

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Данный паспорт безопасности составлен согласно требованиям следующих нормативных документов:
Постановление (ЕС) № 1907/2006 и Постановление (ЕС) № 1272/2008



Дата редакции: 14-мар-2022
Дата печати 13-январь-2023

Номер редакции: 1

1. Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике

1.1. Идентификатор продукта

Наименование продукта: **MEGA 258 Grundierweiß**
Article number: 071730540514
UFI: M5QT-1N07-RN0V-0H6A

1.2. Соответствующие установленные способы применения вещества или смеси и не рекомендуемые способы применения

Категории продуктов [PC]: PC9 - Покрытия и краски, замазки, шпатлевки, растворители

1.3. Информация о поставщике паспорта безопасности

Поставщик: MEGA eG
Fangdieckstrasse 45
D - 22547 Hamburg
Telefon: +49 40/ 54004-0
Telefax: +49 40/ 54004-9
www.mega.de
Заявление об ответственности: Department productsector paints and coatings
Telephone: 040 54004-528
Адрес электронной почты: technik@mega.de

1.4. Номер телефона экстренной связи

Номер телефона экстренной связи: +49 40 / 54004 - 528 (Mo. - Tue. 7.15 - 16.30 Uhr, Fr. bis 12.00 Uhr)
связи:

Номер телефона экстренной связи - §45 - (ЕС)1272/2008	
Европа	112
Австрия	+43 1 406 43 43 (Giftinformationszentrale)

2. Идентификация опасности (опасностей)

2.1. Классификация вещества или смеси

Сенсибилизирующее действие при контакте с кожей	Категория 1A - (H317)
---	-----------------------

2.2. Элементы маркировки

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Данный паспорт безопасности составлен согласно требованиям следующих нормативных документов: Постановление (ЕС) № 1907/2006 и Постановление (ЕС) № 1272/2008



Дата редакции: 14-мар-2022
Дата печати 13-январь-2023

Номер редакции: 1

MEGA 258 Grundierweiß - 071730540514



Сигнальное слово: Осторожно

Опасные компоненты, подлежащие маркировке:

Содержит 2-Метил-(2H)-изотиазол-3-он, 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-он, 2-Метил-5-хлор-(2H)-изотиазол-3-он с 2-метил-(2H)-изотиазол-3-оном

Краткая характеристика опасности (H-фразы):

H317 - При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

Специфические фразы опасности для ЕС:

EUN211 - Осторожно! При распылении возможно образование опасных респираторных капель. Не вдыхать брызги или туман.

Предупреждающие формулировки - ЕС (§28, 1272/2008):

P101 - При необходимости обратиться за медицинской помощью, по возможности показать упаковку/маркировку продукта

P102 - Хранить в недоступном для детей месте

P261 - Избегать вдыхания газа/пара/пыли/ аэрозолей

P280 - Использовать перчатки

P501 - Упаковку/содержимое утилизировать на сертифицированном предприятии по переработке отходов

2.3. Прочие опасности

Информация отсутствует.

3. Состав (информация о компонентах)

3.1 Вещества

Неприменимо

3.2 Смеси

Компоненты (наименование)	№ CAS	EC No (EU Index No)	Регистрационный номер REACH	Классификация в соответствии с Постановлением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]	Массовая доля, %
Кальций карбонат	471-34-1	207-439-9	-		25 - < 50
Тальк	14807-96-6	238-877-9	-		5 - < 10
Титан диоксид	13463-67-7	() 236-675-5	01-2119489379-17		5 - < 10
2-Бром-2-нитропропан-1,3-диол	52-51-7	200-143-0	01-2119980938-15	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) STOT SE 3 (H335)	0.01 - < 0.05

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Данный паспорт безопасности составлен согласно требованиям следующих нормативных документов: Постановление (ЕС) № 1907/2006 и Постановление (ЕС) № 1272/2008



Дата редакции: 14-мар-2022
Дата печати 13-январь-2023

Номер редакции: 1

MEGA 258 Grundierweiß - 071730540514

				Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	
2-Метил-(2H)-изотиазол-3-он	2682-20-4	220-239-6	01-2120764690-50	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Skin Corr. 1B (H314) Skin Sens. 1A (H317) Eye Dam. 1 (H318) Acute Tox. 2 (H330) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH071)	0.005 - < 0.01
2-Метил-5-хлор-(2H)-изотиазол-3-он с 2-метил-(2H)-изотиазол-3-оном	55965-84-9	611-341-5 911-418-6	01-2120764691-48	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 2 (H310) Skin Corr. 1B (H314) Skin Sens. 1A (H317) Eye Dam. 1 (H318) Acute Tox. 2 (H330) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH071)	0.001 - < 0.005

Компоненты (наименование)	Предельная удельная концентрация (SCL)	М-фактор	М-фактор (долгосрочный)	Примечания
2-Бром-2-нитропропан-1,3-диол 52-51-7		10	1	
2-Метил-(2H)-изотиазол-3-он 2682-20-4	Skin Sens. 1A :: C>=0.0015%	10	1	
2-Метил-5-хлор-(2H)-изотиазол-3-он с 2-метил-(2H)-изотиазол-3-оном 55965-84-9	Skin Corr. 1C :: C>=0.6% Skin Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6% Eye Dam. 1 :: C>=0.6% Eye Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6% Skin Sens. 1A :: C>=0.0015%	100	100	

Оценка острой токсичности:

Если данные LD50/LC50 отсутствуют или не соответствуют классификационной категории, то для расчета оценки острой токсичности смеси основываясь на ее компонентах (ATEmix) используется соответствующая величина пересчета из Приложения I к CLP, Таблица 3.1.2

Компоненты (наименование)	Пероральная LD50 мг/кг	Кожная LD50 мг/кг	LC50 при вдыхании - 4 часа - порошок/аэрозоль - мг/л	LC50 при вдыхании - 4 часа - пар - мг/л	LC50 при вдыхании - 4 часа - газ - ч/млн
Кальций карбонат 471-34-1	6450	2000	3	Данные отсутствуют	Данные отсутствуют
Тальк 14807-96-6	> 5000	Данные отсутствуют	Данные отсутствуют	Данные отсутствуют	Данные отсутствуют
Титан диоксид 13463-67-7	10010	Данные отсутствуют	7	Данные отсутствуют	Данные отсутствуют
2-Бром-2-нитропропан-1,3-диол 52-51-7	180	1600	Данные отсутствуют	Данные отсутствуют	Данные отсутствуют
2-Метил-(2H)-изотиазол-3-он 2682-20-4	120	242	0.34	0.501	Данные отсутствуют

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Данный паспорт безопасности составлен согласно требованиям следующих нормативных документов: Постановление (ЕС) № 1907/2006 и Постановление (ЕС) № 1272/2008



Дата редакции: 14-мар-2022
Дата печати 13-январь-2023

Номер редакции: 1

MEGA 258 Grundierweiß - 071730540514

2-Метил-5-хлор-(2H)-изотиазол-3-он с 2-метил-(2H)-изотиазол-3-оном М 55965-84-9	457	660	0.0501	Данные отсутствуют	Данные отсутствуют
---	-----	-----	--------	--------------------	--------------------

Этот продукт не содержит веществ, кандидатов в особо опасные вещества, в концентрации не менее 0,1% (Постановление (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Статья 59)

Полные тексты H- и EUN-фраз: см. раздел 16

4. Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

Общие рекомендации:	При посещении врача покажите ему этот паспорт безопасности.
При отравлении ингаляционным путем:	Переместить пострадавшего на свежий воздух.
При попадании в глаза:	Тщательно промыть большим количеством воды не менее 15 минут, подняв верхнее и нижнее веки. Обратиться к врачу.
При воздействии на кожу:	Промыть водой с мылом. При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию. В случае раздражения кожи или аллергических реакций обратиться к врачу.
При отравлении пероральным путем:	Прополоскать рот.

4.2. Важнейшие симптомы/последствия, острые и проявляющиеся с задержкой

Наблюдаемые симптомы: Зуд. Сыпь. Крапивница.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения

Примечание для врачей: Может вызывать сенсibilизацию у чувствительных лиц. Лечить симптоматически.

5. Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1. Средства пожаротушения

Рекомендуемые средства тушения пожаров:	Использовать средства пожаротушения, адекватные местным условиям и окружающей среде.
Крупный пожар:	ОСТОРОЖНО: Применение распыленной воды при тушении пожара может быть неэффективным.
Запрещенные средства тушения пожаров:	Не разбрасывайте разлитое вещество струями воды под высоким давлением.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Данный паспорт безопасности составлен согласно требованиям следующих нормативных документов: Постановление (ЕС) № 1907/2006 и Постановление (ЕС) № 1272/2008



Дата редакции: 14-мар-2022
Дата печати 13-январь-2023

Номер редакции: 1

MEGA 258 Grundierweiß - 071730540514

5.2. Конкретные опасности, обусловленные данным веществом или смесью

Особые опасности, связанные с химическим продуктом: Продукт является сенсibilизатором или содержит его. Может вызывать сенсibilизацию при попадании на кожу.

5.3. Рекомендации для пожарных

Специальное защитное снаряжение и меры предосторожности для пожарных: Пожарные должны надевать автономный дыхательный аппарат и полное снаряжение для пожаротушения. Использовать средства индивидуальной защиты.

6. Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

6.1. Меры индивидуальной защиты, защитное оборудование и порядок действий в чрезвычайных обстоятельствах

Меры по обеспечению личной безопасности: Избегать попадания на кожу, в глаза или на одежду. Обеспечить достаточную вентиляцию. Пользоваться надлежащим индивидуальным защитным снаряжением. Эвакуировать персонал в безопасные зоны. Люди должны находиться подальше от места утечки/разлива с наветренной стороны.

Для сотрудников аварийно-спасательных служб: Использовать средства индивидуальной защиты, рекомендованные в разделе 8.

6.2. Меры предосторожности в отношении окружающей среды

Меры предосторожности для окружающей среды: Дополнительная информация по экологии приведена в разделе 12.

6.3. Методы и материалы для изоляции и очистки

Методы ограничения распространения: Предотвратить дальнейшую утечку или разлив, если такие действия являются безопасными.

Методы уборки: Собрать механическим способом, поместив в соответствующие контейнеры для утилизации.

Предотвращение вторичных опасностей: Тщательно очистить загрязненные предметы и участки с соблюдением экологических стандартов.

6.4. Ссылки на другие разделы

Ссылка на другие разделы: Дополнительная информация приведена в разделе 8. Дополнительная информация приведена в разделе 13.

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

7.1. Меры предосторожности при проведении погрузочно-разгрузочных операций

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Данный паспорт безопасности составлен согласно требованиям следующих нормативных документов: Постановление (ЕС) № 1907/2006 и Постановление (ЕС) № 1272/2008



Дата редакции: 14-мар-2022
Дата печати 13-январь-2023

Номер редакции: 1

MEGA 258 Grundierweiß - 071730540514



Рекомендации по безопасному обращению:

Обращаться в соответствии с установившейся практикой техники безопасности и промышленной гигиены. Избегать попадания на кожу, в глаза или на одежду. Обеспечить достаточную вентиляцию. В условиях недостаточной вентиляции надеть надлежащие средства защиты органов дыхания. При использовании продукции не курить, не пить, не принимать пищу. Снять загрязненную одежду и выстирать ее перед использованием.

Общие рекомендации:

Обращаться в соответствии с установившейся практикой техники безопасности и промышленной гигиены.

7.2. Условия безопасного хранения, включая любые факторы несовместимости

Условия и сроки безопасного хранения (в т.ч. гарантийный срок хранения, срок годности; несовместимые при хранении вещества и материалы):

Хранить контейнеры в плотно закрытой таре в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом месте.

7.3. Конкретные способы конечного использования

Дополнительная информация: Информация отсутствует.

8. Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1. Контрольные параметры

Пределы воздействия:

Компоненты (наименование)	Европейский Союз	Австрия	Бельгия	Болгария	Хорватия
Кальций карбонат 471-34-1					TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³
Тальк 14807-96-6		TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 1.0 fiber/cm ³ TWA: 6.0 mg/m ³ TWA: 3.0 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³
Титан диоксид 13463-67-7		TWA: 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10.0 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³
2-Метил-(2H)-изотиазол-3-он 2682-20-4		TWA: 0.05 mg/m ³ Sh+			
2-Метил-5-хлор-(2H)-изотиазол-3-он с 2-метил-(2H)-изотиазол-3-оном 55965-84-9		TWA: 0.05 mg/m ³ Sh+			
Компоненты (наименование)	Кипр	Чешская Республика	Дания	Эстония	Финляндия
Тальк 14807-96-6		TWA: 2.0 mg/m ³	TWA: 0.3 fiber/cm ³		TWA: 0.5 fiber/cm ³ TWA: 2 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³
Титан диоксид			TWA: 6 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Данный паспорт безопасности составлен согласно требованиям следующих нормативных документов: Постановление (ЕС) № 1907/2006 и Постановление (ЕС) № 1272/2008



Дата редакции: 14-мар-2022
Дата печати 13-январь-2023

Номер редакции: 1

MEGA 258 Grundierweiß - 071730540514

13463-67-7					
Компоненты (наименование)	Франция	Germany TRGS	Germany DFG	Греция	Венгрия
Кальций карбонат 471-34-1	TWA: 10 mg/m ³				
Тальк 14807-96-6		TWA: 1.25 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³		TWA: 10 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³
Титан диоксид 13463-67-7	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 1.25 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ Ceiling / Peak: 2.4 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³	
2-Бром-2-нитропропан-1,3-диол 52-51-7			skin sensitizer		
2-Метил-(2H)-изотиазол-3-он 2682-20-4			TWA: 0.2 mg/m ³ Peak: 0.4 mg/m ³ skin sensitizer		
2-Метил-5-хлор-(2H)-изотиазол-3-он с 2-метил-(2H)-изотиазол-3-оном 55965-84-9			MAK: 0.2 mg/m ³		
Компоненты (наименование)	Ирландия	Italy MDLPS	Italy AIDII	Латвия	Литва
Кальций карбонат 471-34-1				TWA: 6 mg/m ³	
Тальк 14807-96-6	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 0.8 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ STEL: 2.4 mg/m ³		TWA: 2 mg/m ³		TWA: 2 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³
Титан диоксид 13463-67-7	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³		TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³
Компоненты (наименование)	Люксембург	Мальта	Нидерланды	Норвегия	Польша
Кальций карбонат 471-34-1					TWA: 10 mg/m ³
Тальк 14807-96-6			TWA: 0.25 mg/m ³	TWA: 6 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 4 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³
Титан диоксид 13463-67-7				TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³	STEL: 30 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³
Компоненты (наименование)	Португалия	Румыния	Словакия	Словения	Испания
Кальций карбонат 471-34-1	TWA: 10 mg/m ³				
Тальк 14807-96-6	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³			TWA: 2 mg/m ³
Титан диоксид 13463-67-7	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ STEL: 15 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³		TWA: 10 mg/m ³
Компоненты (наименование)	Швеция	Швейцария	Великобритания	Россия	Турция
Кальций карбонат 471-34-1		TWA: 3 mg/m ³			
Тальк 14807-96-6	NGV: 2 mg/m ³ NGV: 1 mg/m ³	TWA: 3 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 3 mg/m ³		
Титан диоксид 13463-67-7	NGV: 5 mg/m ³	TWA: 3 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Данный паспорт безопасности составлен согласно требованиям следующих нормативных документов: Постановление (ЕС) № 1907/2006 и Постановление (ЕС) № 1272/2008



Дата редакции: 14-мар-2022
Дата печати 13-январь-2023

Номер редакции: 1

MEGA 258 Grundierweiß - 071730540514

2-Метил-(2H)-изотиазол-3-он 2682-20-4		S+ TWA: 0.2 mg/m ³ STEL: 0.4 mg/m ³			
2-Метил-5-хлор-(2H)-изотиазол-3-он с 2-метил-(2H)-изотиазол-3-он 55965-84-9		S+ TWA: 0.2 mg/m ³			

Биологические пределы воздействия на производстве: Данный продукт в поставляемой форме не содержит никаких опасных материалов, для которых региональными нормативными органами были бы установлены биологические пределы

Расчетный уровень отсутствия воздействия (DNEL):

состав / информация о компонентах:

Работник - вдыхание:

Компоненты (наименование)	long term, systemic	short term, systemic	long term, local	short term, local
Кальций карбонат			6.36 mg/m ³	
Тальк	2.16 mg/m ³	2.16 mg/m ³	3.6 mg/m ³	3.6 mg/m ³
2-Бром-2-нитропропан-1,3-диол	3.5 mg/m ³	10.5 mg/m ³	2.5 mg/m ³	2.5 mg/m ³
2-Метил-(2H)-изотиазол-3-он			0.021 mg/m ³	0.043 mg/m ³
2-Метил-5-хлор-(2H)-изотиазол-3-он с 2-метил-(2H)-изотиазол-3-он			0.02 mg/m ³	0.04 mg/m ³

Работник - кожное воздействие:

Компоненты (наименование)	long term, systemic	short term, systemic	long term, local	short term, local
Тальк	43.2 mg/kg bw/day		4.54 mg/cm ²	
2-Бром-2-нитропропан-1,3-диол	2 mg/kg bw/day	6 mg/kg bw/day	8 µg/cm ²	8 µg/cm ²

Потребитель - вдыхание:

Компоненты (наименование)	long term, systemic	short term, systemic	long term, local	short term, local
Кальций карбонат			1.06 mg/m ³	
Тальк	1.08 mg/m ³	1.08 mg/m ³	1.8 mg/m ³	1.8 mg/m ³
2-Бром-2-нитропропан-1,3-диол	0.6 mg/m ³	1.8 mg/m ³		0.6 mg/m ³
2-Метил-(2H)-изотиазол-3-он			0.021 mg/m ³	0.043 mg/m ³
2-Метил-5-хлор-(2H)-изотиазол-3-он с 2-метил-(2H)-изотиазол-3-он			0.02 mg/m ³	0.04 mg/m ³

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Данный паспорт безопасности составлен согласно требованиям следующих нормативных документов: Постановление (ЕС) № 1907/2006 и Постановление (ЕС) № 1272/2008



Дата редакции: 14-мар-2022
Дата печати 13-январь-2023

Номер редакции: 1

MEGA 258 Grundierweiß - 071730540514

Потребитель - накожное
воздействие:

Компоненты (наименование)	long term, systemic	short term, systemic	long term, local	short term, local
Тальк	21.6 mg/kg bw/day		2.27 mg/cm ²	
2-Бром-2-нитропропан-1,3-диол	0.7 mg/kg bw/day	2.1 mg/kg bw/day	4 µg/cm ²	4 µg/cm ²

consumer - oral:

Компоненты (наименование)	long term, systemic	short term, systemic	long term, local	short term, local
Кальций карбонат	6.1 mg/kg bw/day	6.1 mg/kg bw/day		
Тальк	160 mg/kg bw/day	160 mg/kg bw/day		
2-Бром-2-нитропропан-1,3-диол	0.18 mg/kg bw/day	0.5 mg/kg bw/day		
2-Метил-(2H)-изотиазол-3-он	0.027 mg/kg bw/day	0.053 mg/kg bw/day		
2-Метил-5-хлор-(2H)-изотиазол-3-он с 2-метил-(2H)-изотиазол-3-он	0.09 mg/kg bw/day	0.11 mg/kg bw/day		

Predicted No Effect Concentration (PNEC):

состав / информация о компонентах:

Компоненты (наименование)	Кальций карбонат CAS: 471-34-1
Очистка сточных вод	100 mg/L
Компоненты (наименование)	Тальк CAS: 14807-96-6
Пресноводный	597.97 mg/L
Морская вода	141.26 mg/L
Пресная вода (прерывистый слив)	597.97 mg/L
Морская вода (прерывистый слив)	141.26 mg/L
Пресноводный осадочный слой	31.33 mg/kg sediment dw
Морской осадок	3.13 mg/kg sediment dw
Воздух	10 mg/m ³
Компоненты (наименование)	2-Бром-2-нитропропан-1,3-диол CAS: 52-51-7
Пресноводный	0.01 mg/L
Морская вода	0.0008 mg/L
Пресная вода (прерывистый слив)	0.0025 mg/L
Очистка сточных вод	0.43 mg/L
Пресноводный осадочный слой	0.041 mg/kg sediment dw
Морской осадок	0.00328 mg/kg sediment dw
Почва	0.5 mg/kg soil dw
Компоненты (наименование)	2-Метил-(2H)-изотиазол-3-он CAS: 2682-20-4

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Данный паспорт безопасности составлен согласно требованиям следующих нормативных документов: Постановление (ЕС) № 1907/2006 и Постановление (ЕС) № 1272/2008



Дата редакции: 14-мар-2022
Дата печати 13-январь-2023

Номер редакции: 1

MEGA 258 Grundierweiß - 071730540514

Пресноводный	3.39 µg/L
Морская вода	3.39 µg/L
Пресная вода (прерывистый слив)	3.39 µg/L
Морская вода (прерывистый слив)	3.39 µg/L
Очистка сточных вод	0.23 mg/L
Почва	0.0471 mg/kg soil dw
Компоненты (наименование)	2-Метил-5-хлор-(2H)-изотиазол-3-он с 2-метил-(2H)-изотиазол-3-оном CAS: 55965-84-9
Пресноводный	3.39 µg/L
Морская вода	3.39 µg/L
Пресная вода (прерывистый слив)	3.39 µg/L
Морская вода (прерывистый слив)	3.39 µg/L
Очистка сточных вод	0.23 mg/L
Пресноводный осадочный слой	0.027 mg/kg sediment dw
Морской осадок	0.027 mg/kg sediment dw
Почва	0.01 mg/kg soil dw

8.2. Соответствующие меры технического контроля

Технические средства контроля: Ничего из перечисленного в нормальных условиях использования.

Средства индивидуальной защиты персонала: Соблюдать принятые при обращении с химикатами меры предосторожности.



Защиты глаз/лица: Надеть очки с боковыми щитками (или защитные очки).

Защита рук: Надеть надлежащие перчатки.

СИЗ - Материал перчаток	Толщина перчаток	Время прорыва
NBR (Нитриловый каучук)	0.4 mm	>=480 min.

Защита тела и кожи: Надеть надлежащую защитную одежду.

Защита органов дыхания (типы СИЗОД): При нормальных условиях применения не требуется никаких средств защиты. В случае превышения пределов воздействия или появления раздражения могут потребоваться вентиляция и эвакуация.

Рекомендуемый тип фильтра: Фильтрующий аппарат (полная маска или мундштук-гарнитура) с фильтром : AP-2

Меры по защите окружающей среды: Информация отсутствует.

9. Физико-химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Внешний вид: жидкость
Цвет: белый

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Данный паспорт безопасности составлен согласно требованиям следующих нормативных документов: Постановление (ЕС) № 1907/2006 и Постановление (ЕС) № 1272/2008



Дата редакции: 14-мар-2022
Дата печати 13-январь-2023

Номер редакции: 1

MEGA 258 Grundierweiß - 071730540514

Запах	характерный			Conditions	Метод	Примечания
Температура/интервал плавления						Не установлено
Температура / интервал кипения	>	107	°C			
Воспламеняемость						Не установлено
Температура разложения						без значения / смысла
Температура вспышки						Неизвестно
Температура самовоспламенения						Неизвестно
Нижний предел воспламеняемости или взрываемости						без значения / смысла
Верхний предел взрываемости						без значения / смысла
Давление пара						Не установлено
Плотность	~	1.524	g/cm ³	20 °C		
Растворимость в воде						Смешиваемый
pH	~	9		20 °C		
pH (в форме водного раствора)						Не установлено
Коэффициент распределения						Не установлено
Кинематическая вязкость						Неизвестно
Порог восприятия запаха						Не установлено
Относительная плотность						Не установлено
Скорость испарения						Не установлено
Относительная плотность паров	данные отсутствуют					
Размер частиц	данные отсутствуют					
Распределение частиц по размерам	данные отсутствуют					

9.2. Прочая информация

Насыпная плотность: данные отсутствуют
Температура размягчения: Информация отсутствует
Молекулярный вес: Информация отсутствует

9.2.1. Информация, относящаяся к видам физической опасности:

Взрывчатые свойства: Не является взрывчатым веществом
Окисляющие свойства: Не окислительный.

9.2.2. Прочие характеристики безопасности: Информация отсутствует

10. Стабильность и реакционная способность

10.1. Реактивность

Реакционная способность: Информация отсутствует.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Данный паспорт безопасности составлен согласно требованиям следующих нормативных документов: Постановление (ЕС) № 1907/2006 и Постановление (ЕС) № 1272/2008



Дата редакции: 14-мар-2022
Дата печати 13-январь-2023

Номер редакции: 1

MEGA 258 Grundierweiß - 071730540514

10.2. Химическая устойчивость

Стабильность: Стабильно при нормальных условиях.

Сведения о взрывоопасности:

Чувствительность к механическому удару: Нет.
Чувствительность к статическому разряду: Нет.

10.3. Возможность опасных реакций

Возможность опасных реакций: Отсутствует при нормальной обработке.

10.4. Условия, которых следует избегать

Условия, которых следует избегать: Неизвестны, исходя из предоставленной информации. (в т.ч. опасные проявления при контакте с несовместимыми веществами и материалами):

10.5. Несовместимые материалы

Несовместимые материалы: Неизвестны, исходя из предоставленной информации.

10.6. Опасные продукты разложения

Опасные продукты разложения: Неизвестны, исходя из предоставленной информации.

11. Информация о токсичности

11.1. Информация о токсикологических последствиях

Информация о вероятных путях воздействия:

Информация о продукте:

При отравлении ингаляционным: Специфических данных по испытаниям вещества или смеси нет в наличии. путем:

При попадании в глаза: Специфических данных по испытаниям вещества или смеси нет в наличии.

При воздействии на кожу: Может вызывать сенсibilизацию при попадании на кожу. Специфических данных по испытаниям вещества или смеси нет в наличии. Повторяющееся или продолжительное воздействие на кожу может вызвать аллергическую реакцию у очень чувствительных лиц. (на основании компонентов).

При отравлении пероральным: Специфических данных по испытаниям вещества или смеси нет в наличии. путем:

Симптомы, связанные с физическими, химическими и токсикологическими характеристиками:

Наблюдаемые симптомы: Зуд. Сыпь. Крапивница.

Численные показатели токсичности:

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Данный паспорт безопасности составлен согласно требованиям следующих нормативных документов: Постановление (ЕС) № 1907/2006 и Постановление (ЕС) № 1272/2008



Дата редакции: 14-мар-2022
Дата печати 13-январь-2023

Номер редакции: 1

MEGA 258 Grundierweiß - 071730540514

Острая токсичность: Информация отсутствует

Сведения о компонентах:

Компоненты (наименование)	Параметр	Биологические виды	effektive Dosis	Метод
Кальций карбонат 471-34-1	Oral LD50	Крыса	6450 mg/kg	
Титан диоксид 13463-67-7	Oral LD50	Крыса	> 10000 mg/kg	
2-Бром-2-нитропропан-1,3-диол 52-51-7	Oral LD50	Крыса	180 mg/kg	
2-Метил-(2H)-изотиазол-3-он 2682-20-4	Oral LD50	Крыса	120 mg/kg	
2-Метил-5-хлор-(2H)-изотиазол-3-он с 2-метил-(2H)-изотиазол-3-оном 55965-84-9	Oral LD50	Крыса	457 mg/kg	

Компоненты (наименование)	параметры	Биологические виды	Действующая доза	Метод
2-Бром-2-нитропропан-1,3-диол 52-51-7	Dermal LD50	Крыса	1600 mg/kg	
2-Метил-(2H)-изотиазол-3-он 2682-20-4	Dermal LD50	Кролик	200 mg/kg	
2-Метил-5-хлор-(2H)-изотиазол-3-он с 2-метил-(2H)-изотиазол-3-оном 55965-84-9	Dermal LD50	Кролик	660 mg/kg	

Компоненты (наименование)	параметры	Биологические виды	Действующая доза	Время воздействия	Метод
Титан диоксид 13463-67-7	Inhalation LD50	Крыса	> 6.82 mg/L	4 h	
2-Бром-2-нитропропан-1,3-диол 52-51-7	Inhalation LC50	Крыса	800 mg/m ³	4 h	
2-Метил-(2H)-изотиазол-3-он 2682-20-4	Inhalation LC50	Крыса	0.34 mg/L	4 h	
2-Метил-5-хлор-(2H)-изотиазол-3-он с 2-метил-(2H)-изотиазол-3-оном 55965-84-9	Inhalation LC50	Крыса	171 - 2360 mg/m ³	4 h	

Отсроченные и немедленные последствия, а также хронические последствия в результате кратковременного и длительного воздействия:

Разъедание/раздражение кожи:	Информация отсутствует.
Серьезное повреждение/раздражение глаз:	Информация отсутствует.
Сенсибилизация кожи или органов дыхания:	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Данный паспорт безопасности составлен согласно требованиям следующих нормативных документов: Постановление (ЕС) № 1907/2006 и Постановление (ЕС) № 1272/2008



Дата редакции: 14-мар-2022
Дата печати 13-январь-2023

Номер редакции: 1

MEGA 258 Grundierweiß - 071730540514

Мутагенность зародышевых клеток: Информация отсутствует.
Канцерогенность: На основании имеющихся данных, критерии классификации не соблюдены.

В приведенной ниже таблице указано, причисляет ли каждое из агентств какой-либо компонент к канцерогенам.

Компоненты (наименование)	Европейский Союз
Титан диоксид	Carc. 2

Репродуктивная токсичность: Информация отсутствует.
STOT - однократное воздействие: Информация отсутствует.
STOT - многократное воздействие: Информация отсутствует.
Опасность аспирации: Информация отсутствует.

11.2. Информация о прочих опасностях

11.2.1. Нарушающие работу эндокринной системы

Информация отсутствует.

11.2.2. Дополнительная информация

Информация отсутствует.

12. Информация о воздействии на окружающую среду

12.1. Токсичность

Экотоксичность: Воздействие данного продукта на окружающую среду полностью не изучено.

токсичность для рыб:

Компоненты (наименование)	Параметр	Биологические виды	Действующая доза	Время воздействия	Метод
2-Бром-2-нитропропан-1,3-диол 52-51-7	LC50	Lepomis macrochirus	11 mg/L	96 h	ОЭСР 203
2-Метил-(2Н)-изотиазол-3-он 2682-20-4	LC50		4.77 mg/L	96 h	
2-Метил-5-хлор-(2Н)-изотиазол-3-он с 2-метил-(2Н)-изотиазол-3-оном 55965-84-9	LC50	Oncorhynchus mykiss	0.22 mg/L	96 h	ОЭСР 203

токсичность для ракообразных:

Компоненты (наименование)	Параметр	Биологические виды	Действующая доза	Время воздействия	Метод
2-Бром-2-нитропропан-1,3-диол	EC50	Daphnia magna	1.04 mg/L	48 h	ОЭСР 202

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Данный паспорт безопасности составлен согласно требованиям следующих нормативных документов: Постановление (ЕС) № 1907/2006 и Постановление (ЕС) № 1272/2008



Дата редакции: 14-мар-2022
Дата печати 13-январь-2023

Номер редакции: 1

MEGA 258 Grundierweiß - 071730540514

Компоненты (наименование)	Параметр	Биологические виды	Действующая доза	Время воздействия	Метод
ол 52-51-7					
2-Метил-(2H)-изотиазол-3-он 2682-20-4	LC50		0.934 mg/L	48 h	
2-Метил-5-хлор-(2H)-изотиазол-3-он с 2-метил-(2H)-изотиазол-3-оно м 55965-84-9	EC50	Daphnia magna	0.1 mg/L	48 h	ОЭСР 202

Токсичность для водорослей:

Компоненты (наименование)	Параметр	Биологические виды	Действующая доза	Время воздействия	Метод
2-Бром-2-нитропропан-1,3-ди ол 52-51-7	EC50	Anabaena flos aqua	0.068 mg/L	72 h	ОЭСР 201
2-Метил-(2H)-изотиазол-3-он 2682-20-4	EC50		0.103 mg/L	72 h	
2-Метил-5-хлор-(2H)-изотиазол-3-он с 2-метил-(2H)-изотиазол-3-оно м 55965-84-9	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata	0.048 mg/L	72 h	ОЭСР 201

Токсичность для бактерий:

Компоненты (наименование)	параметры	Биологические виды	Действующая доза	Время воздействия	Метод
2-Бром-2-нитропропан-1,3-ди ол 52-51-7	EC50	activated sludge	43 mg/L	3 h	
2-Метил-(2H)-изотиазол-3-он 2682-20-4	EC50		41 mg/L	3 h	
2-Метил-5-хлор-(2H)-изотиазол-3-он с 2-метил-(2H)-изотиазол-3-оно м 55965-84-9	EC50	activated sludge	7.92 mg/L	3 h	

12.2. Стойкость и разлагаемость

Стойкость и разлагаемость:

Компоненты (наименование)	Скорость разложения	Продолжительность теста	Подвергается быстрому биоразложению	Примечания	Метод
Титан диоксид 13463-67-7	0 %		Нет		
2-Бром-2-нитропропан-1	100 %	28 d	Да		

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Данный паспорт безопасности составлен согласно требованиям следующих нормативных документов: Постановление (ЕС) № 1907/2006 и Постановление (ЕС) № 1272/2008



Дата редакции: 14-мар-2022
Дата печати 13-январь-2023

Номер редакции: 1

MEGA 258 Grundierweiß - 071730540514

Компоненты (наименование)	Скорость разложения	Продолжительность теста	Подвергается быстрому биоразложению	Примечания	Метод
3-диол 52-51-7					
2-Метил-(2H)-изотиазол-3-он 2682-20-4	100 %	0.07 d	Да		
2-Метил-5-хлор-(2H)-изотиазол-3-он с 2-метил-(2H)-изотиазол-3-оном 55965-84-9	> 60 %	28 d	Да		ОЭСР 301

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Бионакопление:

Компоненты (наименование)	Коэффициент распределения	Коэффициент биоконцентрирования (BCF)
2-Бром-2-нитропропан-1,3-диол 52-51-7	0.38	3.16
2-Метил-(2H)-изотиазол-3-он 2682-20-4	-0.26 -0.34 -0.28	3.16
2-Метил-5-хлор-(2H)-изотиазол-3-он с 2-метил-(2H)-изотиазол-3-оном 55965-84-9	0.69	3.16

12.4. Мобильность в почве

Миграция в почве: Информация отсутствует.

Подвижность: Информация отсутствует.

12.5. Результаты оценки СБТ и оСоБ

Оценка PBT и vPvB:

Компоненты (наименование)	Оценка PBT и vPvB
Кальций карбонат 471-34-1	Данное вещество не является СБТ / оСоБ Оценка СБТ неприменима
Тальк 14807-96-6	Данное вещество не является СБТ / оСоБ
Титан диоксид 13463-67-7	Данное вещество не является СБТ / оСоБ Оценка СБТ неприменима
2-Бром-2-нитропропан-1,3-диол 52-51-7	Данное вещество не является СБТ / оСоБ
2-Метил-(2H)-изотиазол-3-он 2682-20-4	Данное вещество не является СБТ / оСоБ
2-Метил-5-хлор-(2H)-изотиазол-3-он с 2-метил-(2H)-изотиазол-3-оном 55965-84-9	Данное вещество не является СБТ / оСоБ

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Данный паспорт безопасности составлен согласно требованиям следующих нормативных документов: Постановление (ЕС) № 1907/2006 и Постановление (ЕС) № 1272/2008



Дата редакции: 14-мар-2022
Дата печати 13-январь-2023

Номер редакции: 1

MEGA 258 Grundierweiß - 071730540514

12.6. Нарушающие работу эндокринной системы.

Информация отсутствует.

12.7. Другие виды неблагоприятного воздействия.

Информация отсутствует.

13. Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1. Методы удаления

Отходы из остатков/неиспользованная продукция: Утилизировать в соответствии с местными нормативами. Утилизировать отходу согласно нормам законодательства по охране окружающей среды.

Загрязненная упаковка: Не использовать пустые контейнеры повторно.

Коды отходов / обозначения отходов в соответствии с EWC / AVV: 08 01 12 (Отходы красок и лаков, за исключением упомянутых в 08 01 11)

14. Информация при перевозках (транспортировании)

14.1. Номер ООН

ADR:	Не регламентируется
RID:	Не регламентируется
IMDG:	Не регламентируется
IATA:	Не регламентируется

14.2 Надлежащее отгрузочное наименование ООН

ADR:	Не регламентируется
RID:	Не регламентируется
IMDG:	Не регламентируется
IATA:	Не регламентируется

14.3. Класс(-ы) опасности при транспортировке

ADR:	Не регламентируется
RID:	Не регламентируется
IMDG:	Не регламентируется
IATA:	Не регламентируется

14.4. Группа упаковки

ADR:	Не регламентируется
RID:	Не регламентируется
IMDG:	Не регламентируется
IATA:	Не регламентируется

14.5. Опасности для окружающей среды

ADR:

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Данный паспорт безопасности составлен согласно требованиям следующих нормативных документов: Постановление (ЕС) № 1907/2006 и Постановление (ЕС) № 1272/2008



Дата редакции: 14-мар-2022
Дата печати 13-январь-2023

Номер редакции: 1

MEGA 258 Grundierweiß - 071730540514

RID:
IMDG: Не регламентируется
IATA:

14.6. Специальные меры предосторожности, о которых должен знать пользователь

ADR: Не регламентируется
Специальные положения: Нет
RID: Не регламентируется
Специальные положения: Нет
IMDG: Не регламентируется
Специальные положения: Нет
IATA: Не регламентируется
Специальные положения: Нет

14.7. Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ и Кодексом МКХ

Информация отсутствует

15. Информация о национальном и международном законодательстве

15.1. Нормативы/законы по охране труда, технике безопасности и охране окружающей среды, характерные для данного вещества или смеси

Европейский Союз:

Regulation (EC) No. 1907/2006 (Annex II - (EC) No. 2020/878) and Regulation (EC) No. 1272/2008

Принять к сведению Директиву 98/24/ЕС по охране здоровья и защите работников от рисков, связанных с использованием опасных химических веществ на работе

Примите к сведению Директиву 94/33/ЕС по защите молодежи на производстве:
Проверить, следует ли предпринять меры в соответствии с директивой 94/33/ЕС о защите молодых работников

Разрешения и/или ограничения по применению:

- Этот продукт содержит одно или несколько веществ, для которых введены ограничения (Постановление (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Приложение XVII)

Компоненты (наименование)	Вещество, для которого требуется получение официального разрешения согласно REACH, Приложение XIV	Вещество, на которое накладываются ограничения согласно REACH, Приложение XVII
Кальций карбонат 471-34-1		75.
Титан диоксид 13463-67-7		75.
2-Бром-2-нитропропан-1,3-диол 52-51-7		75.
2-Метил-(2H)-изотиазол-3-он 2682-20-4		75.
2-Метил-5-хлор-(2H)-изотиазол-3-он с 2-метил-(2H)-изотиазол-3-оном 55965-84-9		3

Стойкие органические загрязнители:

Неприменимо

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Данный паспорт безопасности составлен согласно требованиям следующих нормативных документов: Постановление (ЕС) № 1907/2006 и Постановление (ЕС) № 1272/2008



Дата редакции: 14-мар-2022
Дата печати 13-январь-2023

Номер редакции: 1

MEGA 258 Grundierweiß - 071730540514

(ЕС) 2019/1021

Постановление по веществам, разрушающим озоновый слой (ODS) (ЕС) 1005/2009: Неприменимо

ЕС - Средства защиты растений (1107/2009/ЕС):

Компоненты (наименование)	ЕС - Средства защиты растений (1107/2009/ЕС)
Кальций карбонат 471-34-1	The conclusions of the renewal report on Calcium carbonate, and in particular Appendices I and II thereto, shall be taken into account (Commission Implementing Regulation 2021/1448/EU, listed under part D)
Тальк 14807-96-6	Talc E553B shall be used in accordance with the specific conditions included in the conclusions of the review report on Talc E553B (SANTE/11639/2017) and in particular Appendices I and II thereof (listed under part C)

Постановление по биоцидным продуктам (ЕС) № 528/2012 (BPR):

Компоненты (наименование)	Постановление по биоцидным продуктам (ЕС) № 528/2012 (BPR)
2-Метил-(2H)-изотиазол-3-он 2682-20-4	13 - Working or cutting fluid preservatives 12 - Slimicides 11 - Preservatives for liquid-cooling and processing systems
2-Метил-5-хлор-(2H)-изотиазол-3-он с 2-метил-(2H)-изотиазол-3-оном 55965-84-9	2 - Disinfectants and algicides not intended for direct application to humans or animals 4 - Food and feed area disinfectant 6 - Preservatives for products during storage 11 - Preservatives for liquid-cooling and processing systems 12 - Slimicides 13 - Working or cutting fluid preservatives

содержание летучих органических соединений (ЛОС):
acc. reg. 2010/75/EG: 0 %
acc. reg. 2004/42/EG (Decopaint): 0 g/L 0 %

Национальное законодательство:

Дания:

Компоненты (наименование)	Дания - MAL
Титан диоксид 13463-67-7	0 m3/10 g substance MAL factor >=0.1 - 5 % by weight [3] >=5 % by weight [6] >0 % by weight [1]
2-Бром-2-нитропропан-1,3-диол 52-51-7	50000 m3/10 g substance MAL factor 2500 m3/10 g substance MAL factor □
2-Метил-(2H)-изотиазол-3-он 2682-20-4	0 m3/10 g substance MAL factor >=0.03 - 1.0 % by weight [3] >=0.003 - 1.0 % by weight [3] >=1.0 % by weight [6]

Германия:

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Данный паспорт безопасности составлен согласно требованиям следующих нормативных документов: Постановление (ЕС) № 1907/2006 и Постановление (ЕС) № 1272/2008



Дата редакции: 14-мар-2022
Дата печати 13-январь-2023

Номер редакции: 1

MEGA 258 Grundierweiß - 071730540514

Класс опасности воды (WGK): незначительная опасность для воды (WGK 1) - Классификация в соответствии с AwSV

Компоненты (наименование)	WGK Классификация (AwSV)	ID number
Кальций карбонат 471-34-1	nwg	317
Тальк 14807-96-6	nwg	1315
Титан диоксид 13463-67-7	nwg	1345
2-Бром-2-нитропропан-1,3-диол 52-51-7	2	5204
2-Метил-(2H)-изотиазол-3-он 2682-20-4	3	2960
2-Метил-5-хлор-(2H)-изотиазол-3-он с 2-метил-(2H)-изотиазол-3-оном 55965-84-9	3	2959

TA Luft (Постановление о контроле за загрязнением атмосферного воздуха Германии):
total dust incl. fine dust (digit 5.2.1): 50 - 55%
org. substances (Ziffer 5.2.5): < 5%
org. subst. dust (digit 5.2.5): < 5%

Класс хранения (TRGS 510): LGK12 - Негорючие жидкости

Франция:

Профессиональные заболевания (R-463-3, Франция):

Компоненты (наименование)	Номер RG Франции
Тальк 14807-96-6	RG 25

RG 25 - Conditions resulting from inhalation of mineral dusts containing crystalline silica (quartz, cristobalite, tridymite), crystalline silicates (kaolin, talc), graphite, or coal.

Нидерланды:

Класс загрязнения воды (Нидерланды): B (4)

Австрия:

Нормативы по обращению с огнеопасными жидкостями, Не регламентируется
VbF:

Польша:

Ordinance of the Minister of Family, Labor and Social Policy dated June 12, 2018 on the highest permissible concentrations and intensities of harmful factors for health in the work environment (Dz. U. 2018 item 1286, as amended)
Act of December 14, 2012 on waste (Journal of Laws of 2013, item 21; as amended)
Act on chemical substances and their mixtures of February 25, 2011. (Journal of Laws No. 63, item 322; as amended)
Regulation of the Minister of Labor and Social Policy of September 26, 1997 on general regulations of safety and hygiene at work (Dz. U. of 2003, No. 169, item 1650; as amended).

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Данный паспорт безопасности составлен согласно требованиям следующих нормативных документов: Постановление (ЕС) № 1907/2006 и Постановление (ЕС) № 1272/2008



Дата редакции: 14-мар-2022
Дата печати 13-январь-2023

Номер редакции: 1

MEGA 258 Grundierweiß - 071730540514

Швейцария:

содержание ЛОС:: асс. VOCV CH 814.018, att. 1: 0 %

Венгрия:

Decree No 44/2000 (XII.27.) of the Ministry of Economic Affairs and Labour of the Republic of Hungary on certain procedures and activities Joint Decree No. 5/2020 ITM on Chemical Safety at Work 178/2017 (VII. 5.)
Government Decree on the European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR) „A“ and „B“ of the European Agreement on Road Transport

Международные реестры:

TSCA	Не соответствует
DSL/NDSL	Не соответствует
EINECS/ELINCS	Не соответствует
ENCS	Не соответствует
IECSC	Не соответствует
KECL	Не соответствует
PICCS	Не соответствует
AICS (Австралийский перечень химических веществ)	Не соответствует
NZIoC	Не соответствует

Условные обозначения:

- TSCA** - Реестр из раздела 8(b) закона о контроле над токсичными веществами США
NZIoC - Новозеландский реестр химических веществ
DSL/NDSL - Канадский реестр химических веществ, производимых и реализуемых внутри страны/за пределами страны
EINECS/ELINCS - Европейский реестр существующих химических веществ/Европейский перечень зарегистрированных химических веществ
ENCS - Японский реестр существующих и новых химических веществ
IECSC - Китайский реестр существующих химических веществ
KECL - Корейский реестр существующих и оцененных химических веществ
PICCS - Филиппинский реестр химикатов и химических веществ
AICS - Австралийский перечень химических веществ (Australian Inventory of Chemical Substances)

15.2. Оценка химической безопасности

Отчет по химической безопасности: Информация отсутствует

16. Дополнительная информация

Расшифровка или пояснение аббревиатур и сокращений, используемых в паспорте безопасности:

Полные тексты H-формулировок приведены в разделе 3:

- H071 - Разъедает дыхательные пути
H301 - Токсично при проглатывании
H302 - Вредно при проглатывании
H310 - Смертельно при попадании на кожу
H311 - Токсично при попадании на кожу
H312 - Вредно при попадании на кожу
H314 - При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Данный паспорт безопасности составлен согласно требованиям следующих нормативных документов: Постановление (ЕС) № 1907/2006 и Постановление (ЕС) № 1272/2008



Дата редакции: 14-мар-2022

Дата печати 13-январь-2023

Номер редакции: 1

MEGA 258 Grundierweiß - 071730540514

H315 - При попадании на кожу вызывает раздражение
H317 - При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию
H318 - При попадании в глаза вызывает необратимые последствия
H330 - Смертельно при вдыхании
H335 - Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей
H400 - Чрезвычайно токсично для водных организмов
H410 - Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями
H411 - Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями

Условные обозначения:

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
ADR: European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by road
(Accord européen relatif transport des marchandises dangereuses par route)
AGW: Occupational threshold limit value (Arbeitsplatzgrenzwert – Germany)
BCF: Bio-Concentration Factor
BOD(5): Biochemical oxygen demand (within 5 days)
CAS: Chemical Abstract Service
CLP: Classification, Labelling and Packaging
CMR: Carcinogenic, Mutagenic, toxic for Reproduction
DIN: German Standards Institute / German industrial norm
DNEL: Derived No Effect Level
DOC: Dissolved organic carbon
EAK/ AVV: European waste catalogue/ waste directory-regulation
EC50: Effective Concentration 50%
ECHA: European Chemical Agency
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
IATA: International Air Transport Association
IC50: Inhibition Concentration 50%
IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code
LC50: Lethal Concentration 50% - LD50: Lethal dose 50%
MAK: Treshold limit values Germany
NLP: No Longer Polymers
NOAEC: No Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL: No Observed Adverse Effect Level
OECD: Organization for Economic Cooperation and Development
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
PC: Product category
PNEC: Predicted No Effect Concentration
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
(Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer)
STEL: Short-term Exposure Limit
STP: Sewage treatment plant
SVHC: Substance of Very High Concern
TLV: Threshold Limit Value
TWA: Time Weighted Average
UN: United Nations
VOC: Volatile Organic Compounds
vPvB: very persistent, very bioaccumulative

Раздел 8: СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Верхний предел: Максимальное предельное значение

* Маркировка об опасности для кожи

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Данный паспорт безопасности составлен согласно требованиям следующих нормативных документов: Постановление (ЕС) № 1907/2006 и Постановление (ЕС) № 1272/2008



Дата редакции: 14-мар-2022
Дата печати 13-январь-2023

Номер редакции: 1

MEGA 258 Grundierweiß - 071730540514

Процедура классификации	
Классификация в соответствии с Постановлением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]	Используемый метод
Острая пероральная токсичность	Метод расчета
Острая кожная токсичность	Метод расчета
Острая токсичность при вдыхании - газ	Метод расчета
Острая токсичность при вдыхании - пар	Метод расчета
Острая токсичность при вдыхании - пыль/туман	Метод расчета
Разъедание/раздражение кожи	Метод расчета
Серьезное повреждение/раздражение глаз	Метод расчета
Сенсибилизирующее действие при вдыхании	Метод расчета
Сенсибилизирующее действие при контакте с кожей	Метод расчета
Мутагенность	Метод расчета
Канцерогенность	Метод расчета
Репродуктивная токсичность	Метод расчета
STOT - однократное воздействие	Метод расчета
STOT - многократное воздействие	Метод расчета
Острая токсичность для водной среды	Метод расчета
Хроническая токсичность для водной среды	Метод расчета
Опасность аспирации	Метод расчета
Озон	Метод расчета

Перечень источников данных, использованных при составлении Паспорта безопасности:

Европейское химическое агентство (ECHA)
Агентство Токсических Веществ и Регистра Заболеваний (ATSDR)
Агентство охраны окружающей среды США – База данных ChemView
Европейское управление по безопасности пищевых продуктов (EFSA)
EPA (Агентство по охране окружающей среды)
Установленный уровень(-ни) острого воздействия (AEGL)
Агентство охраны окружающей среды США – Федеральный закон об инсектицидах, фунгицидах и родентицидах
Агентство охраны окружающей среды США – Химическая продукция с высокими объемами выпуска
Журнал исследований пищевых продуктов (Food Research Journal)
База данных опасных веществ
Международная база данных единообразной химической информации (IUCLID)
Классификация GHS Японии
Национальная Схема Нотификации и Оценки Индустриальных Химических веществ Австралии (NICNAS)
NIOSH (Национальный институт по охране труда и промышленной гигиене)
Национальная медицинская библиотека ChemID Plus (NLM CIP)
Национальная Библиотека Медицины
Национальная токсикологическая программа (NTP)
Новозеландская база данных химической классификации и информации (CCID)
Организация экономического сотрудничества и развития – Публикации, касающиеся охраны окружающей среды, охраны здоровья и техники безопасности
Организация экономического сотрудничества и развития – Программа по химической продукции с высокими объемами выпуска
Организация экономического сотрудничества и развития – Набор данных по скрининговой информации
RTECS (Реестр токсического действия химических веществ)
Всемирная организация здравоохранения

Дата редакции: 28-июнь-2021

Данный паспорт безопасности вещества соответствует требованиям Регламента (ЕС) № 1907/2006:

Отказ от ответственности:

Согласно нашим данным, знаниям и опыту, информация, приведенная в этом паспорте безопасности, корректна на момент публикации. Эта информация приводится только в качестве указаний по безопасному обращению,

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Данный паспорт безопасности составлен согласно требованиям следующих нормативных документов: Постановление (ЕС) № 1907/2006 и Постановление (ЕС) № 1272/2008



Дата редакции: 14-мар-2022

Дата печати 13-янв-2023

Номер редакции: 1

MEGA 258 Grundierweiß - 071730540514

использованию, обработке, хранению, транспортировке, утилизации и выбросам, и не должна рассматриваться в качестве условий гарантии или обеспечения качества. Эта информация относится только к конкретному обозначенному материалу и может быть неприменимой к этому же материалу, используемому в сочетании с любыми иными материалами или в каком-либо процессе, если это не указано в тексте.

Конец паспорта безопасности