универсално).
Взетият материал да се третира съобразно раздела за отпадъци.

6.4. Позоваване на други раздели

Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8
Извозване: вижте раздел 13

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Упътвания за безопасна употреба

Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото.
Да не се смесва с други химикали.
Използвайте лична защитна екипировка.
По време на работа да не се яде, пие и пуши.

Указания за защита от експлозия и пожар

Не са необходими специални мерки за противопожарна защита.

Съвети относно общата хигиена на труда

Свалете замърсеното облекло.
Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден.
По време на работа да не се яде, пие и пуши.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



BUZ® LAUNDRY COLOR+

Дата на контрол: 03.01.2022

L821

Страница 5 от 13

Изисквания за складове и резервоари

Съдът да се държи плътно затворен.

Информация за съхранение в общи складови помещения

Не са необходими специални мерки за безопасност.

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

Няма на разположение данни за сместа.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда

| CAS № | Химичен агент | ppm | mg/m ³ | вл/см ³ | Категория | Източник |
|----------|-----------------------------|-----|-------------------|--------------------|-----------|----------|
| 112-34-5 | 2-(2-Бутокси-етокси) етанол | 10 | 67,5 | | 8 часа | |
| | | 15 | 101,2 | | 15 мин. | |
| 64-17-5 | Етилов алкохол | - | 1000 | | 8 часа | |

DNEL-/DMEL- стойности

| CAS № | Химичен агент | Маршрут на излагане | Ефект | Стойност |
|------------------------------|------------------------|---------------------|------------------------|----------|
| 97489-15-1 | sodium alkyl sulfonate | | | |
| Работник DNEL, дългосрочен | дермален | системен | 5 mg/kg тт на ден | |
| Работник DNEL, дългосрочен | инхалативен | системен | 35 mg/m ³ | |
| Работник DNEL, остра | дермален | местен | 2,8 mg/cm ² | |
| Работник DNEL, дългосрочен | дермален | местен | 2,8 mg/cm ² | |
| Потребител DNEL, остра | дермален | местен | 2,8 mg/cm ² | |
| Потребител DNEL, дългосрочен | дермален | системен | 3,57 mg/kg тт на ден | |
| Потребител DNEL, дългосрочен | инхалативен | системен | 12,4 mg/m ³ | |
| Потребител DNEL, дългосрочен | орален | системен | 7,1 mg/kg тт на ден | |
| Потребител DNEL, дългосрочен | дермален | местен | 2,8 mg/cm ² | |

PNEC- стойности

| CAS № | Химичен агент | Стойност |
|--|------------------------|------------|
| Компоненти на околната среда | | |
| 97489-15-1 | sodium alkyl sulfonate | |
| Сладка вода | | 0,04 mg/l |
| Морска вода | | 0,004 mg/l |
| Сладководен седимент | | 9,4 mg/kg |
| Морски седимент | | 0,94 mg/kg |
| Почва | | 9,4 mg/kg |
| Микроорганизми при обработка на отпадъчните води | | 600 mg/l |

8.2. Контрол на експозицията

Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



BUZ® LAUNDRY COLOR+

L821

Дата на контрол: 03.01.2022

Страница 6 от 13

Защита на очите/лицето

Използвайте предпазни очила/предпазна маска за лице. (EN 166)

Защита на ръцете

Да се носят подходящи ръкавици. (EN 374, Време за проникване >10 min.)

Подходящ материал: NBR (Нитрилов каучук).

Дебелината на материала за ръкавици $\geq 0,1$ mm

Списък на подходящи фабрични продукти с подробни данни за продължителността на носене може да се получи при запитване.

Разредени разтвори за употреба $\leq 1\%$:

Може да не използвате защитни ръкавици, ако се вземат равностилни предпазни мерки с оглед на повишеното въздействие върху кожата при работа във влажна среда (напр. използване на подходящи защитни кремове за кожа).

Защита на кожата

Да се носи подходящо работно облекло.

Защита на дихателните пътища

Обикновено не е необходима лична дихателна защита.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

| | |
|--------------------------|------------------------------|
| Състояние на веществото: | Течен |
| Цвят: | жълт |
| Миризма: | Парфюми, ароматични вещества |

Норма за контрол

Изменения на състоянието

| | |
|---|--------------|
| Точка на топене/точка на замръзване: | около 0 °C |
| Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене: | около 100 °C |
| Точка на възпламеняване: | > 60 °C |

Запалимост

| | |
|--------------|------------|
| Твърд/течен: | неприложим |
| Газ: | неприложим |

| | |
|-------------------------------|-------------|
| долна граница на взривяемост: | неопределен |
| горна граница на взривяемост: | неопределен |

Температура на самозапалване

| | |
|---------------------------|-------------|
| Твърдо вещество: | неприложим |
| Газ: | неприложим |
| Температура на разпадане: | неопределен |

Пожароускорителни свойства

Не поддържа горенето.

| | |
|--------------------------------------|--------------------|
| Стойност на pH (при 20 °C): | 7,5 - 8,1 |
| Динамичен вискозитет: (при 25 °C) | <10 mPa·s (50 1/s) |
| Разтворимост във вода: | напълно смесим |

Други разтворители

неопределен

| | |
|--|-------------|
| Коефициент на разпределение n-октанол/вода: | неопределен |
|--|-------------|

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



BUZ® LAUNDRY COLOR+

L821

Дата на контрол: 03.01.2022

Страница 7 от 13

| | |
|---------------------------------|------------------------|
| Парно налягане: | неопределен |
| Плътност (при 25 °C): | 1,05 g/cm ³ |
| Относителна плътност на парите: | неопределен |

9.2. Друга информация

Други характеристики за безопасност

| | |
|-----------------------------------|-------------|
| Съдържание на твърдо вещество: | неопределен |
| Относителна скорост на изпарение: | неопределен |

Други данни

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

При правилно боравене и съхранение в съответствие с разпоредбите не възникват опасни реакции.

10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен, ако се съхранява при нормална температура на околната среда.

10.3. Възможност за опасни реакции

При правилно боравене и съхранение в съответствие с разпоредбите не възникват опасни реакции.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Продуктът е стабилен, ако се съхранява при нормална температура на околната среда.

10.5. Несъвместими материали

Няма налична информация.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Не са известни опасни продукти на разлагането.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Силна токсичност

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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



BUZ® LAUNDRY COLOR+

L821

Дата на контрол: 03.01.2022

Страница 8 от 13

| CAS № | Химическо име | | | | |
|------------|--|---------------------|----------------|----------|-------|
| | Маршрут на излагане | Доза | Биологичен вид | Източник | Метод |
| 69011-36-5 | fatty alcohol polyethoxylate | | | | |
| | орален | LD50 500-2000 mg/kg | Плъх | | |
| | дермален | LD50 >2000 mg/kg | Плъх | ATE | |
| | инхалативен аеросол | LC50 >5 mg/l | Плъх | ATE | |
| 97489-15-1 | sodium alkyl sulfonate | | | | |
| | орален | LD50 >2000 mg/kg | Плъх | ОИСП 401 | |
| | дермален | LD50 >2000 mg/kg | Мишка | | |
| | инхалативен аеросол | LC50 >5 mg/l | Плъх | ATE | |
| 112-34-5 | 2-(2-буксоксиетокси)етанол; диетилен гликол монобутил етер | | | | |
| | орален | LD50 >2000 mg/kg | Плъх | ATE | |
| | дермален | LD50 >2000 mg/kg | Плъх | ATE | |
| | инхалативен пара | LC50 >20 mg/l | Плъх | ATE | |
| 64-17-5 | етанол | | | | |
| | орален | LD50 >2000 mg/kg | Плъх | ATE | |
| | дермален | LD50 >2000 mg/kg | Плъх | ATE | |
| | инхалативен пара | LC50 >20 mg/l | Плъх | ATE | |
| 2634-33-5 | 1,2-бензисотиазол-3(2H)-он | | | | |
| | орален | LD50 500 mg/kg | Плъх | ATE | |
| | дермален | LD50 >2000 mg/kg | Плъх | ATE | |
| 26530-20-1 | 2-октил-2H-изотиазол-3-он | | | | |
| | орален | ATE 125 mg/kg | | | |
| | дермален | ATE 311 mg/kg | | | |
| | инхалативен аеросол | ATE 0,27 mg/kg | | | |

Раздразване и корозивност

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Корозия/дразнене на кожата: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Сенсибилизиращо действие

Съдържа 1,2-бензисотиазол-3(2H)-он, 2-октил-2H-изотиазол-3-он. Може да предизвика алергична реакция.

Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия

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

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

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

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

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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



BUZ® LAUNDRY COLOR+

L821

Дата на контрол: 03.01.2022

Страница 9 от 13

опасност при вдишване

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

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

| CAS № | Химическо име | | | | | |
|------------|---|------------------|-----------|---------------------------------------|----------|-------|
| | Водна токсичност | Доза | [h] [d] | Биологичен вид | Източник | Метод |
| 69011-36-5 | fatty alcohol polyethoxylate | | | | | |
| | Остра токсичност за риби | LC50 1,3 mg/l | 96 h | Оncorhynchus mykiss (дъгова пъстърва) | ОИСП 203 | |
| | Остра токсичност за ракообразни | EC50 0,7 mg/l | 48 h | Daphnia magna (голяма водна бълха) | | |
| 97489-15-1 | sodium alkyl sulfonate | | | | | |
| | Остра токсичност за риби | LC50 mg/l 1-10 | 96 h | Danio rerio (риба зебра) | ОИСП 203 | |
| | Остра токсичност за водорасли | ErC50 >61 mg/l | 72 h | Scenedesmus subspicatus | ОИСП 201 | |
| | Остра токсичност за ракообразни | EC50 mg/l 9,81 | 48 h | Daphnia magna (голяма водна бълха) | ОИСП 202 | |
| | Токсичност към рибите | NOEC mg/l 0,85 | 28 d | Оncorhynchus mykiss (дъгова пъстърва) | ОИСП 204 | |
| | Токсикоза на Crustacea | NOEC mg/l 0,36 | 22 d | Daphnia magna (голяма водна бълха) | ОИСП 202 | |
| 112-34-5 | 2-(2-бутоксиетокси)етанол; диетилен гликол монобутил етер | | | | | |
| | Остра токсичност за риби | LC50 mg/l 2780 | 96 h | Дребни рибки | | |
| | Остра токсичност за водорасли | ErC50 mg/l > 100 | | Scenedesmus subspicatus | | |
| | Остра токсичност за ракообразни | EC50 mg/l 4950 | 48 h | Daphnia magna (голяма водна бълха) | | |
| 64-17-5 | етанол | | | | | |
| | Остра токсичност за риби | LC50 mg/l >1000 | 96 h | | | |
| | Остра токсичност за водорасли | ErC50 mg/l >100 | | | | |
| | Остра токсичност за ракообразни | EC50 mg/l >1000 | 48 h | | | |

12.2. Устойчивост и разградимост

Съдържащият се в препарата тензид отговаря на условията за биологично разграждане, посочени в Регламент 648/2004 на ЕО относно детергентите.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



BUZ® LAUNDRY COLOR+

L821

Дата на контрол: 03.01.2022

Страница 10 от 13

| CAS № | Химическо име | | | |
|------------|---|----------|----|----------|
| | Метод | Стойност | d | Източник |
| | Оценката | | | |
| 69011-36-5 | fatty alcohol polyethoxylate | | | |
| | ОИСП 301D/ ЕЕС 92/69/V, С.4-Е | 85,6% | 28 | |
| | Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСП). | | | |
| 97489-15-1 | sodium alkyl sulfonate | | | |
| | ОИСП 301B/ ISO 9439/ ЕЕС 92/69/V, С.4-С | 78% | 28 | |
| | Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСП). | | | |
| | ОИСП 301E/ ЕЕС 92/69/V, С.4-В | 89% | 28 | |
| | Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСП). | | | |
| | ОИСП 303/ ЕЕС 92/69/V, С10 | 96,2% | 34 | |
| | Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСП). | | | |
| 112-34-5 | 2-(2-бутоксietокси)етанол; диетилен гликол монобутил етер | | | |
| | OECD 301 | >60% | 28 | |
| | Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСП). | | | |
| 64-17-5 | етанол | | | |
| | OECD 301 | >60% | 28 | |
| | Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСП). | | | |
| 2634-33-5 | 1,2-бензисотиазол-3(2H)-он | | | |
| | OECD 301 | < 60% | 28 | |
| | Не се разгражда лесно по биологичен път (съгласно критериите на ОИСП) | | | |

12.3. Биоакмулираща способност

Няма индикации за биоакмулативен потенциал.

Коефициент на разпределение n-октанол/вода

| CAS № | Химическо име | Log Pow |
|----------|---|---------|
| 112-34-5 | 2-(2-бутоксietокси)етанол; диетилен гликол монобутил етер | 0,56 |

12.4. Преносимост в почвата

Продуктът не е тестван.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Изхвърляне на отпадъци

Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.

Предаване на лицензирани фирми за сметоизвозване.

Отпадъчен код на продукта

070601 ОТПАДЪЦИ ОТ ОРГАНИЧНИ ХИМИЧНИ ПРОЦЕСИ; отпадъци от ПФДУ на мазнини, смазки, сапуни, перилни и почистващи препарати, дезинфекционни средства и козметични продукти; промивни води и матерни луги; опасен отпадък

Отпадъчен код на непочистения амбалаж

150102 ОТПАДЪЦИ ОТ ОПАКОВКИ; АБСОРБЕНТИ, КЪРПИ ЗА ИЗТРИВАНЕ, ФИЛТЪРНИ МАТЕРИАЛИ И ПРЕДПАЗНИ ОБЛЕКЛА, НЕУПОМЕНАТИ ДРУГАДЕ В СПИСЪКА; опаковки (включително разделно събирани отпадъчни опаковки от бита); пластмасови опаковки

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



BUZ® LAUNDRY COLOR+

L821

Дата на контрол: 03.01.2022

Страница 11 от 13

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Изпразнените и почистени опаковки могат да бъдат рециклирани.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Сухопътен транспорт (ADR/RID)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:

Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт.

Речен транспорт (ADN)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:

Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт.

Транспорт по море (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:
Marine pollutant:

Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт.
no

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:

Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт.

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА:

Не

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Не са необходими специални мерки за безопасност.

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

неприложим

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

ЕС Регулаторна информация

Ограничения при употреба (REACH, приложение XVII):

Запис 3, Запис 55

2010/75/ЕС (ЛОС): < 30%

Допълнителни указания към разпоредбите на Европейската общност

Директива(ЕО) N:648/2004г. относно детергентите

Национални разпоредби

Замърсяване на водите клас (D): 2 - замърсяващ водите

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не са правени твърдения относно безопасността на веществата в тази смес.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Промени

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и):

1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,12,13,14,15,16.

Съкращения и акроними

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



BUZ® LAUNDRY COLOR+

L821

Дата на контрол: 03.01.2022

Страница 12 от 13

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

Категории на процеса съгл. препоръките на ЕСНА (Европейска агенция по химикалите) за изискване на информация и оценка на химическата безопасност, глава R.12

PROC 1: Употреба в затворен процес.

PROC 2: Производство на химикали или рафиниране със затворен процес с периодично контролирана експозиция или процеси с еквивалентни условия за ограничаване

PROC 4: Производство на химикали, при което възниква възможност за експозиция

PROC 7: Пулверизиране в промишлена среда

PROC 8 (Трансфер): Разреждане на концентрати, употреба на препарати за почистване на тръби, ръчно дозиране на перилни препарати за текстил.

PROC 9: Прехвърляне на вещество или смес в малки контейнери (предназначена линия за пълнене, включително претегляне)

PROC 10 (Нанасяне с ваял или четка): Метод на употреба без пулверизиране върху голяма площ.

PROC 11 (Пулверизиране извън промишлена среда): Метод на употреба с пулверизиране върху голяма площ (напр. метод с прилагане на високо налягане, оръдие за пяна).

PROC 13: Третиране на изделия при боядисване чрез потапяне и изливане

PROC 19 (Ръчно смесване с близък контакт): Почистване и дезинфекция на ръцете

Точен текст на H и EUN изречения (Номер и пълен текст)

| | |
|--------|--|
| H225 | Силно запалими течност и пари. |
| H301 | Токсичен при поглъщане. |
| H302 | Вреден при поглъщане. |
| H311 | Токсичен при контакт с кожата. |
| H314 | Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите. |
| H315 | Предизвиква дразнене на кожата. |
| H317 | Може да причини алергична кожна реакция. |
| H318 | Предизвиква сериозно увреждане на очите. |
| H319 | Предизвиква сериозно дразнене на очите. |
| H330 | Смъртоносен при вдишване. |
| H400 | Силно токсичен за водните организми. |
| H410 | Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. |
| EUN071 | Корозивен за дихателните пътища. |
| EUN208 | Съдържа 1,2-бензисотиазол-3(2H)-он, 2-октил-2H-изотиазол-3-он. Може да предизвика алергична реакция. |

Допълнителни данни

Класификация на смеси и използвани методи на оценка съгласно Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]:
9 (1)

Оценката на дразнещото и разяждащото кожата и очите действие е извършена в отклонение от Регламента (ЕО) № 1272/2008, Приложение I, Част 2 и 3 чрез ин витро тест на продукта и/или принципите на Приложение I, Част 1.1.0.

Данните в тази Наредба за безопасност съответстват на добросъвестното излагане на нашия опит към момента на отпечатване. Информацията трябва да Ви даде основни насоки за безопасна работа с този продукт, посочен в Наредбата за безопасност, относно неговото съхранение, преработка, транспорт и изхвърляне. Данните не могат да се пренесат върху други продукти. Ако продуктът се смеси или

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



BUZ® LAUNDRY COLOR+

L821

Дата на контрол: 03.01.2022

Страница 13 от 13

преработи с други материали, или ако се подложи на обработка, данните в тази Наредба за безопасност не могат да бъдат пренесени върху новия материал, освен ако изрично не се посочва друго.

(Данните за опасните вещества, влизащи в състава, са взети винаги от последната валидна таблицата с параметри за безопасност при работа, осигурена от поддоставчика.)