

Паспорт Безопасности Вещества

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

NovaTec One



Версия: 1.0

Дата Ревизии:

20.02.2019

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

1.1 Идентификатор продукта

Торговое наименование : NovaTec One

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)

Раздражение глаз, Категория 2	H319: При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
Репродуктивная токсичность, Категория 2	H361fd: Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на способность к деторождению. Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на неродившегося ребенка.
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при многократном воздействии), Категория 2	H373: Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.

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



Дата Ревизии:
20.02.2019

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



Краткая характеристика опасности	H361fd	Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на способность к деторождению.
	H373	Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на неродившегося ребенка.
	H319	Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия. При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

Предупреждения	:	Предотвращение:
	R280	Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица.
	R260	Не вдыхать газ/пары/пыль/аэрозоли/дым/туман.
		Реагирование:
	R301 + R312	ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Обратиться за медицинской помощью при плохом самочувствии.
	R305 + R351 + R338	ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
	R310	Немедленно обратиться за медицинской помощью.

Не известны.

3.2 Смес

Химическая природа : Удобрение
Среда химических реакций
1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-,phosphate (1:1)

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	>= 1 - <= 10
1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)	202842-98-6 424-640-9 01-0000017109-71-0002	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 2; H319 Repr. 2; H361fd STOT RE 2; H373	>= 15 - <= 30

Объяснение сокращений см. в разделе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1 Описание мер первой помощи

- Общие рекомендации : Немедленно снять всю зараженную одежду.
Выстирать загрязненную одежду перед повторным использованием.
- При вдыхании : Перенести на свежий воздух.
Обратиться к врачу.
- При попадании на кожу : Смыть водой с мылом.
В случае продолжения раздражения кожи вызвать врача.
- При попадании в глаза : Немедленно промыть большим количеством воды, также под веками, на протяжении минимум 15 минут.
Обратиться к врачу.
- При попадании в желудок : Выпить большое количество воды.
Перенести на свежий воздух.
Обратиться к врачу.

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

- Симптомы : Информация отсутствует.

4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения

- Обращение : Лечить симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

Паспорт Безопасности Вещества

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

NovaTec One



Версия: 1.0

Дата Ревизии:
20.02.2019

5.1 Средства пожаротушения

Приемлемые средства пожаротушения : Продукт не горюч.
Использовать меры тушения, которые подходят к местным обстоятельствам и к окружающей среде.

5.2 Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

Специфические виды опасности при пожаротушении : Информация отсутствует.

5.3 Рекомендации для пожарных

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

Дополнительная информация : Загрязненную воду для пожаротушения собирать в отдельную емкость. Такую воду нельзя спускать в сточные каналы.
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

6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Меры личной безопасности : Использовать персональное защитное оборудование.
Держать людей вдали от протекания/растекания и не против ветра.
В случае непреднамеренного воздействия продукта обратитесь за консультацией к производителю или поставщику.

6.2 Предупредительные меры по охране окружающей среды

Предупредительные меры по охране окружающей среды : Не допускать попадания продукта в почву, канализацию, поверхностные или грунтовые воды.
Не допускайте попадания продукта в сточные системы.

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

Способы дезактивации : Впитать в инертный поглощающий материал (например песок, кремнезем, кислотное связующее, универсальное связующее, опилки).
Применяйте средства нейтрализации.
использованный материал утилизировать согласно пункту 13
Тщательно вычистить.
Промыть водой.

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 : Открывайте упаковку и обращайтесь с продуктом, применяя меры предосторожности.
- Рекомендации по защите от возгорания и взрыва : Не требуется никаких специальных мер предосторожности.
- Гигиенические меры : Держать вдали от еды, питья и питания для животных. 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 : Держать контейнер плотно закрытым. Беречь от тепла. Держать вдали от прямого солнечного света.
- Дополнительная информация по условиям хранения : Требования в отношении складских зон и тары Не требуется никаких специальных мер предосторожности.
- Совет по обычному хранению : не требуется
- Класс хранения по немецкой классификации (TRGS 510) : 12, Неогнеопасные жидкости

7.3 Особые конечные области применения

- Особое использование : принять во внимание/изучить техническую информацию о продукте.

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

8.1 Параметры контроля

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

Название вещества	Окончательно е применение	Пути воздействия	Потенциальное воздействие на здоровье	Величина
Нитрат аммония	Работники	Вдыхание	Специфические эффекты	36 mg/m3
Примечания:	Время воздействия: 1 d			

Паспорт Безопасности Вещества

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

NovaTec One



Версия: 1.0

Дата Ревизии:
20.02.2019

	Работники	Попадание на кожу	Специфические эффекты	5,12 mg/kg
Примечания:	Время воздействия: 1 d			
	Потребители	Попадание в желудок	Специфические эффекты	2,56 мг/кг массы тела/день
Примечания:	Время воздействия: 1 d			
	Потребители	Вдыхание	Специфические эффекты	8,9 mg/m3
Примечания:	Время воздействия: 1 d			

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

Название вещества	Экологическая среда	Величина
Нитрат аммония	Пресная вода	0,45 mg/l
	Морская вода	0,045 mg/l
	Предельно допустимое значение	4,5 mg/l

8.2 Контроль воздействия

Средства индивидуальной защиты

Защита глаз : Плотно прилегающие защитные очки

Защита рук

Примечания

: Соответствующие рукавицы, устойчивые к воздействию химических продуктов (EN 374) при длительном, прямом контакте. Выбор подходящих перчаток зависит не только от материала, из которого они изготовлены, но также от других показателей качества, которые различны у разных производителей. Поскольку данный продукт является препаратом на основе нескольких веществ, срок службы материала перчаток невозможно рассчитать заранее и его необходимо подвергнуть предварительным испытаниям.

Защита кожи и тела : Защитный костюм

Защита дыхательных путей : Дыхательный аппарат только при образовании пыли или аэрозоля.

Предохранительные меры : Обращаться в соответствии с правилами безопасности и промышленной гигиены.

Регулирование воздействия на окружающую среду

Общие рекомендации : Не допускать попадания продукта в почву, канализацию, поверхностные или грунтовые воды.

Не допускайте попадания продукта в сточные системы.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1 Информация об основных физико-химических свойствах

Внешний вид	: жидкость
Цвет	: различный
Запах	: очень слабый
pH	: приблизительно 4, (20 °C)
Точка плавления/пределы	: данные отсутствуют
Точка кипения/диапазон	: > 100 °C
Температура вспышки	: Не применимо
Плотность	: приблизительно 1,07 g/cm ³ (20 °C)
Показатели растворимости	
Растворимость в воде	: полностью смешивающийся
Температура разложения	: Отсутствие разложения, если используется и применяется как указано.

9.2 Дополнительная информация

данные отсутствуют

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1 Реакционная способность

Отсутствие разложения, если используется и применяется как указано.

10.2 Химическая устойчивость

Отсутствие разложения, если используется и применяется как указано.

10.3 Возможность опасных реакций

Опасные реакции : Отсутствие опасных реакций при соблюдении установленных/указанных инструкций по хранению и обращению с продуктом.

10.4 Условия, которых следует избегать

Условия, которых следует избегать : Не допускать упаривания досуха.

10.5 Несовместимые материалы

Материалы, которых : Несовместимо с сильными кислотами и основаниями.

следует избегать

10.6 Опасные продукты разложения

Опасные продукты разложения : В случае пожара могут образоваться опасные продукты разложения, такие как:
Аммиак
Окиси азота (NO_x)

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

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Острая оральная токсичность : LD50 (Крыса): 200 - 2.000 mg/kg
Метод: Тестировано согласно Директиве 92/69/ЕЕС.
Примечания: Предоставленная информация основана на данных полученных от подобных субстанций.

Острая ингаляционная токсичность : LC50 (Крыса): > 5,5 mg/l
Метод: Указания для тестирования OECD 403
Примечания: рассчитанный

Разъедание/раздражение кожи

Продукт:

Примечания: Может вызвать раздражение кожи и/или дерматит.

Компоненты:

Нитрат аммония:

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

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Виды: Кролик

Метод: Указания для тестирования OECD 404

Результат: Не раздражает.

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Продукт:

Примечания: Попадание в глаза может вызвать раздражение.

Компоненты:

Нитрат аммония:

Виды: Кролик

Метод: Указания для тестирования OECD 405

Результат: Раздражающее

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Виды: Кролик

Метод: Указания для тестирования OECD 405

Результат: Раздражающее

Респираторная или кожная сенсibilизация

Продукт:

Примечания: Не известны.

Компоненты:

Нитрат аммония:

Результат: Не вызывает сенсibilизации кожи.

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Тип испытаний: Тест максимизации (GPMT)

Виды: Морская свинка

Метод: Указания для тестирования OECD 406

Результат: Не вызывает сенсibilизации кожи у лабораторных животных.

Мутагенность зародышевой клетки

Компоненты:

Нитрат аммония:

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

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Мутагенность : Эксперименты над животными показали тератогенные и
зародышевой клетки- мутагенные эффекты.
Оценка

Паспорт Безопасности Вещества

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

NovaTec One



Версия: 1.0

Дата Ревизии:

20.02.2019

Карценогенность

Компоненты:

Нитрат аммония:

Виды: Крыса

Примечания: Опыты на животных не выявили канцерогенных проявлений.

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Карценогенность - Оценка : При экспериментах над животными не было канцерогенных эффектов.

Токсичность для размножения

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.

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Токсичность для размножения - Оценка : В эксперименте на животных уменьшение рождаемости было констатировано только при сильном увеличении доз данного вещества.
Может отрицательно повлиять на способность к деторождению. Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на неродившегося ребенка.

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

Паспорт Безопасности Вещества

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

NovaTec One



Версия: 1.0

Дата Ревизии:
20.02.2019

Путь Применения: вдыхание
Время воздействия: 2 w
Метод: OECD-412

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Примечания: Вещество может причинить вред печени после неоднократного приема в пищу в высоких дозах.

Вещество может причинить вред почкам после неоднократного приема в пищу в высоких дозах.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Токсичность

Продукт:

Токсично по отношению к
рыбам : (данио рерио): > 100 mg/l
Время воздействия: 96 h
Тип испытаний: LC50

Токсичность по отношению
к морским водорослям : (Desmodesmus subspicatus (зеленые водоросли)): > 100 mg/l
Время воздействия: 72 h
Тип испытаний: прогоночный тест

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

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Токсично по отношению к
рыбам : (данио рерио): > 100 mg/l
Время воздействия: 96 h
Тип испытаний: LC50
Метод: Указания для тестирования OECD 203

Токсичность по отношению
к дафнии и другим водным
беспозвоночным : EC50 (Daphnia magna (дафния)): > 100 mg/l
Время воздействия: 48 h

Токсичность по отношению : EC50 (Desmodesmus subspicatus (зеленые водоросли)): >

Паспорт Безопасности Вещества

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

NovaTec One



Версия: 1.0

Дата Ревизии:

20.02.2019

к морским водорослям	100 mg/l Время воздействия: 72 h
Токсично по отношению к бактериям	: Примечания: Утилизация через очистные установки сточных вод может вызвать ухудшение нитрификации активного ила.
Токсично по отношению к рыбам (Хроническая токсичность)	: NOEC: > 8,7 mg/l Виды: other
Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным (Хроническая токсичность)	: NOEC: > 25 mg/l Виды: Daphnia magna (дафния)

12.2 Стойкость и разлагаемость

Компоненты:

Нитрат аммония:

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

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Биоразлагаемость : Примечания: Целиком разлагается микроорганизмами. В соответствии с результатами испытаний биологического разложения, данный продукт не является легко разлагающимся.

12.3 Потенциал биоаккумуляции

Компоненты:

Нитрат аммония:

Биоаккумуляция : Примечания: Биоаккумуляция маловероятно.

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

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Биоаккумуляция : Виды: Pimephales sp.
Время воздействия: 14 d
Фактор биоконцентрации (BCF): 1,2
Метод: Биоаккумуляция: пропускная способность фильтра в ходе испытания на рыбе
Примечания: Не накапливается в организмах значительных количествах.
Предоставленная информация основана на данных

полученных от подобных субстанций.

12.4 Подвижность в почве

Компоненты:

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Распределение между : Примечания: Из-за растворимости в воде, часть продукта
различными растворится.
экологическими участками

12.5 Результаты оценки PBT и vPvB

Компоненты:

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Оценка : Смесь не содержит веществ, которые являются стойкими,
способными к бионакоплению и токсичными (PBT)..

12.6 Другие неблагоприятные воздействия

Продукт:

Дополнительная : Не выливать в поверхностную воду или в
информация канализационную систему.
экологического характера В зависимости от местных условий и существующих
концентраций, возможны нарушения в биоразлагающем
процессе активного ила.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1 Методы утилизации отходов

Продукт	: Нельзя утилизировать вместе с домашними отходами. Не смывать в поверхностную воду или в канализационную систему. использование в качестве удобрения в сельском хозяйстве. Должно пройти специальную обработку, например на соответствующем объекте удаления, для соответствия местным правилам.
Загрязненная упаковка	: Национальные и местные правила должны быть соблюдены. Национальные и местные правила должны быть соблюдены. Подходящие моющие средства Подходящие моющие средства Вода Очистительное средство

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

Паспорт Безопасности Вещества

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

NovaTec One



Версия: 1.0

Дата Ревизии:
20.02.2019

14.1 Номер ООН

Не подлежит контролю как опасный груз

14.2 Собственное транспортное название ООН

Не подлежит контролю как опасный груз

14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке

Не подлежит контролю как опасный груз

14.4 Группа упаковки

Не подлежит контролю как опасный груз

14.5 Экологические опасности

Не подлежит контролю как опасный груз

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

Примечания : Не относится

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 3 сильно загрязняющий воду
(Германия)

Другие правила : Обращаться в соответствии с правилами безопасности и промышленной гигиены.

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.
H319 : При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H361fd : Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на способность к деторождению. Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на неродившегося ребенка.
H373 : Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.

Полный текст других сокращений

Acute Tox. : Острая токсичность
Eye Dam. : Серьезное поражение глаз

Паспорт Безопасности Вещества

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

NovaTec One



Версия: 1.0

Дата Ревизии:

20.02.2019

Eye Irrit.	: Раздражение глаз
Ox. Sol.	: Окисляющие твердые вещества
Repr.	: Repродуктивная токсичность
STOT RE	: Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при многократном воздействии)

(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

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,

Паспорт Безопасности Вещества

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

NovaTec One



Версия: 1.0

Дата Ревизии:
20.02.2019

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