

Basacote High K 12M

Версия: 1.0

Дата Ревизии:
30.03.2020

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

1.1 Идентификатор продукта

Торговое наименование : Basacote High K 12M

1.2 Установленные рекомендуемые и не рекомендуемые области применения вещества или смеси

Использование : Удобрение
Вещества/Препарата

1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания : COMPO EXPERT GmbH
Kroegerweg 10
D-48155 Muenster

Телефон : +49 (0) 251 29 79 81 – 000

Факс : +49 (0) 251 29 79 81 - 111

Адрес электронной почты : info@compo-expert.com
лица, ответственного за
паспорт безопасности

1.4 Телефон экстренной связи

Quality / Safety / Environment
Телефон: +49 (0) 2151 - 579 - 0

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Классификация вещества или смеси

Классификация (ПОСТАНОВЛЕНИЕМ (EU) No. 1272/2008)

Хроническая токсичность для водной среды, Категория 3 H412: Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

2.2 Элементы маркировки

Маркировка (ПОСТАНОВЛЕНИЕМ (EU) No. 1272/2008)

Краткая характеристика опасности : H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Предупреждения : **Утилизация:**
P501 Удалить содержимое/контейнер на утвержденных станциях утилизации отходов.

Дополнительная : German "Hazardous Substances" legislation (

Basacote High K 12M

Версия: 1.0

Дата Ревизии:
30.03.2020

информация

Gefahrstoffverordnung) appendix I, No. 5 (Ammonium Nitrate group B II)

2.3 Αόβαεά παήηηόε

Не известны.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2 Смеси

Химическая природа : Удобрение
НПК удобрений на основе: Нитрат аммония, соли аммония, фосфаты, сульфата магния, сульфата калия, микроэлементы.

Опасные компоненты

Химическое название	CAS-Номер. ЕС-Номер. Регистрационный номер	Классификация	Концентрация (% w/w)
Нитрат аммония	6484-52-2 229-347-8 01-2119490981-27-XXXX	Ox. Sol. 3; H272 Eye Irrit. 2; H319	>= 10 - < 45
пятиводный тетраборат натрия	12179-04-3 215-540-4 01-2119490790-32-XXXX	Repr. 1B; H360FD Eye Irrit. 2; H319	<= 0,2
Сульфат меди(II)	7758-98-7 231-847-6 01-2119520566-40-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Acute Tox. 4; H302	<= 0,25

Объяснение сокращений см. в разделе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1 Описание мер первой помощи

При вдыхании : Перенести на свежий воздух.
Обратиться к врачу.
Если пациент находится в бессознательном состоянии, уложите его в горизонтальное положение и обратитесь за медицинской помощью.
В случае раздражения легких сначала обработать дексаметазоном в аэрозоле (распылителе).

При попадании на кожу : Смыть водой с мылом.

Basacote High K 12M

Версия: 1.0

Дата Ревизии:
30.03.2020

При попадании в глаза : Тщательно промыть большим количеством воды минимум 15 минут и получить консультацию у врача.

При попадании в желудок : Прополоскать рот водой и затем выпить большое количество воды.

4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как острые, так и замедленные

Симптомы : Прием внутрь может спровоцировать следующие симптомы:
Метгемоглобинемия

Опасности : Последующий контроль пневмонии и отека легких.

4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения

Обращение : Лечить симптоматично.
Специфический антидот отсутствует.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Средства пожаротушения

Приемлемые средства пожаротушения : Вода

Неподходящие огнетушительные средства : Пена
Сухие химикаты
Углекислый газ (CO₂)
Песок

5.2 Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

Специфические виды опасности при пожаротушении : Термальное разложение может привести к высвобождению раздражающих газов и испарений.
Окиси азота (NO_x)
Аммиак

5.3 Рекомендации для пожарных

Специальное защитное оборудование для пожарных : При пожаре надеть автономный дыхательный аппарат.

Дополнительная информация : Утилизация остатков сгорания и загрязненной воды для пожаротушения должна осуществляться в соответствии с местными нормативами.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

Basacote High K 12M

Версия: 1.0

Дата Ревизии:
30.03.2020

6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Меры личной безопасности : Хранить вдали от детей.

6.2 Предупредительные меры по охране окружающей среды

Предупредительные меры по охране окружающей среды : Не спускать в стоки.
Удерживать и утилизировать загрязненную промывочную воду.

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

Способы дезактивации : Использовать механическое оборудование для обращения.

6.4 Ссылка на другие разделы

О мерах по личной защите см. раздел 8.

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

7.1 Меры предосторожности при работе с продуктом

Информация о безопасном обращении : Держать вдали от прямого солнечного света.
Беречь от тепла.
Защитить от загрязнения.
Защищать от влаги.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва : Продукт не горюч. Держать вдали от нагрева и источников возгорания. Держать вдали от взрывоопасного материала.

Гигиенические меры : Вымыть руки перед перерывами и в конце рабочего дня.

7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Требования в отношении складских зон и тары : Беречь от тепла. Держать вдали от источников возгорания. Не курить. Держать вдали от горючего материала. Защитить от загрязнения. Не смешивать с другими удобрениями. Защищать от влаги.

Совет по обычному хранению : Держать вдали от сильных кислот.
Держать вдали от сильных оснований.
Держать вдали от взрывоопасного материала.

Класс хранения по немецкой классификации (TRGS 510) : 5.1C, Нитрат аммония и препараты, содержащие нитрат аммония

Сырость : Хранить в сухом месте.

7.3 Особые конечные области применения

Особое использование : Обратитесь к техническому руководству за информацией об использовании данного вещества/препарата.

Basacote High K 12M

Версия: 1.0

Дата Ревизии:
30.03.2020

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1 Параметры контроля

Предел воздействия на рабочем месте

Компоненты	CAS-Номер.	Тип значения (Форма воздействия)	Параметры контроля	Основа
пятиводный тетраборат натрия	12179-04-3		3 mg/m ³	DE TRGS 900
Максимально-предельная категория	8;(II)			
Дополнительная информация	AGS, The threshold value is based on the element content of the corresponding metal., When there is compliance with the OEL and biological tolerance values, there is no risk of harming the unborn child			
		AGW	0,5 mg/m ³ (Борат)	DE TRGS 900
Максимально-предельная категория	2;(I)			
Дополнительная информация	AGS, The threshold value is based on the element content of the corresponding metal., When there is compliance with the OEL and biological tolerance values, there is no risk of harming the unborn child			
			1 mg/m ³	American Conference of Governmental Industrial Hygienists - threshold limit values
Сульфат меди(II)	7758-98-7		1 mg/m ³ (как медь (Cu))	Предельно допустимые концентрации (Германия)

Производный безопасный уровень (DNEL) в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006:

Название вещества	Окончательное применение	Пути воздействия	Потенциальное воздействие на здоровье	Величина
Нитрат аммония	Работники	Вдыхание	Длительное - системное воздействие	36 mg/m ³
	Работники	Попадание на кожу	Длительное - системное	5,12 мг/кг массы

Basacote High K 12M

Версия: 1.0

Дата Ревизии:
30.03.2020

			воздействие	тела/день
	Потребители	Попадание в желудок	Длительное - системное воздействие	2,56 мг/кг массы тела/день
	Потребители	Вдыхание	Длительное - системное воздействие	8,9 mg/m3
	Потребители	Попадание на кожу, Попадание в желудок	Длительное - системное воздействие	2,56 мг/кг массы тела/день
пятиводный тетраборат натрия	Работники	Вдыхание	Длительное воздействие	6,7 mg/m3
	Потребители	Вдыхание	Длительное воздействие	3,4 mg/m3
	Работники	Попадание на кожу	Длительное воздействие	316,4 мг/кг массы тела/день
	Потребители	Попадание на кожу	Длительное воздействие	159,5 мг/кг массы тела/день
	Потребители	Попадание в желудок	Длительное воздействие, Кратковременное воздействие	0,79 мг/кг массы тела/день

Прогнозируемая безопасная концентрация (PNEC) в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006:

Название вещества	Экологическая среда	Величина
Нитрат аммония	Установка для очистки сточных вод	18 mg/l
пятиводный тетраборат натрия	Пресная вода	2,9 mg/l
	Морская вода	2,9 mg/l
	Почва	5,7 mg/kg
	Периодическое использование/выброс	13,7 mg/l
	Установка для очистки сточных вод	10 mg/l

8.2 Контроль воздействия

Средства индивидуальной защиты

Защита глаз : в случае образования пыли:
Защитные очки

Защита рук

Basacote High K 12M



Версия: 1.0

Дата Ревизии:
30.03.2020

Материал	: Перчатки
Защита кожи и тела	: Не требуется никакого особого защитного оборудования.
Защита дыхательных путей	: Дыхательный аппарат только при образовании пыли или аэрозоля. Респиратор с фильтром для улавливания твердых частиц (EN 143) Фильтр P1

Регулирование воздействия на окружающую среду

Общие рекомендации	: Не спускать в стоки. Удерживать и утилизировать загрязненную промывочную воду.
--------------------	---

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1 Информация об основных физико-химических свойствах

Внешний вид	: твердый
Цвет	: различный
Запах	: без запаха
Порог восприятия запаха	: данные отсутствуют
pH	: приблизительно 5, Концентрация: 100 g/l (20 °C)
Точка плавления/пределы	: данные отсутствуют
Точка кипения/диапазон	: Не применимо
Температура вспышки	: Не относится
Скорость испарения	: Не применимо
Горючесть (твердого тела, газа)	: Продукт не горюч.
Верхний взрывной предел	: Невзрывоопасно
Нижний взрывной предел	: Невзрывоопасно
Давление пара	: Не применимо
Относительная плотность пара	: Не применимо
Относительная плотность	: Не применимо
Объемный вес	: приблизительно 1.150 kg/m ³

Basacote High K 12M

Версия: 1.0

Дата Ревизии:
30.03.2020

Показатели растворимости	
Растворимость в воде	: растворимый
Коэффициент распределения (н-октанол/вода)	: Не применимо
Температура разложения	: приблизительно 130 °C Для избежания термального разложения, не перегревать удобрения, способные к самоподдерживающемуся разложению
Вязкость	
Вязкость, динамическая	: Не применимо
Вязкость, кинематическая	: Не применимо
Взрывоопасные свойства	: Невзрывоопасно
Окислительные свойства	: Не считается окисляющим веществом.

9.2 Дополнительная информация

данные отсутствуют

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1 Реакционная способность

Стабилен при соблюдении рекомендуемых условий хранения.

10.2 Химическая устойчивость

Отсутствие разложения, если используется и применяется как указано.
При нагревании разлагается.

10.3 Возможность опасных реакций

Опасные реакции : Контакт с сильными основаниями высвобождает аммоний.

10.4 Условия, которых следует избегать

Условия, которых следует избегать : Держать вдали от нагрева и источников возгорания.

10.5 Несовместимые материалы

Материалы, которых следует избегать : Сера, хлориты, хлорид, Хлораты, гипохлорит, кислот и оснований, легковоспламеняющиеся вещества, нитриты, соли металлов

10.6 Опасные продукты разложения

Опасные продукты : Окиси азота (NOx)

Basacote High K 12M

Версия: 1.0

Дата Ревизии:
30.03.2020

разложения

Аммиак

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1 Данные о токсикологическом воздействии

Острая токсичность

Продукт:

Острая оральная токсичность : LD50 (Крыса): > 2.000 mg/kg

Компоненты:

Нитрат аммония:

Острая оральная токсичность : LD50 (Крыса): > 2.950 mg/kg
Метод: Указания для тестирования OECD 401

Острая ингаляционная токсичность : > 88,8 mg/l
Метод: Информация отсутствует.

Острая кожная токсичность : LD50 (Крыса): > 5.000 mg/kg
Метод: Указания для тестирования OECD 402

пятиводный тетраборат натрия:

Острая оральная токсичность : LD50 (Крыса): 3.200 - 3.400 mg/kg

Острая ингаляционная токсичность : LC50 (Крыса): > 2,0 mg/l
Метод: Указания для тестирования OECD 403

Острая кожная токсичность : LD50 (Кролик): > 2.000 mg/kg

Сульфат меди(II):

Острая оральная токсичность : LD50 перорально (Крыса): 300 mg/kg

Разъедание/раздражение кожи

Продукт:

Виды: Кролик
Метод: Указания для тестирования OECD 404
Результат: Не раздражает.

Компоненты:

Нитрат аммония:

Виды: Кролик
Метод: Указания для тестирования OECD 404
Результат: Не раздражает.

Basacote High K 12M



Версия: 1.0

Дата Ревизии:
30.03.2020

пятиводный тетраборат натрия:

Виды: Кролик

Результат: Нет раздражения кожи

Сульфат меди(II):

Оценка: Раздражающее

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Продукт:

Виды: Кролик

Метод: Указания для тестирования OECD 405

Результат: Не раздражает.

Компоненты:

Нитрат аммония:

Виды: Кролик

Метод: Указания для тестирования OECD 405

Результат: Раздражающее

пятиводный тетраборат натрия:

Виды: Кролик

Оценка: Раздражающее

Результат: Среднее раздражение глаз

Сульфат меди(II):

Оценка: Раздражающее

Респираторная или кожная сенсibilизация

Продукт:

Результат: не сенсibilизирующее

Компоненты:

Нитрат аммония:

Результат: Не вызывает сенсibilизации кожи.

пятиводный тетраборат натрия:

Тип испытаний: Тест Бьюхлера

Виды: Морская свинка

Метод: Указания для тестирования OECD 406

Результат: Не вызывает сенсibilизации кожи.

Мутагенность зародышевой клетки

Продукт:

Генетическая токсичность : Примечания: данные отсутствуют
in vitro

Basacote High K 12M

Версия: 1.0

Дата Ревизии:
30.03.2020

Компоненты:

Нитрат аммония:

Генетическая токсичность in vitro : Метод: Указания для тестирования OECD 471
Результат: отрицательный

пятиводный тетраборат натрия:

Мутагенность зародышевой клетки-Оценка : Испытания in vitro доказали мутагенное воздействие

Карценогенность

Продукт:

Примечания: Не содержит ингредиентов, входящих в список канцерогенов

Компоненты:

Нитрат аммония:

Виды: Крыса

Примечания: Опыты на животных не выявили канцерогенных проявлений.

пятиводный тетраборат натрия:

Карценогенность - Оценка : Классификация канцерогенных свойств невозможна на основе имеющихся данных.

Токсичность для размножения

Продукт:

Воздействие на фертильность : Примечания: Нет токсичности по отношению к размножению

Оказывает влияние на развитие плода : Примечания: При экспериментах над животными не было тератогенных эффектов.
Предоставленная информация основана на данных полученных от подобных субстанций.

Компоненты:

Нитрат аммония:

Воздействие на фертильность : Виды: Крыса

Примечания: Опыты на животных не выявили проявлений, влияющих на деторождение.

Оказывает влияние на развитие плода : Виды: Крыса
Примечания: При экспериментах над животными не было тератогенных эффектов.

Basacote High K 12M

Версия: 1.0

Дата Ревизии:
30.03.2020

пятиводный тетраборат натрия:

Токсичность для размножения - Оценка : В экспериментах на животных уменьшение рождаемости было констатировано только при сильном увеличении доз данного вещества.
Может отрицательно повлиять на способность к деторождению. Может отрицательно повлиять на неродившегося ребенка.

Специфическая системная токсичность на орган-мишень (одноразовое воздействие)

Продукт:

Оценка: Вещество или смесь не относятся к классу специфических токсических веществ для органа-мишени, при единичном воздействии.

Специфическая системная токсичность на орган-мишень (повторное воздействие)

Продукт:

Оценка: Вещество или смесь не относятся к классу специфических токсических веществ для органа-мишени, при неоднократном воздействии.

Токсичность повторными дозами

Компоненты:

Нитрат аммония:

Виды: Крыса
NOAEL: > 1.500 mg/kg
Путь Применения: Оральное
Время воздействия: 28 d

Виды: Крыса
NOAEL: = 256 mg/kg
Путь Применения: Оральное
Время воздействия: 52 w
Метод: Указания для тестирования OECD 453

Виды: Крыса
NOAEL: >= 185 mg/kg
Путь Применения: вдыхание
Время воздействия: 2 w
Метод: OECD-412

Данные о воздействии на человека

Продукт:

Общие сведения : риск развития метгемоглобинемии

Дополнительная информация

Продукт:

Basacote High K 12M

Версия: 1.0

Дата Ревизии:
30.03.2020

Примечания: Предоставленная информация основана на данных полученных от подобных субстанций.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Токсичность

Компоненты:

Нитрат аммония:

Токсично по отношению к
рыбам : LC50 (Рыба): > 100 mg/l
Время воздействия: 96 h

Токсичность по отношению
к дафнии и другим водным
беспозвоночным : EC50 (Daphnia (Дафния)): 490 mg/l
Время воздействия: 48 h

LC50 : 490 mg/l

Токсичность по отношению
к морским водорослям : EC50 (Selenastrum capricornutum (зеленая водоросль)):
1.700 mg/l
Время воздействия: 10 d

пятиводный тетраборат натрия:

Токсично по отношению к
рыбам : LC50 (Limanda limanda): 74 mg/l
Время воздействия: 96 h

Токсичность по отношению
к дафнии и другим водным
беспозвоночным : EC50 (Daphnia magna (дафния)): 242 mg/l
Время воздействия: 24 h

Токсичность по отношению
к морским водорослям : EC10 (Scenedesmus subspicatus): 24 mg/l
Время воздействия: 96 h

Сульфат меди(II):

Токсично по отношению к
рыбам : LC50 (Salmo sp.): 0,1 - 2,5 mg/l
Время воздействия: 96 h

Токсичность по отношению
к дафнии и другим водным
беспозвоночным : EC50 (Daphnia magna (дафния)): 0,024 mg/l
Время воздействия: 48 h

Токсичность по отношению
к морским водорослям : EC50 (Scenedesmus quadricauda (зеленые водоросли)):
0,1 mg/l
Время воздействия: 4 h

12.2 Стойкость и разлагаемость

Продукт:

Биоразлагаемость : Примечания: данные отсутствуют

Basacote High K 12M

Версия: 1.0

Дата Ревизии:
30.03.2020

Компоненты:

Нитрат аммония:

Биоразлагаемость : Примечания: Методы определения способности к биологическому распаду неприменимы к неорганическим соединениям.

12.3 Потенциал биоаккумуляции

Продукт:

Биоаккумуляция : Примечания: Биоаккумуляция маловероятно.

Компоненты:

Нитрат аммония:

Биоаккумуляция : Примечания: Биоаккумуляция маловероятно.

Коэффициент распределения (н-октанол/вода) : log Pow: -3,1

12.4 Подвижность в почве

Продукт:

Мобильность : Примечания: Загрязнение грунтовых вод маловероятно.

Распределение между различными экологическими участками : Примечания: данные отсутствуют

12.5 Результаты оценки PBT и vPvB

Продукт:

Оценка : Примечания: данные отсутствуют

12.6 Другие неблагоприятные воздействия

Продукт:

Дополнительная информация экологического характера : Информация относится к главному компоненту. Не выливать в поверхностную воду или в канализационную систему.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1 Методы утилизации отходов

Продукт : использование в качестве удобрения в сельском хозяйстве.
Обратиться к производителю.

Basacote High K 12M

Версия: 1.0

Дата Ревизии:
30.03.2020

Загрязненная упаковка : Незагрязненная упаковка может быть использована повторно.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 Номер ООН

ADN : UN 2071
ADR : Не подлежит контролю как опасный груз
RID : Не подлежит контролю как опасный груз
IMDG : UN 2071
IATA : UN 2071

14.2 Собственное транспортное название ООН

ADN : УДОБРЕНИЕ НА ОСНОВЕ НИТРАТА АММОНИЯ
ADR : Не подлежит контролю как опасный груз
RID : Не подлежит контролю как опасный груз
IMDG : AMMONIUM NITRATE BASED FERTILIZER
IATA : Ammonium nitrate based fertilizers

14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке

ADN :
ADR : Не подлежит контролю как опасный груз
RID : Не подлежит контролю как опасный груз
IMDG : 9
IATA : 9

14.4 Группа упаковки

ADN
Группа упаковки : Стандартом не установлено
Классификационный код : M11
ADR
Особо оговоренные условия : UN2071: не подпадает под действие ДОПОГ
RID : Не подлежит контролю как опасный груз
IMDG
Группа упаковки : III
Этикетки : 9
EmS Код : F-H, S-Q
IATA
Инструкция по упаковке (Грузовой) : 909

Basacote High K 12M

Версия: 1.0

Дата Ревизии:
30.03.2020

самолет)	
Инструкция по упаковыванию (Пассажирский самолет)	: 958
Упаковочная инструкция (типографское качество)	: Y909
Группа упаковки	: III
Этикетки	: 9

14.5 Экологические опасности

ADN

Экологически опасный : нет

ADR

: Не подлежит контролю как опасный груз

RID

: Не подлежит контролю как опасный груз

IMDG

Морской загрязнитель : нет

14.6 Особые меры предосторожности для пользователя

Не применимо

14.7 Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

Не применимо к продукту, "как есть".

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

15.1 Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

Класс опасности для воды : WGK 1 слегка загрязняющий воду
(Германия)

Другие правила : TRGS 511 'Нитрат аммония'

15.2 Оценка химической безопасности

Для данного вещества не требуется оценка химической безопасности.

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Полный текст формулировок по охране здоровья

H272	: Окислитель; может усилить возгорание.
H302	: Вредно при проглатывании.
H315	: При попадании на кожу вызывает раздражение.
H319	: При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H360FD	: Может отрицательно повлиять на способность к деторождению. Может отрицательно повлиять на неродившегося ребенка.
H400	: Чрезвычайно токсично для водных организмов.

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006

Basacote High K 12M



Версия: 1.0

Дата Ревизии:
30.03.2020

H410 : Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Полный текст других сокращений

Acute Tox. : Острая токсичность
Aquatic Acute : Острая токсичность для водной среды
Aquatic Chronic : Хроническая токсичность для водной среды
Eye Irrit. : Раздражение глаз
Ox. Sol. : Окисляющие твердые вещества
Repr. : Репродуктивная токсичность
Skin Irrit. : Раздражение кожи

(Q)SAR - (Количественная) связь структуры и активности; ADN - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по внутренним водным путям; ADR - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по дорогам; ASTM - Американское общество испытания материалов; bw - Вес тела; CLP - Предписание по классификации маркировки упаковки; Предписание (EC) № 1272/2008; DIN - Стандарт Немецкого института стандартизации; ECHA - Европейское химическое агентство; EC-Number - Номер европейского сообщества; ECx - Концентрация, связанная с x% реакции; ELx - Величина нагрузки, связанная с x% реакции; EmS - Аварийный график; ErCx - Концентрация, связанная с реакцией x% скорости роста; GHS - Всемирная гармонизированная система классификации и маркировки химических веществ; IARC - Международное агентство исследований по вопросам рака; IATA - Международная авиатранспортная ассоциация; IBC - Международный кодекс постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом; IC50 - Полумаксимальная ингибиторная концентрация; ICAO - Международная организация гражданской авиации; IMDG - Международные морские опасные грузы; IMO - Международная морская организация; ISO - Международная организация стандартизации; LC50 - Летальная концентрация для 50% испытываемой популяции; LD50 - Летальная доза для 50% испытываемой популяции (средняя летальная доза); MARPOL - Международная конвенция по предотвращению загрязнения моря с судов; n.o.s. - Не указано иначе; NO(A)EC - Концентрация с отсутствием (негативного) воздействия; NO(A)EL - Уровень с отсутствием (негативного) воздействия; NOELR - Степень нагрузки без наблюдаемого воздействия; OECD - Организация экономического сотрудничества и развития; OPPTS - Бюро химической безопасности и борьбы с загрязнением среды; PBT - Стойкое биоаккумулятивное и токсичное вещество; REACH - Распоряжение (EC) № 1907/2006 Европейского парламента и Совета относительно регистрации, оценки, авторизации и ограничения химических веществ; RID - Распоряжение о международных перевозках опасных грузов по железным дорогам; SADT - Температура самоускоряющегося разложения; SDS - Паспорт безопасности; TRGS - Техническое правило для опасных веществ; UN - ООН; vPvB - Очень стойкое и очень биоаккумулятивное; DSL - Список веществ национального происхождения (Канада); KECI - Корейский список существующих химикатов; TSCA - Закон о контроле токсичных веществ (США); AICS - Австралийский перечень химических веществ; IECSC - Перечень существующих химических веществ в Китае; ENCS - Существующие и новые химических вещества (Япония); ISHL - Закон по технике безопасности на производстве и здравоохранению (Япония); PICCS - Филиппинский перечень химикатов и химических веществ; NZIoC - Перечень химических веществ Новой Зеландии; TCSI - Перечень химических веществ Тайваня; CMR - Токсичное вещество, оказывающее карциногенное, мутагенное действие, или влияющее на репродуктивную систему; GLP - Надлежащая лабораторная практика

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006

Basacote High K 12M



Версия: 1.0

Дата Ревизии:
30.03.2020

Дополнительная информация

Приведенные в настоящем Сертификате безопасности сведения основываются на уровне знаний, объеме информации и предположениях, которыми мы располагали на момент его составления. Содержащиеся в нем данные призваны лишь сориентировать пользователя в отношении таких аспектов, как безопасная работа с продуктом, использование, переработка, хранение, транспортировка и утилизация, и ни в коем случае не являются гарантией основных свойств продукта или его паспортом качества. Все утверждения распространяются только на поименованный выше конкретный продукт и не могут быть отнесены к случаю использования такого продукта в сочетании с любыми другими материалами, если только это не оговорено в тексте документа.

DE / RU