

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

1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта : Смес
Наименование на продукта : Roll n Spray
Код на продукта : 22065_0082

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

1.2.1. Идентифицирани употреби

Предназначено за масова употреба
Основна категория на употреба : Професионална употреба. Потребителска употреба.
Употреба на веществото/сместа : Finishing compound (pasty)

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител

Knauf A.B.E.E
10 Evripidou Str., 10
GR- 176 74 Kallithea
Greece
Т +30 21 0931 0567
knauf@knauf.gr - <http://www.knauf.gr/>

Доставчик

Knauf Bulgaria EOOD
BG- Sofia
Bulgaria

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

| Страна | Организация/Компания | Адрес | Телефонен номер при спешни случаи | Коментар |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------|
| България | Национален токсикологичен информационен център Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов" | бул. Ген. Едуард И. Тотлебен 21 1606 | +359 2 9154 233 | Телефонът е активен 24/7 и обаждането към него е безплатно |

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Не се класифицира

Неблагоприятни физикохимични ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

По наши сведения, този продукт не представлява особен риск при условие, че се спазват общите правила за промишлена хигиена и техника за безопасност.

2.2. Елементи на етикета

Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Препоръки за безопасност (CLP) : P102 - Да се съхранява извън обсега на деца.
EUN фрази : EUN208 - Съдържа . Може да предизвика алергична реакция.
EUN210 - Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.
Допълнителни фрази : Изделия третирани според Регламент (ЕО) № 528/2012 за гарантиране на срока на годност.
Съдържание на ЛОС: < 1 g/l.

Roll n Spray

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

2.3. Други опасности

Не съдържа PBT/vPvB вещества $\geq 0.1\%$, оценени в съответствие с Приложение XIII на Регламент REACH

| Компонент | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Реакционна маса на 5- хлоро-2-метил-2h-изотиазол- 3-он [ЕО №. 247-500-7] и 2-метил- 2h-изотиазол-3-он [ЕО №. 220-239-6] (3:1) (55965-84-9) | Това вещество/смес не отговаря на критериите PBT на Регламент REACH, Приложение XIII Това вещество/смес не отговаря на критериите vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII |
| 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (2682-20-4) | Това вещество/смес не отговаря на критериите PBT на Регламент REACH, Приложение XIII Това вещество/смес не отговаря на критериите vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII |

Сместа не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка, изготвен в съответствие с член 59(1), параграф 1 от REACH, за притежаването на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, или за което/които не е установено, че има(т) свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията в концентрация, равна или по-висока от 0,1 тегловен %.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Не е приложимо

3.2. Смеси

| Наименование | Идентификатор на продукта | % | Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP] |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Реакционна маса на 5- хлоро-2-метил-2h-изотиазол- 3-он [ЕО №. 247-500-7] и 2-метил- 2h-изотиазол-3-он [ЕО №. 220-239-6] (3:1) (Активно вещество (Биоцид)) | CAS №: 55965-84-9 ЕО индекс №: 613-167-00-5 | <0.0015 | Acute Tox. 2 (инхалационна), H330 Acute Tox. 2 (дермална), H310 Acute Tox. 3 (орална), H301 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) |
| 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (Активно вещество (Биоцид)) | CAS №: 2682-20-4 ЕО №: 220-239-6 ЕО индекс №: 613-326-00-9 | <0.0015 | Acute Tox. 2 (инхалационна), H330 Acute Tox. 3 (дермална), H311 Acute Tox. 3 (орална), H301 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 |

Специфични пределни концентрации:

| Наименование | Идентификатор на продукта | Специфични пределни концентрации |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Реакционна маса на 5- хлоро-2-метил-2h-изотиазол- 3-он [ЕО №. 247-500-7] и 2-метил- 2h-изотиазол-3-он [ЕО №. 220-239-6] (3:1) (Активно вещество (Биоцид)) | CAS №: 55965-84-9 ЕО индекс №: 613-167-00-5 | (0,0015 \leq C \leq 100) Skin Sens. 1A, H317 (0,06 \leq C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 (0,06 \leq C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 (0,6 \leq C \leq 100) Eye Dam. 1, H318 (0,6 \leq C \leq 100) Skin Corr. 1C, H314 |

Roll n Spray

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕО) 2020/878

| Специфични пределни концентрации: | | |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Наименование | Идентификатор на продукта | Специфични пределни концентрации |
| 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (Активно вещество (Биоцид)) | CAS №: 2682-20-4 ЕО №: 220-239-6 ЕО индекс №: 613-326-00-9 | (0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 |

За пълния текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

| | |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Първа помощ при вдишване | : Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. |
| Първа помощ при контакт с кожата | : Измийте кожата с много вода. |
| Първа помощ при контакт с очите | : При контакт с очите веднага да се изплакнат обилно с вода и да се потърси медицинска помощ. |
| Първа помощ при поглъщане | : Изплакнете устата. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар. |

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

Няма налична допълнителна информация

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

Да се лекува симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Средства за гасене на пожар

| | |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Подходящи пожарогасителни средства | : Воден спрей. Сух прах. Пяна. Въглероден диоксид. |
| Неподходящи пожарогасителни средства | : Силна водна струя. |

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

| | |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Опасни продукти на разпадане в случай на пожар | : Възможно е отделянето на токсични изпарения. |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------|

5.3. Съвети за пожарникарите

| | |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Защита при гасене на пожар | : Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. Автономен и изолиращ апарат за дихателна защита. Пълна защита на тялото. |
| Друга информация | : Да се предотврати проникването на продуктите от гасенето на пожара в канализацията или водоизточниците. |

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

| | |
|------------|-------------------------------------------|
| Общи мерки | : Да се избягва контакт с кожата и очите. |
|------------|-------------------------------------------|

6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

| | |
|------------------|-------------------------------------------------------|
| Защитни средства | : Да се носят препоръчаните лични предпазни средства. |
| Аварийни планове | : Да се проветри зоната на разливане/разсипване. |

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

| | |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Защитни средства | : Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. За повече информация, вижте раздел 8: "Контрол на експозицията/ лични предпазни средства". |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва изпускане в околната среда.

Roll n Spray

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕО) 2020/878

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

- Методи за почистване : Разлятата течност да се събере с абсорбиращ материал.
Друга информация : Материалите или твърдите остатъци да се изхвърлят на разрешено за целта място.

6.4. Позоваване на други раздели

За повече информация, вижте раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

- Допълнителни опасности по време на обработка : This product is not expected to produce any unusual hazards during normal use. However, during sanding dust is released into the atmosphere. Exposure to high dust levels may irritate the skin, eyes, nose, throat, or upper respiratory tract. Ensure adequate ventilation and avoid breathing excessive dust.
- Предпазни мерки за безопасна работа : Да се осигури добро проветряване на работното място. Носете лични предпазни средства.
- Хигиенни мерки : Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Винаги измивайте ръцете си след работа с продукта.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

- Условия за съхраняване : Да се съхранява на добре проветриво място. Да се държи на хладно.
Топлина и източници на запалване : KEEP SUBSTANCE AWAY FROM: heat sources. ignition sources.

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

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

8.1.1 Национални гранични стойности на професионална експозиция и биологични гранични стойности

Няма налична допълнителна информация

8.1.2. Препоръчителни процедури за наблюдение

Няма налична допълнителна информация

8.1.3. Образуват се замърсители на въздуха

Няма налична допълнителна информация

8.1.4. DNEL и PNEC

Няма налична допълнителна информация

8.1.5. Регулиране чрез обхвати (control banding)

Няма налична допълнителна информация

8.2. Контрол на експозицията

8.2.1. Подходящ технически контрол

Подходящ технически контрол:

Да се осигури добро проветряване на работното място.

8.2.2. Лични предпазни средства

Символ(и) за лични предпазни средства:



Roll n Spray

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕО) 2020/878

8.2.2.1. Защита на очите и лицето

Защита на очите:

Предпазни очила със странична защита

| Защита на очите | | | |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|
| вид | Област на приложение | Характеристики | Стандарт |
| Предпазни очила със странична защита | Да се използват предпазни очила, ако има риск от контакт с очите чрез изпръскване | | |
| При отделяне на прах: носете защитни очила | | | |

8.2.2.2. Предпазване на кожата

Защита на кожата и тялото:

Да се носи подходящо предпазно облекло

Защита на ръцете:

Защитни ръкавици

| Защита на ръцете | | | | | |
|-------------------------------|-----------------------|---------------|---------------|------------|----------|
| вид | Материал | Пропускливост | Дебелина (mm) | Проникване | Стандарт |
| Непромокаеми защитни ръкавици | Нитрилен каучук (NBR) | | | | |

8.2.2.3. Защита на дихателните пътища

Защита на дихателните пътища:

В случай на недостатъчна вентилация да се носи подходящ дихателен апарат

| Защита на дихателните пътища | | | |
|------------------------------|-------------------|---------|----------|
| Устройство | Тип филтър | Условие | Стандарт |
| Противопрахова маска | Филтър за частици | | EN 143 |

8.2.2.4. Термични опасности

Няма налична допълнителна информация

8.2.3. Контрол на експозицията в околната среда

Контрол на експозицията в околната среда:

Да се избягва изпускане в околната среда.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

| | |
|--------------------------------|-------------------------------|
| Агрегатно състояние | : Течно |
| Цвят | : White to yellow. |
| Външен вид | : Пастообразен. |
| Мирис | : характерен. |
| Границата на мириса | : Не е налично |
| Точка на топене | : Не е приложимо |
| Точка на замръзване | : Не е налично |
| Точка на кипене | : Не е налично |
| Запалимост | : Не се самозапалва |
| Експлозивни свойства | : Продуктът не е експлозивен. |
| Оксидиращи свойства | : Неоксидиращ. |
| Граници на експлозивност | : Не е налично |
| Долна граница на експлозивност | : Не е налично |

Roll n Spray

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕО) 2020/878

| | |
|-------------------------------------------------------|----------------------|
| Горна граница на експлозивност | : Не е налично |
| Пламна температура | : Не е налично |
| Температура на самозапалване | : Не е налично |
| Температура на разлагане | : 175 °C |
| pH | : 7 – 9 (20°C) |
| Вискозитет, кинематичен | : Не е налично |
| Разтворимост | : Вода: 0,15 g/100ml |
| Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Kow) | : Не е налично |
| Налягане на парите | : 24 mm Hg |
| Налягане на парите при 50°C | : Не е налично |
| Плътност | : 20°C |
| Относителна плътност | : Не е налично |
| Относителна плътност на парите при 20°C | : < 1 |
| Характеристики на частиците | : Не е приложимо |

9.2. Друга информация

9.2.1. Информация във връзка с класовете на физична опасност

Няма налична допълнителна информация

9.2.2. Други характеристики за безопасност

Съдържание на ЛОС : < 1 g/l

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реакционна способност

Продуктът е нереактивен при нормални условия на употреба, съхранение и транспорт.

10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма позната опасна реакция при нормални условия на употреба.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Няма при препоръчаните условия за съхранение и работа (вижте раздел 7).

10.5. Несъвместими материали

Няма налична допълнителна информация

10.6. Опасни продукти на разпадане

При нормални условия на съхранение и употреба не трябва да се образуват опасни разпадни продукти.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

| | |
|-----------------------------|---------------------|
| Остра токсичност (орална) | : Не се класифицира |
| Остра токсичност (дермална) | : Не се класифицира |
| Остра токсичност (вдишване) | : Не се класифицира |

Реакционна маса на 5- хлоро-2-метил-2h-изотиазол- 3-он [ЕО №. 247-500-7] и 2-метил- 2h-изотиазол-3-он [ЕО №. 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)

| | |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 орално плъх | 66 mg/kg телесно тегло (OECD 401: Acute Oral Toxicity, Rat, Male / female, Experimental value, Calculated by reference to active substance, Oral, 14 day(s)) |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Roll n Spray

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕО) 2020/878

| Реакционна маса на 5- хлоро-2-метил-2h-изотиазол- 3-он [ЕО №. 247-500-7] и 2-метил- 2h-изотиазол-3-он [ЕО №. 220-239-6] (3:1) (55965-84-9) | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 дермално плъх | > 141 mg/kg телесно тегло (OECD 402: Acute Dermal Toxicity, 24 h, Rat, Male / female, Experimental value, Dermal, 14 day(s)) |
| LC50 Вдишване - Плъх | 0,17 mg/l air (OECD 403: Acute Inhalation Toxicity, 4 h, Rat, Male / female, Experimental value, Calculated by reference to active substance, Inhalation (aerosol), 14 day(s)) |
| ATE CLP (орална) | 53 mg/kg телесно тегло |
| ATE CLP (дермална) | 200 mg/kg телесно тегло |
| ATE CLP (газове) | 700 ppmv/4h |
| ATE CLP (изпарения) | 3 mg/l/4h |
| ATE CLP (прах, мъгла) | 0,5 mg/l/4h |

| 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (2682-20-4) | |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 орално плъх | 120 mg/kg телесно тегло (EPA OPPTS 870.1100: Acute Oral Toxicity, Rat, Female, Experimental value, Oral, 7 day(s)) |
| LD50 дермално плъх | 242 mg/kg телесно тегло (OECD 402: Acute Dermal Toxicity, 24 h, Rat, Male / female, Experimental value, Dermal, 14 day(s)) |
| LC50 Вдишване - Плъх | 0,11 mg/l (OECD 403: Acute Inhalation Toxicity, 4 h, Rat, Male / female, Experimental value, Inhalation (aerosol), 7 day(s)) |
| ATE CLP (орална) | 120 mg/kg телесно тегло |
| ATE CLP (дермална) | 242 mg/kg телесно тегло |
| ATE CLP (газове) | 100 ppmv/4h |
| ATE CLP (изпарения) | 0,11 mg/l/4h |
| ATE CLP (прах, мъгла) | 0,11 mg/l/4h |

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Корозивност/дразнене на кожата | : Не се класифицира pH: 7 – 9 (20°C) |
| Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите | : Не се класифицира pH: 7 – 9 (20°C) |
| Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата | : Не се класифицира |
| Мутагенност на зародишните клетки | : Не се класифицира |
| Канцерогенност | : Не се класифицира |
| Токсичност за репродукцията | : Не се класифицира |
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция | : Не се класифицира |
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция | : Не се класифицира |
| Опасност при вдишване | : Не се класифицира |

11.2. Информация за други опасности

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

| | |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Екология - общо | : Продуктът не се счита вреден за водни организми и не причинява дълготрайни неблагоприятни ефекти върху околната среда. |
| Опасно за водната среда, краткосрочна (остра) | : Не се класифицира |
| Опасно за водната среда, дългосрочна (хронична) | : Не се класифицира |

Roll n Spray

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕО) 2020/878

Реакционна маса на 5- хлоро-2-метил-2h-изотиазол- 3-он [ЕО №. 247-500-7] и 2-метил- 2h-изотиазол-3-он [ЕО №. 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)

EC50 - Ракообразни [1] 0,007 mg/l (48 h, Acartia tonsa, Salt water, Experimental value, GLP)

2-methyl-2H-isothiazol-3-one (2682-20-4)

ErC50 водорасли 0,23 mg/l (Equivalent or similar to OECD 201, 96 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Experimental value, GLP)

12.2. Устойчивост и разградимост

Реакционна маса на 5- хлоро-2-метил-2h-изотиазол- 3-он [ЕО №. 247-500-7] и 2-метил- 2h-изотиазол-3-он [ЕО №. 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)

Устойчивост и разградимост Not readily biodegradable in water.

2-methyl-2H-isothiazol-3-one (2682-20-4)

Устойчивост и разградимост Not readily biodegradable in water.

12.3. Биоакмулираща способност

Реакционна маса на 5- хлоро-2-метил-2h-изотиазол- 3-он [ЕО №. 247-500-7] и 2-метил- 2h-изотиазол-3-он [ЕО №. 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)

BCF (Биоконцентрационен фактор) - Риби [1] 41 – 54 (OECD 305: Bioconcentration: Flow-Through Fish Test, 28 day(s), Lepomis macrochirus, Flow-through system, Fresh water, Experimental value, Fresh weight)

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Pow) 0,75 (Experimental value, OECD 107: Partition Coefficient (n-octanol/water): Shake Flask Method, 24 °C)

Биоакмулираща способност Low potential for bioaccumulation (BCF < 500).

2-methyl-2H-isothiazol-3-one (2682-20-4)

BCF (Биоконцентрационен фактор) - Риби [1] 5,75 – 48,1 (56 day(s), Lepomis macrochirus, Flow-through system, Fresh water, Experimental value)

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Pow) -0,486 (Experimental value, OECD 107: Partition Coefficient (n-octanol/water): Shake Flask Method, 25 °C)

Биоакмулираща способност Low potential for bioaccumulation (BCF < 500).

12.4. Преносимост в почвата

Реакционна маса на 5- хлоро-2-метил-2h-изотиазол- 3-он [ЕО №. 247-500-7] и 2-метил- 2h-изотиазол-3-он [ЕО №. 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)

Повърхностно напрежение No data available in the literature

Коефициент на нормализирана адсорбция на органичен въглерод (Log Koc) 0,81 – 1 (log Koc, Calculated value)

Екология - почва Highly mobile in soil.

2-methyl-2H-isothiazol-3-one (2682-20-4)

Повърхностно напрежение 68,8 mN/m (19.5 °C, 1 g/l, OECD 115: Surface Tension of Aqueous Solutions)

Коефициент на нормализирана адсорбция на органичен въглерод (Log Koc) 1,06 (log Koc, OECD 106: Adsorption/Desorption Using a Batch Equilibrium Method, Experimental value, GLP)

Екология - почва Highly mobile in soil.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма налична допълнителна информация

Roll n Spray

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Неблагоприятни последици за околната среда, причинени от свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система : Сместа не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка, изготвен в съответствие с член 59(1), параграф 1 от REACH, за притежаването на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, или за което/които не е установено, че има(т) свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията в концентрация, равна или по-висока от 0,1 тегловен %.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Методи за третиране на отпадъци : Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с инструкциите за сортиране на лицензираната служба за изхвърляне на отпадъци.

Препоръки за обезвреждане на продукта/опаковката : Да не се изхвърлят опаковките без предварително почистване.

Код съгласно Европейския списък на отпадъците (LoW) : 17 09 04 - смесени отпадъци от строителство и събаряне, различни от упоменатите в 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

В съответствие с ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

Номер по списъка на ООН (ADR) : Не е приложимо

Номер по списъка на ООН (IMDG) : Не е приложимо

ООН-Но. (IATA) : Не е приложимо

Номер по списъка на ООН (ADN) : Не е приложимо

Номер по списъка на ООН (RID) : Не е приложимо

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН

Точно превозно наименование (ADR) : Не е приложимо

Точно превозно наименование (IMDG) : Не е приложимо

Точно превозно наименование (IATA) : Не е приложимо

Точно превозно наименование (ADN) : Не е приложимо

Точно превозно наименование (RID) : Не е приложимо

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR
Клас(ове) на опасност при транспортиране (ADR) : Не е приложимо

IMDG
Клас(ове) на опасност при транспортиране (IMDG) : Не е приложимо

IATA
Клас(ове) на опасност при транспортиране (IATA) : Не е приложимо

ADN
Клас(ове) на опасност при транспортиране (ADN) : Не е приложимо

Roll n Spray

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

RID

Клас(ове) на опасност при транспортиране (RID) : Не е приложимо

14.4. Опаковъчна група

Опаковъчна група (ADR) : Не е приложимо
Опаковъчна група (IMDG) : Не е приложимо
Опаковъчна група (IATA) : Не е приложимо
Опаковъчна група (ADN) : Не е приложимо
Опаковъчна група (RID) : Не е приложимо

14.5. Опасности за околната среда

Опасно за околната среда : Не
Морски замърсител : Не
Друга информация : Няма допълнителна налична информация

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Сухопътен транспорт

Не е приложимо

Транспорт по море

Не е приложимо

Въздушен транспорт

Не е приложимо

Транспорт по вътрешните водни пътища

Не е приложимо

Железопътен транспорт

Не е приложимо

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

Не е приложимо

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

15.1.1. Регламенти на ЕС

Не съдържа вещество(а), включено(и) в Приложение XVII на REACH (Условия за ограничаване)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка на REACH с кандидат-вещества

Не съдържа вещество(а), включено(и) в Приложение XIV на REACH (Списък на веществата за разрешаване)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в PIC списъка (Регламент ЕС 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с УОЗ (Регламент ЕС 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с вещества, които нарушават озоновия слой (Регламент ЕО 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с прекурсори на взривни вещества (Регламент ЕС 2019/1148 за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества)

Съдържание на ЛОС : < 1 g/l

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с Прекурсори на наркотичните вещества (Регламент ЕО 273/2004 относно производството и пускането на пазара на определени вещества, използвани за незаконно производство на наркотични или психотропни вещества)

15.1.2. Национални разпоредби

Няма налична допълнителна информация

Roll n Spray

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Не е извършена оценка на химическата безопасност

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

| Пълнен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност: | |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 2 (дермална) | Остра токсичност (дермална), Категория 2 |
| Acute Tox. 2 (инхалационна) | Остра токсичност (инхал.), Категория 2 |
| Acute Tox. 3 (дермална) | Остра токсичност (дермална), Категория 3 |
| Acute Tox. 3 (орална) | Остра токсичност (орална), Категория 3 |
| Aquatic Acute 1 | Опасно за водната среда – остра опасност, категория 1 |
| Aquatic Chronic 1 | Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 1 |
| EUN208 | Съдържа . Може да предизвика алергична реакция. |
| EUN210 | Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване. |
| Eye Dam. 1 | Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 1 |
| Eye Irrit. 2 | Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 2 |
| H301 | Токсичен при поглъщане. |
| H310 | Смъртоносен при контакт с кожата. |
| 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. |
| Skin Corr. 1B | Корозия/дразнене на кожата, Категория 1, Подкатегория 1B |
| Skin Corr. 1C | Корозия/дразнене на кожата, Категория 1, Подкатегория 1C |
| Skin Irrit. 2 | Корозия/дразнене на кожата, Категория 2 |
| Skin Sens. 1A | Кожна сенсibiliзация, Категория 1A |

Knauф ИЛБ ЕС (REACH Приложение II)

Тази информация се основава на нашите текущи познания и е предназначена да даде описание на продукта само за целите на здравеопазването, безопасността и околната среда. Поради това, тя не трябва да се тълкува като гаранция за свойствата на продукта.