

ALLY® Lite

Версия 1.0	Дата Ревизии: 15.08.2025	Номер Паспорта безопасности: 50000130	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 15.08.2025
---------------	-----------------------------	---	--

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ ОБ ОТВЕТСТВЕННОМ ЛИЦЕ

Название продукта : ALLY® Lite

Реквизиты производителя или поставщика

Компания : ТОО "ЭфЭмСи Агро Казахстан"

Адрес : ул. Тимирязева, 26/29
050040 Алматы
Казахстан

Телефон : 1 215 / 299-6000 (офис в США)

Телефон экстренной связи : +44 20 3885 0382 (Европейский региональный бесплатный номер CHEMTREC)
1 703 / 741-5970 (CHEMTREC - международный)
1 703 / 527-3887 (CHEMTREC - альтернативный)

Номер службы экстренной медицинской помощи : Все остальные страны: +1 651 / 632-6793 (Collect)

Электронный адрес : SDS-Info@fmc.com

Рекомендации и ограничения по применению химической продукции

Рекомендуемое использование : Гербицид

Ограничения в использовании : Используйте, как рекомендовано на этикетке.

2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

Классификация СГС

Химическая продукция, вызывающая раздражение кожных покровов : Класс 3

Химическая продукция, обладающая сенсibiliзирующим действием при контакте с кожей : Класс 1

Химическая продукция, обладающая избирательной токсичностью на органы мишени и/или системы при многократном или продолжительном : Класс 2 (Щитовидная железа, Нервная система)

Версия 1.0	Дата Ревизии: 15.08.2025	Номер Паспорта безопасности: 50000130	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 15.08.2025
---------------	-----------------------------	---	--

воздействии

Химическая продукция, обладающая острой токсичностью для водной среды : Класс 1

Химическая продукция, обладающая хронической токсичностью для водной среды : Класс 1

Маркировка - СГС

Символы факторов риска :



Сигнальное слово : Осторожно

Краткая характеристика опасности : H316 При попадании на кожу вызывает слабое раздражение.
H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H373 Может поражать органы (Щитовидная железа, Нервная система) в результате многократного или продолжительного воздействия.
H410 Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Предупреждения : **Предотвращение:**
P260 Не вдыхать пыль.
P273 Избегать попадания в окружающую среду.
P280 Использовать перчатки.
Реагирование:
P314 При плохом самочувствии обратиться за медицинской помощью.
P333 + P313 При возникновении раздражения или покраснения кожи обратиться за медицинской помощью.
P391 Ликвидировать просыпания/проливы/утечки.

Другие опасности, которые не требуют классификации продукта как опасного
Не известны.

3. СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

Химически чистое вещество/препарат : Смесь

Компоненты

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ



ALLY® Lite

Версия 1.0 Дата Ревизии: 15.08.2025 Номер Паспорта безопасности: 50000130 Дата последнего выпуска: -
Дата первого выпуска: 15.08.2025

Химическое название	CAS-Номер.	Классификация	Величина ПДК (мг/м3) / Величина ОБУВ	Концентрация (% w/w)
2-(4-Methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-ylcarbamoylsulfamoyl) benzoic acid	74223-64-6	Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	данные отсутствуют	>= 30 - < 50
Tribenuron-methyl	101200-48-0	Acute Tox.5; H333 Skin Sens.1; H317 STOT RE2; H373 (Щитовидная железа, Нервная система) Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	данные отсутствуют	>= 25 - < 30
D-Glucose, 4-O-.beta.-D-galactopyranosyl-, monohydrate	64044-51-5	данные отсутствуют	данные отсутствуют	>= 20 - < 30
Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts	68425-94-5	Eye Irrit.2A; H319 Aquatic Acute3; H402 Aquatic Chronic3; H412	данные отсутствуют	>= 2,5 - < 10
kaolin	1332-58-7	Acute Tox.5; H333	данные отсутствуют	>= 1 - < 10
Lignosulfonic acid, ethoxylated, sodium salts	68611-14-3	Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2A; H319 STOT SE3; H335 (Дыхательная система)	данные отсутствуют	>= 1 - < 10
Polyvinyl pyrrolidone	9003-39-8	Acute Tox.5; H303 Acute Tox.5; H313 Eye Irrit.2A; H319	ПДК разовая: 10 мг/м3 4 класс - малоопасные Источники данных: КЗ ПДК ПДК разовая: 10 мг/м3 4 класс -	>= 0,1 - < 1

Версия 1.0 Дата Ревизии: 15.08.2025 Номер Паспорта безопасности: 50000130 Дата последнего выпуска: -
Дата первого выпуска: 15.08.2025

			малоопасные Источники данных: РФ ПДК	
sodium benzoate	532-32-1	Acute Tox.5; H303 Acute Tox.5; H313 Eye Irrit.2A; H319 Aquatic Acute3; H402	ПДК разовая: 5 мг/м3 3 класс - умеренно опасные Источники данных: КЗ ПДК ПДК разовая: 5 мг/м3 3 класс - умеренно опасные Источники данных: РФ ПДК	$\geq 0,025 - < 0,1$
titanium dioxide	13463-67-7	данные отсутствуют	ПДК: 10 мг/м3 4 класс - малоопасные, аэрозоли преимуществен но фиброгенного действия Источники данных: КЗ ПДК ПДК: 10 мг/м3 аэрозоли преимуществен но фиброгенного действия, 4 класс - малоопасные Источники данных: РФ ПДК	$< 0,1$
2-pyrrolidone	616-45-5	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H312 Eye Irrit.2A; H319 Repr.1B; H360	ПДК разовая: 10 мг/м3 4 класс - малоопасные Источники данных: КЗ ПДК ПДК разовая: 10 мг/м3	$< 0,1$

Версия 1.0	Дата Ревизии: 15.08.2025	Номер Паспорта безопасности: 50000130	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 15.08.2025
---------------	-----------------------------	---	--

			4 класс - малоопасные Источники данных: РФ ПДК	
quartz (SiO ₂)	14808-60-7	Carc.1A; H350 STOT RE1; H372 (Легкие) STOT RE2; H373 (Иммунная система, Почка)	<p>ПДК: 1 мг/м³ 2 класс - высокоопасные, аэрозоли преимуществен но фиброгенного действия Источники данных: КЗ ПДК</p> <p>ПДК разовая: 3 мг/м³ 2 класс - высокоопасные, аэрозоли преимуществен но фиброгенного действия Источники данных: КЗ ПДК</p> <p>ПДК: 1 мг/м³ аэрозоли преимуществен но фиброгенного действия, 3 класс - умеренно опасные Источники данных: РФ ПДК</p> <p>ПДК разовая: 3 мг/м³ аэрозоли преимуществен но фиброгенного действия, 3 класс - умеренно опасные Источники данных: РФ</p>	< 0,1

Версия 1.0	Дата Ревизии: 15.08.2025	Номер Паспорта безопасности: 50000130	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 15.08.2025
---------------	-----------------------------	---	--

			ПДК	
--	--	--	-----	--

Объяснение сокращений см. в разделе 16.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

- | | | |
|--|---|---|
| Общие рекомендации | : | <p>Вынести из опасной зоны.</p> <p>Показать эти правила техники безопасности оказывающему помощь врачу.</p> <p>Не оставлять пострадавшего без присмотра.</p> |
| При вдыхании | : | <p>Вынести на свежий воздух.</p> <p>Если пациент находится в бессознательном состоянии, уложите его в горизонтальное положение и обратитесь за медицинской помощью.</p> <p>При возникновении какого-либо дискомфорта немедленно снять с воздействия. Легкие случаи: Держите человека под наблюдением. Немедленно обратитесь за медицинской помощью, если симптомы развиваются. Серьезные случаи: немедленно обратитесь за медицинской помощью или вызовите скорую помощь.</p> |
| При попадании на кожу | : | <p>При попадании на одежду - снять одежду.</p> <p>При попадании на кожу промыть обильно водой.</p> <p>Смыть большим количеством воды с мылом.</p> <p>Если появляется стойкое раздражение - немедленно обратиться за медицинской помощью.</p> <p>Выстирать загрязненную одежду перед повторным использованием.</p> |
| При попадании в глаза | : | <p>В качестве меры предосторожности промыть глаза водой.</p> <p>Снять контактные линзы.</p> <p>Защитить неповрежденный глаз.</p> <p>При промывании держите глаз широко открытым.</p> <p>Если раздражение глаз сохраняется, обратитесь к специалисту.</p> |
| При попадании в желудок | : | <p>Очистить просвет дыхательных путей.</p> <p>Не давать молоко или алкогольные напитки.</p> <p>Ни в коем случае не пытаться дать что-либо через рот человеку без сознания.</p> <p>Если симптомы не исчезнут, вызвать врача.</p> <p>Пострадавшего немедленно направить в больницу.</p> <p>Не вызывать рвоту без медицинского совета.</p> |
| Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и отсроченные. | : | <p>При попадании на кожу вызывает слабое раздражение.</p> <p>При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.</p> <p>Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.</p> |
| Меры предосторожности при оказании первой | : | <p>Избегать вдыхания, проглатывания и попадания на кожу и в глаза.</p> |

Версия 1.0	Дата Ревизии: 15.08.2025	Номер Паспорта безопасности: 50000130	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 15.08.2025
---------------	-----------------------------	---	--

помощи

Врачу на заметку : Лечить симптоматично.
При проглатывании требуется немедленная медицинская помощь.

5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

Огнеопасные свойства

Температура вспышки : данные отсутствуют
Температура возгорания : данные отсутствуют

Верхний предел взрываемости / Верхний предел воспламеняемости : Отсутствует для данной смеси.

Нижний предел взрываемости / Нижний предел воспламеняемости : Отсутствует для данной смеси.

Горючесть (твёрдого тела, газа) : Не поддерживает горения.

Рекомендуемые средства пожаротушения : Сухой химикат, CO₂, распыление воды или обычная пена. Применять меры по тушению, соответствующие местным условиям и окружающей обстановке.

Запрещенные средства пожаротушения : Не распространяйте просыпанный материал струями воды под высоким давлением. Полнострейный водомёт

Особые виды опасности при тушении пожаров : Не позволять попаданию стоков от пожаротушения в сточные каналы и водотоки.

Опасные продукты горения : При пожаре могут образовываться раздражающие, коррозионные и/или токсичные газы.
Окиси азота (NO_x)
Окиси серы
Оксиды углерода
Цианистый водород

Дополнительная информация : Загрязненную воду для пожаротушения собирать в отдельную ёмкость. Такую воду нельзя спускать в канализацию.
Остатки сгорания в результате пожара и загрязненную воду, использованную для пожаротушения, необходимо утилизировать в соответствии с местным законодательством.

Специальное защитное оборудование для пожарных : Надеть автономный дыхательный аппарат для тушения пожара, если необходимо.

Версия 1.0	Дата Ревизии: 15.08.2025	Номер Паспорта безопасности: 50000130	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 15.08.2025
---------------	-----------------------------	---	--

6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ

- | | |
|---|---|
| Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации | : Используйте средства индивидуальной защиты.
Избегать образования пыли.
Избегайте вдыхания пыли.
Удалить все источники возгорания.
Обеспечить соответствующую вентиляцию.
Никогда не возвращать рассыпанный/пролитый продукт в первоначальные контейнеры для повторного использования.
Отметить загрязненный участок соответствующими знаками и перекрыть доступ для посторонних лиц.
Право доступа имеет только квалифицированный персонал, снаряженный подходящим защитным оборудованием. |
| Предупредительные меры по охране окружающей среды | : Предотвратить попадание продукта в стоки.
Предотвратить дальнейшую утечку или пролитие если это возможно сделать безопасно.
Если продукт загрязняет реки и озера или сточные каналы, информируйте соответствующие органы. |
| Методы и материалы для локализации и очистки | : Хранить в подходящих закрытых контейнерах для утилизации. |

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И ОБРАЩЕНИЯ С НЕЙ ПРИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ

- | | |
|---|---|
| Рекомендации по защите от возгорания и взрыва | : Избегать образования пыли.
Обеспечить соответствующую вентиляцию в местах формирования пыли. |
| Информация о безопасном обращении | : Избегать образования вдыхаемых частиц.
Не вдыхать испарения/пыль.
Избегать экспозиции, получить специальные инструкции перед использованием.
Избегать контакта с кожей и глазами.
О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8.
В зоне применения запрещается курить, принимать пищу и пить.
Утилизировать промывочную воду в соответствии с местными и государственными нормативами.
Лиц, чувствительных к сенсibilизации кожи или имеющих астму, аллергические заболевания, хронические или рецидивные респираторные заболевания, нельзя привлекать к работе, где в технологическом процессе используется данный препарат. |
| Условия безопасного хранения | : Хранить контейнеры в закрытом состоянии в сухом хорошо проветриваемом помещении.
Открытые контейнеры должны быть аккуратно запечатаны и установлены в вертикальное положение для |

Версия 1.0	Дата Ревизии: 15.08.2025	Номер Паспорта безопасности: 50000130	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 15.08.2025
---------------	-----------------------------	---	--

предотвращения утечки.
Электропроводка/рабочие материалы должны соответствовать стандартам по технологической безопасности.

Дополнительная информация по условиям хранения : Хранить в закрытых, маркированных контейнерах. Складское помещение должно быть построено из негорючего материала, закрытого, сухого, вентилируемого и с непроницаемым полом, без доступа посторонних лиц и детей. Помещение должно использоваться только для хранения химических веществ. Еда, питье, корма и семена не должны присутствовать. Должна быть доступна станция для мытья рук.

Дополнительная информация о стабильности при хранении : Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Компоненты с параметрами контроля на рабочем месте

Компоненты	CAS-Номер.	Тип значения (Форма воздействия)	Параметры контроля / Допустимая концентрация	Основа
Polyvinyl pyrrolidone	9003-39-8	ПДК разовая (аэрозоль)	10 мг/м3	РФ ПДК
		Дополнительная информация: 4 класс - малоопасные		
		ПДК разовая (аэрозоль)	10 мг/м3	КЗ ПДК
		Дополнительная информация: 4 класс - малоопасные		
sodium benzoate	532-32-1	ПДК разовая (аэрозоль)	5 мг/м3	РФ ПДК
		Дополнительная информация: 3 класс - умеренно опасные		
		ПДК разовая (аэрозоль)	5 мг/м3	КЗ ПДК
		Дополнительная информация: 3 класс - умеренно опасные		
titanium dioxide	13463-67-7	ПДК (аэрозоль)	10 мг/м3	РФ ПДК
		Дополнительная информация: аэрозоли преимущественно фиброгенного действия, 4 класс - малоопасные		

Версия 1.0 Дата Ревизии: 15.08.2025 Номер Паспорта безопасности: 50000130 Дата последнего выпуска: -
Дата первого выпуска: 15.08.2025

		ПДК (аэрозоль)	10 мг/м3	КЗ ПДК
		Дополнительная информация: 4 класс - малоопасные, аэрозоли преимущественно фиброгенного действия		
2-pyrrolidone	616-45-5	ПДК разовая (аэрозоль)	10 мг/м3	РФ ПДК
		Дополнительная информация: 4 класс - малоопасные		
		ПДК разовая (аэрозоль)	10 мг/м3	КЗ ПДК
		Дополнительная информация: 4 класс - малоопасные		
quartz (SiO2)	14808-60-7	ПДК (аэрозоль-общей массы)	1 мг/м3	РФ ПДК
		Дополнительная информация: аэрозоли преимущественно фиброгенного действия, 3 класс - умеренно опасные		
		ПДК разовая (аэрозоль-общей массы)	3 мг/м3	РФ ПДК
		Дополнительная информация: аэрозоли преимущественно фиброгенного действия, 3 класс - умеренно опасные		
		TWA (Вдыхаемая пыль)	0,1 мг/м3	2004/37/ЕС
		ПДК (аэрозоль)	1 мг/м3	КЗ ПДК
		Дополнительная информация: 2 класс - высокоопасные, аэрозоли преимущественно фиброгенного действия		
		ПДК разовая (предельно допустимая концентрация для общей массы аэрозолей)	3 мг/м3	КЗ ПДК
		Дополнительная информация: 2 класс - высокоопасные, аэрозоли преимущественно фиброгенного действия		

Средства индивидуальной защиты

Защита дыхательных путей : В случае образования пыли или аэрозоли использовать респиратор с одобренным фильтром.

Версия 1.0	Дата Ревизии: 15.08.2025	Номер Паспорта безопасности: 50000130	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 15.08.2025
---------------	-----------------------------	---	--

- | | |
|------------------------|---|
| Защита рук
Материал | : Надевайте химически стойкие перчатки, например, из барьерного ламината, бутилкаучука или нитрильного каучука. |
| Примечания | : Пригодность к использованию в конкретных рабочих условиях необходимо обсудить с производителями защитных перчаток. |
| Защита глаз | : Бутылка для мытья глаз с чистой водой
Плотно прилегающие защитные очки |
| Защита кожи и тела | : Выбор защитного снаряжения производить в соответствии с количеством и концентрацией опасного вещества на рабочем месте. |
| Предохранительные меры | : Распланировать действия по оказанию первой помощи перед началом работы с данным продуктом.
Всегда иметь под рукой набор для первой медицинской помощи вместе с соответствующими инструкциями.
Надевать специальное защитное снаряжение.
При использовании не пить, не есть и не курить.

В контексте профессионального использования средств защиты растений конечный пользователь должен обращаться к этикетке и инструкциям по применению. |
| Гигиенические меры | : Во время использования не есть и не пить.
Во время использования не курить.
Мойте руки перед перерывами и в конце рабочего дня.
Снять и вымыть зараженную одежду и перчатки, также внутри, перед повторным использованием. |

9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

- | | |
|--|---------------------------------|
| Физическое состояние | : твердый |
| Цвет | : коричневый, светло-коричневый |
| Запах | : умеренный, лигниновый |
| pH | : данные отсутствуют |
| температура
плавления/температура
замерзания | : Отсутствует для данной смеси. |
| Точка кипения/диапазон | : данные отсутствуют |

Версия 1.0	Дата Ревизии: 15.08.2025	Номер Паспорта безопасности: 50000130	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 15.08.2025
---------------	-----------------------------	---	--

Температура вспышки	: данные отсутствуют
Горючесть (твердого тела, газа)	: Не поддерживает горения.
Верхний предел взрываемости / Верхний предел воспламеняемости	: Отсутствует для данной смеси.
Нижний предел взрываемости / Нижний предел воспламеняемости	: Отсутствует для данной смеси.
Давление пара	: Отсутствует для данной смеси.
Относительная плотность паров	: Не применимо
Относительная плотность	: Отсутствует для данной смеси.
Показатели растворимости	
Растворимость в воде	: диспергируемый
Растворимость в других растворителях	: данные отсутствуют
Коэффициент распределения (н-октанол/вода)	: Не применимо
Температура самовозгорания	: данные отсутствуют
Температура разложения	: Отсутствует для данной смеси.
Вязкость	
Вязкость, кинематическая	: Не применимо
Взрывоопасные свойства	: Невзрывоопасно
Окислительные свойства	: Продукт не является окислителем.
Размер частиц	: данные отсутствуют

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

Реакционная способность	: Не разлагается при хранении и применении согласно
-------------------------	---

Версия 1.0	Дата Ревизии: 15.08.2025	Номер Паспорта безопасности: 50000130	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 15.08.2025
---------------	-----------------------------	---	--

	указаниям.
Химическая устойчивость	: Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.
Возможность опасных реакций	: Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям. Пыль может образовать взрывчатую смесь в воздухе.
Условия, которых следует избегать	: Теплота, огонь и искры.
Несовместимые материалы	: Избегайте сильных кислот, оснований и окислителей
Опасные продукты разложения	: Опасные продукты разложения неизвестны.

11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

Острая токсичность

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Продукт:

Острая ингаляционная токсичность	: Оценка острой токсичности: > 10 мг/л Время воздействия: 4 ч Атмосфера испытания: пыль/туман Метод: Метод вычисления
----------------------------------	--

Компоненты:

2-(4-Methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-ylcarbamoylsulfamoyl) benzoic acid:

Острая оральная токсичность	: LD50 (Крыса, самцы и самки): > 5.000 мг/кг Метод: Инструкция US EPA по испытанию OPP 81-1 Оценка: Вещество или смесь не обладают острой оральной токсичностью LD50 (Крыса, женского пола): > 5.000 мг/кг Метод: Указания для тестирования OECD 425 GLP: да Оценка: Вещество или смесь не обладают острой оральной токсичностью Примечания: нет смертности
Острая ингаляционная токсичность	: LC50 (Крыса, самцы и самки): > 5,11 мг/л Время воздействия: 4 ч Атмосфера испытания: пыль/туман Метод: Указания для тестирования OECD 403 Симптомы: Трудности с дыханием GLP: да Оценка: Вещество или смесь не обладают острой ингаляционной токсичностью Примечания: нет смертности

Версия 1.0	Дата Ревизии: 15.08.2025	Номер Паспорта безопасности: 50000130	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 15.08.2025
---------------	-----------------------------	---	--

Острая дермальная токсичность : LD50 (Кролик, самцы и самки): > 5.000 мг/кг
Метод: Указания для тестирования OECD 402
Симптомы: Раздражение
GLP: да
Оценка: Вещество или смесь не обладают острой кожной токсичностью
Примечания: нет смертности

Tribenuron-methyl:

Острая оральная токсичность : LD50: > 5.000 мг/кг
Метод: Указания для тестирования OECD 425

Острая ингаляционная токсичность : LC50 (Крыса): > 5,14 мг/л
Время воздействия: 4 ч
Атмосфера испытания: пыль/туман
Метод: Указания для тестирования OECD 403

Острая дермальная токсичность : LD50 (Крыса): > 5.000 мг/кг
Метод: Указания для тестирования OECD 402

D-Glucose, 4-O-.beta.-D-galactopyranosyl-, monohydrate:

Острая оральная токсичность : LD50 (Крыса): > 10.000 мг/кг

Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts:

Острая оральная токсичность : LD50 (Крыса): > 5.000 мг/кг

kaolin:

Острая оральная токсичность : LD50 (Крыса): > 5.000 мг/кг
Метод: Указания для тестирования OECD 401

LD50: > 2.000 мг/кг
Метод: Указания для тестирования OECD 420
Оценка: Вещество или смесь не обладают острой оральной токсичностью

Острая ингаляционная токсичность : LC50: 5,07 мг/л
Время воздействия: 4 ч
Атмосфера испытания: пыль/туман
Метод: Указания для тестирования OECD 436

Острая дермальная токсичность : LD50 (Крыса): > 5.000 мг/кг

LD50: > 2.000 мг/кг
Метод: Указания для тестирования OECD 402
Оценка: Вещество или смесь не обладают острой кожной токсичностью

ALLY® Lite

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	15.08.2025	безопасности:	Дата первого выпуска: 15.08.2025
		50000130	

Lignosulfonic acid, ethoxylated, sodium salts:

Острая оральная токсичность : LD50 (Крыса): > 5.000 мг/кг

Polyvinyl pyrrolidone:

Острая оральная токсичность : LD50 (Крыса): > 2.000 мг/кг
Метод: Указания для тестирования OECD 401

Острая дермальная токсичность : LD50 (Кролик): > 2.000 мг/кг
Метод: Указания для тестирования OECD 402

sodium benzoate:

Острая оральная токсичность : LD50 (Крыса, самцы и самки): 3.450 мг/кг

Острая ингаляционная токсичность : LC0 (Крыса, самцы и самки): > 12,2 мг/л
Время воздействия: 4 ч
Атмосфера испытания: пыль/туман
Примечания: нет смертности
Основано на данных по схожим материалам

Острая дермальная токсичность : LD50 (Кролик, самцы и самки): > 2.000 мг/кг

titanium dioxide:

Острая оральная токсичность : LD50 (Крыса, самцы и самки): > 2.000 мг/кг
Метод: Указания для тестирования OECD 401
Оценка: Вещество или смесь не обладают острой оральной токсичностью

Острая ингаляционная токсичность : LC50 (Крыса, мужского пола): 3,43 - 5,09 мг/л
Время воздействия: 4 ч
Атмосфера испытания: пыль/туман
Метод: Указания для тестирования OECD 403
Оценка: Вещество или смесь не обладают острой ингаляционной токсичностью

2-pyrrolidone:

Острая оральная токсичность : LD50 (Крыса, самцы и самки): 2.000 мг/кг
Метод: Указания для тестирования OECD 401

Острая ингаляционная токсичность : LC0 (Крыса, самцы и самки): > 0,061 мг/л
Время воздействия: 8 ч
Атмосфера испытания: испарение
Метод: Указания для тестирования OECD 403
Примечания: нет смертности

Острая дермальная токсичность : LD50 (Кролик, самцы и самки): 2.000 мг/кг
Метод: Указания для тестирования OECD 402

ALLY® Lite

Версия 1.0	Дата Ревизии: 15.08.2025	Номер Паспорта безопасности: 50000130	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 15.08.2025
---------------	-----------------------------	---	--

quartz (SiO₂):

Острая оральная токсичность	:	LD50 (Крыса): > 5.000 мг/кг
Острая ингаляционная токсичность	:	LC50 (Крыса): > 5,01 мг/л Время воздействия: 4 ч Атмосфера испытания: пыль/туман Метод: Указания для тестирования OECD 436 Оценка: Вещество или смесь не обладают острой ингаляционной токсичностью Примечания: Основано на данных по схожим материалам
Острая дермальная токсичность	:	LD50 (Кролик): > 2.000 мг/кг Оценка: Вещество или смесь не обладают острой кожной токсичностью Примечания: Основано на данных по схожим материалам

Разъедание/раздражение кожи

При попадании на кожу вызывает слабое раздражение.

Продукт:

Примечания : Может вызвать раздражение кожи и/или дерматит.

Компоненты:

2-(4-Methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-ylcarbamoylsulfamoyl) benzoic acid:

Виды	:	Кролик
Оценка	:	Не классифицируется в качестве раздражителя
Метод	:	US EPA TG OPP 81-5
Результат	:	Нет раздражения кожи

Tribenuron-methyl:

Виды	:	Кролик
Оценка	:	Не классифицируется в качестве раздражителя
Метод	:	Указания для тестирования OECD 404
Примечания	:	Может вызвать легкое раздражение. Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts:

Примечания : данные отсутствуют

kaolin:

Метод	:	Указания для тестирования OECD 404
Результат	:	Нет раздражения кожи

Lignosulfonic acid, ethoxylated, sodium salts:

ALLY® Lite

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	15.08.2025	безопасности:	Дата первого выпуска: 15.08.2025
		50000130	

Результат : Раздражение кожи

sodium benzoate:

Виды : Кролик
Метод : Указания для тестирования OECD 404
Результат : Нет раздражения кожи

titanium dioxide:

Виды : Кролик
Метод : Указания для тестирования OECD 404
Результат : Нет раздражения кожи

2-pyrrolidone:

Виды : Кролик
Метод : Указания для тестирования OECD 404
Результат : Нет раздражения кожи

quartz (SiO₂):

Виды : Кролик
Метод : Указания для тестирования OECD 404
Результат : Нет раздражения кожи
Примечания : Основано на данных по схожим материалам

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Продукт:

Примечания : Продукт может быть раздражительным для глаз, кожи и дыхательной системы.

Компоненты:**2-(4-Methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-ylcarbamoylsulfamoyl) benzoic acid:**

Виды : Кролик
Результат : слабое раздражение
Оценка : Не классифицируется в качестве раздражителя
Метод : EРА OPP 81-4

Tribenuron-methyl:

Виды : Кролик
Оценка : Нет раздражения глаз
Метод : Указания для тестирования OECD 405
Примечания : Может вызвать легкое раздражение.
Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

ALLY® Lite

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	15.08.2025	безопасности:	Дата первого выпуска: 15.08.2025
		50000130	

Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts:

Результат : Раздражение глаз

kaolin:

Результат : Нет раздражения глаз
Метод : Указания для тестирования OECD 405

Lignosulfonic acid, ethoxylated, sodium salts:

Результат : Среднее раздражение глаз

Polyvinyl pyrrolidone:

Результат : Раздражение глаз, восстановление в течение 21 дня

sodium benzoate:

Виды : Кролик
Результат : Раздражение глаз
Метод : Указания для тестирования OECD 405

titanium dioxide:

Виды : Кролик
Результат : Нет раздражения глаз
Метод : Указания для тестирования OECD 405

2-pyrrolidone:

Виды : Кролик
Результат : Среднее раздражение глаз
Метод : Указания для тестирования OECD 405

quartz (SiO₂):

Виды : Кролик
Результат : Нет раздражения глаз
Метод : Указания для тестирования OECD 405
Примечания : Основано на данных по схожим материалам

Респираторная или кожная сенсibilизация

Кожный аллерген

При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

Респираторный аллерген

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Продукт:

Примечания : Вызывает сенсibilизацию.

ALLY® Lite

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	15.08.2025	безопасности:	Дата первого выпуска: 15.08.2025
		50000130	

Компоненты:

2-(4-Methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-ylcarbamoylsulfamoyl) benzoic acid:

Тип испытаний	: Тест максимизации
Пути воздействия	: Контакт с кожей
Виды	: Морская свинка
Метод	: US EPA TG OPPTS 870.2600
Результат	: Не сенсibiliзирует кожу.

Tribenuron-methyl:

Тип испытаний	: Тест максимизации
Виды	: Морская свинка
Оценка	: Может вызвать сенсibiliзацию путем контакта с кожей.
Метод	: Указания для тестирования OECD 406
Результат	: Вызывает кожную чувствительность.

kaolin:

Метод	: Указания для тестирования OECD 429
Результат	: Не вызывает сенсibiliзации кожи.

Polyvinyl pyrrolidone:

Пути воздействия	: Контакт с кожей
Виды	: Мышь
Результат	: Не вызывает сенсibiliзации кожи.

sodium benzoate:

Тип испытаний	: Исследование отдельного лимфатического узла (LLNA)
Виды	: Мышь
Результат	: Не вызывает сенсibiliзации кожи.

titanium dioxide:

Тип испытаний	: Исследование отдельного лимфатического узла (LLNA)
Виды	: Мышь
Метод	: Указания для тестирования OECD 429
Результат	: Не сенсibiliзирует кожу.

2-pyrrolidone:

Тип испытаний	: Исследование отдельного лимфатического узла (LLNA)
Виды	: Мышь
Метод	: Указания для тестирования OECD 429
Результат	: Не вызывает сенсibiliзации кожи.

quartz (SiO2):

Тип испытаний	: Исследование отдельного лимфатического узла (LLNA)
Виды	: Мышь
Метод	: Указания для тестирования OECD 429
Результат	: Не вызывает сенсibiliзации кожи.
Примечания	: Основано на данных по схожим материалам

Версия 1.0	Дата Ревизии: 15.08.2025	Номер Паспорта безопасности: 50000130	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 15.08.2025
---------------	-----------------------------	---	--

Мутагены

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Компоненты:

2-(4-Methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-ylcarbamoylsulfamoyl) benzoic acid:

Генетическая токсичность in vitro : Тип испытаний: Метод Эймса (скрининговый тест на канцерогенность)
Метаболическая активация: с метаболической активацией или без нее
Метод: Указания для тестирования OECD 471
Результат: отрицательный
GLP: да

Тип испытаний: Исследование хромосомной аберрации (отклонение от нормального числа и морфологии хромосом) in vitro
Метаболическая активация: Метаболическая активация
Результат: положительный
GLP: да

Генетическая токсичность in vivo : Тип испытаний: Микроядерный тест
Виды: Мышь
Результат: отрицательный

Tribenuron-methyl:

Мутагены - Оценка : При экспериментах над животными не было мутагенных эффектов.

kaolin:

Генетическая токсичность in vitro : Тип испытаний: Метод Эймса (скрининговый тест на канцерогенность)
Метод: Указания для тестирования OECD 471
Результат: отрицательный

Генетическая токсичность in vivo : Примечания: данные отсутствуют

Polyvinyl pyrrolidone:

Генетическая токсичность in vitro : Тип испытаний: Метод Эймса (скрининговый тест на канцерогенность)
Результат: отрицательный

Генетическая токсичность in vivo : Тип испытаний: Микроядерный тест
Виды: Мышь
Результат: отрицательный

sodium benzoate:

Генетическая токсичность in vitro : Тип испытаний: анализ обратимой мутации
Метод: Указания для тестирования OECD 471
Результат: отрицательный

Версия 1.0	Дата Ревизии: 15.08.2025	Номер Паспорта безопасности: 50000130	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 15.08.2025
---------------	-----------------------------	---	--

Генетическая токсичность
in vivo : Тип испытаний: анализ хромосомных aberrаций
Виды: Крыса (мужского пола)
Путь Применения: Попадание в желудок
Метод: Указания для тестирования OECD 475
Результат: отрицательный

titanium dioxide:

Генетическая токсичность
in vitro : Тип испытаний: Исследование хромосомной aberrации
(отклонение от нормального числа и морфологии
хромосом) in vitro
Тест-система: клетки яичников китайского хомячка
Метод: Указания для тестирования OECD 473
Результат: отрицательный

Генетическая токсичность
in vivo : Тип испытаний: Микроядерный тест
Виды: Мышь
Метод: Указания для тестирования OECD 474
Результат: отрицательный

2-pyrrolidone:

Генетическая токсичность
in vitro : Тип испытаний: Исследование хромосомной aberrации
(отклонение от нормального числа и морфологии
хромосом) in vitro
Метод: Указания для тестирования OECD 473
Результат: отрицательный

Генетическая токсичность
in vivo : Тип испытаний: Микроядерный тест
Виды: Мышь (самцы и самки)
Путь Применения: Интраперитонеальная инъекция
Метод: Указания для тестирования OECD 474
Результат: отрицательный

Мутагены - Оценка : Вес свидетельств не поддерживает классификацию как
мутаген зародышевой клетки.

quartz (SiO₂):

Генетическая токсичность
in vitro : Тип испытаний: анализ обратимой мутации
Результат: отрицательный
Примечания: Основано на данных по схожим материалам

Генетическая токсичность
in vivo : Тип испытаний: Микроядерный тест
Виды: Крыса
Метод: Указания для тестирования OECD 474
Результат: отрицательный
Примечания: Основано на данных по схожим материалам

Канцерогенность

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	15.08.2025	безопасности:	Дата первого выпуска: 15.08.2025
		50000130	

Компоненты:

2-(4-Methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-ylcarbamoylsulfamoyl) benzoic acid:

Виды	: Крыса, самцы и самки
Время воздействия	: 104 недель
NOAEL	: 500 ppm
Результат	: отрицательный

Виды	: Мышь, самцы и самки
Время воздействия	: 18 месяц(-ы)
NOAEL	: 5.000 ppm
Результат	: отрицательный

Tribenuron-methyl:

Примечания	: Серьезные побочные эффекты не обнаружены
------------	--

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

sodium benzoate:

Виды	: Крыса, самцы и самки
Путь Применения	: Оральное
Время воздействия	: 730 d
Результат	: отрицательный

titanium dioxide:

Виды	: Мышь, самцы и самки
Путь Применения	: Оральное
Время воздействия	: 103 недель
Результат	: отрицательный

Виды	: Крыса, самцы и самки
Путь Применения	: Вдыхание
Время воздействия	: 2 Годы
Результат	: отрицательный

quartz (SiO2):

Канцерогенность - Оценка	: Человеческий канцероген.
--------------------------	----------------------------

Репродуктивная токсичность

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Компоненты:

2-(4-Methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-ylcarbamoylsulfamoyl) benzoic acid:

Воздействие на фертильность	: Тип испытаний: Изучение двух поколений
	Виды: Крыса, самцы и самки
	Путь Применения: Оральное
	Результат: отрицательный

Влияние на развитие плода	: Тип испытаний: Эмбриофетальное развитие
---------------------------	---

Версия 1.0	Дата Ревизии: 15.08.2025	Номер Паспорта безопасности: 50000130	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 15.08.2025
---------------	-----------------------------	---	--

Виды: Кролик, женского пола
Путь Применения: Попадание в желудок
Симптомы: Материнский эффект.
Результат: отрицательный

Тип испытаний: Эмбриофетальное развитие
Виды: Крыса, женского пола
Путь Применения: Попадание в желудок
Симптомы: Материнский эффект.
Результат: отрицательный

Tribenuron-methyl:

Репродуктивная токсичность - Оценка : Нет токсичности по отношению к размножению
Опыты на животных не выявили проявлений, влияющих на развитие зародыша., При экспериментах над животными не было тератогенных эффектов.

kaolin:

Воздействие на фертильность : Примечания: данные отсутствуют

Влияние на развитие плода : Примечания: данные отсутствуют

sodium benzoate:

Воздействие на фертильность : Тип испытаний: Изучение двух поколений
Виды: Крыса, самцы и самки
Путь Применения: Оральное
Результат: отрицательный

Влияние на развитие плода : Тип испытаний: исследование токсического воздействия на репродуктивную функцию и развитие
Виды: Крыса
Путь Применения: Попадание в желудок
Метод: Указания для тестирования OECD 414
Результат: отрицательный

titanium dioxide:

Влияние на развитие плода : Тип испытаний: Эмбриофетальное развитие
Виды: Крыса
Путь Применения: Оральное
Метод: Указания для тестирования OECD 414
Результат: отрицательный

2-pyrrolidone:

Влияние на развитие плода : Тип испытаний: исследование токсического воздействия на репродуктивную функцию и развитие
Виды: Кролик
Путь Применения: Попадание в желудок
Общая токсичность материнской особи: LOAEL: 500 мг/кг массы тела

ALLY® Lite

Версия 1.0	Дата Ревизии: 15.08.2025	Номер Паспорта безопасности: 50000130	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 15.08.2025
---------------	-----------------------------	---	--

Токсическое воздействие на процесс развития: LOAEL: 1.000 мг/кг массы тела
 Эмбриофетотоксичность.: LOAEL: 500 мг/кг массы тела
 Симптомы: Утраченная масса тела, Уменьшенный вес плода., Оказывает влияние на развитие плода., Висцеральные пороки.
 Органы-мишени: Сердце
 Метод: Указания для тестирования OECD 414

Репродуктивная токсичность - Оценка : Явные свидетельства неблагоприятного воздействия на половую функцию и плодовитость, основанные на экспериментах на животных.

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при однократном воздействии)

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Компоненты:

Tribenuron-methyl:

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

kaolin:

Примечания : Серьезные побочные эффекты не обнаружены

Lignosulfonic acid, ethoxylated, sodium salts:

Оценка : Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при многократном воздействии)

Может поражать органы (Щитовидная железа, Нервная система) в результате многократного или продолжительного воздействия.

Компоненты:

Tribenuron-methyl:

Органы-мишени : Щитовидная железа, Нервная система
 Оценка : Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.

kaolin:

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

2-pyrrolidone:

Оценка : Вещество или смесь не относятся к классу специфических

ALLY® Lite

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	15.08.2025	безопасности:	Дата первого выпуска: 15.08.2025
		50000130	

токсических веществ для органа-мишени, при
неоднократном воздействии.

quartz (SiO₂):

Пути воздействия	: Вдыхание
Органы-мишени	: Легкие
Оценка	: Вещество или смесь относятся к классу специфических токсических веществ для органа-мишени, при неоднократном воздействии, категория 1.

Пути воздействия	: Вдыхание
Органы-мишени	: Иммунная система, Почка
Оценка	: Вещество или смесь относятся к классу специфических токсических веществ для органа-мишени, при неоднократном воздействии, категория 2.

Токсичность повторными дозами

Компоненты:

2-(4-Methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-ylcarbamoylsulfamoyl) benzoic acid:

Виды	: Крыса, самцы и самки
NOEL	: 1000 ppm
Путь Применения	: Орально - питание
Время воздействия	: 90 days
Симптомы	: Утраченная масса тела

Tribenuron-methyl:

Виды	: Кролик
LOAEL	: 80 мг/кг
Органы-мишени	: Щитовидная железа, Нервная система
Оценка	: Вещество или смесь относятся к классу специфических токсических веществ для органа-мишени, при неоднократном воздействии, категория 2.
Примечания	: Повышенная смертность или сниженная выживаемость

kaolin:

Примечания	: данные отсутствуют
------------	----------------------

sodium benzoate:

Виды	: Крыса, самцы и самки
NOAEL	: 1.000 мг/кг
Путь Применения	: Орально - питание

titanium dioxide:

Виды	: Крыса
NOAEL	: 1.000 мг/кг
Путь Применения	: Попадание в желудок
Метод	: Указания для тестирования OECD 408

ALLY® Lite

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	15.08.2025	безопасности:	Дата первого выпуска: 15.08.2025
		50000130	

Виды	: Мышь, женского пола
LOAEC	: 0,0108 мг/л
Путь Применения	: вдыхание (пыль/туман/дым)
Время воздействия	: 13 weeks

2-pyrrolidone:

Виды	: Крыса, самцы и самки
NOAEL	: 207 мг/кг
Путь Применения	: Оральный
Время воздействия	: 90 d
Метод	: Указания для тестирования OECD 408

quartz (SiO₂):

Виды	: Крыса
LOAEC	: 0,0025 мг/л
Путь Применения	: Вдыхание
Время воздействия	: 90 day
Метод	: Указания для тестирования OECD 413
Органы-мишени	: Легкие
Примечания	: Основано на данных по схожим материалам

Токсичность при аспирации

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Компоненты:

Tribenuron-methyl:

Вещество не обладает свойствами, связанными с потенциальной опасностью аспирации.

Неврологический эффект

Компоненты:

2-(4-Methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-ylcarbamoylsulfamoyl) benzoic acid:

В исследованиях на животных нейротоксичность не наблюдалась.

Дополнительная информация

Продукт:

Примечания : данные отсутствуют

12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Экотоксичность

Компоненты:

2-(4-Methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-ylcarbamoylsulfamoyl) benzoic acid:

Токсичность по отношению к рыбам	: LC50 (Poecilia reticulata (Гуппи)): > 100 мг/л
	Время воздействия: 96 ч

Версия 1.0	Дата Ревизии: 15.08.2025	Номер Паспорта безопасности: 50000130	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 15.08.2025
---------------	-----------------------------	---	--

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным	: EC50 (Daphnia magna (дафния)): > 120 мг/л Время воздействия: 48 ч Тип испытаний: статический тест Метод: Указания для тестирования OECD 202
	EC50 (Daphnia magna (дафния)): 43,1 мг/л Конечная точка: Обездвиживание Время воздействия: 48 ч Тип испытаний: статический тест Метод: Указания для тестирования OECD 202 GLP: да
Токсичность для водорослей/водных растений	: ErC50 (Anabaena flos-aquae (сине-зеленые водоросли)): 65,7 мкг/л Время воздействия: 96 ч Метод: OPPTS 850.5400 GLP: да
	NOEC (Anabaena flos-aquae (сине-зеленые водоросли)): 45 мкг/л Время воздействия: 96 ч Метод: OPPTS 850.5400 GLP: да
	ErC50 (Selenastrum capricornutum (зеленая водоросль)): 157 мкг/л Время воздействия: 72 ч GLP: да
	NOEC (Selenastrum capricornutum (зеленая водоросль)): 50 мкг/л Время воздействия: 72 ч GLP: да
М-фактор (Острая токсичность для водной среды)	: 10
Токсичность по отношению к рыбам (Хроническая токсичность)	: NOEC (Oncorhynchus mykiss (Радужная форель)): 68 мг/л Время воздействия: 21 дн.
	NOEC (Pimephales promelas (черный толстоголов)): 10 мг/л Конечная точка: воспроизводство Время воздействия: 21 дн. Метод: Указания для тестирования OECD 229 GLP: да
Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным (Хроническая токсичность)	: NOEC (Daphnia magna (дафния)): 3,13 мг/л Конечная точка: воспроизводство Время воздействия: 21 дн. Тип испытаний: полу-статический тест

Версия 1.0	Дата Ревизии: 15.08.2025	Номер Паспорта безопасности: 50000130	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 15.08.2025
---------------	-----------------------------	---	--

		Метод: Указания для тестирования OECD 211
		NOEC (<i>Daphnia magna</i> (дафния)): 0,5 мг/л Время воздействия: 21 дн.
М-фактор (Хроническая токсичность для водной среды)	:	1
Токсичность по отношению к почвенным организмам	:	NOEC (<i>Eisenia fetida</i> (земляные черви)): 6 мг/кг Время воздействия: 56 дн. NOEC (<i>Eisenia fetida</i> (земляные черви)): 5,6 мг/кг Конечная точка: воспроизведение Метод: Указания для тестирования OECD 222 GLP: да Метод: Указания для тестирования OECD 216 Примечания: Не оказывает существенного неблагоприятного воздействия на минерализацию азота.
Токсичность по отношению к наземным организмам	:	LD50 (<i>Apis mellifera</i> (пчелы)): > 50 µг/пчела Время воздействия: 48 ч Конечная точка: Острая токсичность при контакте Метод: ОЕРР/ЕРРО TG 170 LD50 (<i>Apis mellifera</i> (пчелы)): > 50 µг/пчела Время воздействия: 48 ч Конечная точка: Острая оральная токсичность Метод: ОЕРР/ЕРРО TG 170 LD50 (<i>Anas platyrhynchos</i> (кряква)): > 2.510 мг/кг NOEC (<i>Colinus virginianus</i>): 1.000 мг/кг Конечная точка: Тест на репродуктивность NOEC (<i>Anas platyrhynchos</i> (кряква)): 1.000 млн-1 Конечная точка: Тест на репродуктивность Метод: Указания для тестирования OECD 206
Tribenuron-methyl:		
Токсичность по отношению к рыбам	:	LC50 (<i>Oncorhynchus mykiss</i> (Радужная форель)): 738 мг/л Время воздействия: 96 ч
Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным	:	EC50 (Ракообразные): > 320 мг/л Время воздействия: 48 ч EC50 (<i>Daphnia magna</i> (дафния)): > 894 мг/л Время воздействия: 48 ч
Токсичность для водорослей/водных	:	EC50 (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (зеленые водоросли)): 0,0208 мг/л

Версия 1.0	Дата Ревизии: 15.08.2025	Номер Паспорта безопасности: 50000130	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 15.08.2025
---------------	-----------------------------	---	--

растений	Время воздействия: 120 ч
	EC50 (Iemna gibba (ряска горбатая)): 0,00424 мг/л Время воздействия: 14 дн.
Токсичность по отношению к рыбам (Хроническая токсичность)	: NOEC (Cyprinodon variegatus (Рыба отряда карпозубообразных)): 114 мг/л Время воздействия: 21 дн. Метод: Указания для тестирования OECD 211
	NOEC (Oncorhynchus mykiss (Радужная форель)): 560 мг/л Время воздействия: 21 дн.
Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным (Хроническая токсичность)	: NOEC (Daphnia magna (дафния)): 41 мг/л Время воздействия: 21 дн.
Токсичность по отношению к почвенным организмам	: NOEC (Eisenia fetida (земляные черви)): 3,2 мг/кг Время воздействия: 56 дн.
Токсичность по отношению к наземным организмам	: LD50 (Colinus virginianus (Перепелка Бобуайт)): > 2.250 мг/кг
	LD50 (Colinus virginianus (Перепелка Бобуайт)): > 5.620 млн-1 Примечания: Диетическое
	LD50 (Anas platyrhynchos (кряква)): > 5.620 млн-1 Примечания: Диетическое
	LD50 (Apis mellifera (пчелы)): > 98.4 µg/bee Время воздействия: 48 ч Конечная точка: Острая токсичность при контакте
	LD50 (Apis mellifera (пчелы)): > 9.1 µg/bee Время воздействия: 48 ч Конечная точка: Острая оральная токсичность

Экотоксикологическая оценка

Острая токсичность для водной среды : Чрезвычайно токсично для водных организмов.

Хроническая токсичность для водной среды : Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

D-Glucose, 4-O-.beta.-D-galactopyranosyl-, monohydrate:

Токсичность по отношению к рыбам : Примечания: данные отсутствуют

Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts:

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	15.08.2025	безопасности:	Дата первого выпуска: 15.08.2025
		50000130	

Токсичность по отношению к рыбам : LC50 (Полосатый данио (*Brachydanio rerio*)): > 10 - 100 мг/л
 Время воздействия: 96 ч
 Метод: Указания для тестирования OECD 203
 Примечания: Основано на данных по схожим материалам

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным : EC50 (*Daphnia magna* (дафния)): > 100 мг/л
 Время воздействия: 48 ч
 Метод: Указания для тестирования OECD 202
 Примечания: Основано на данных по схожим материалам

Токсичность для водорослей/водных растений : EC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (зеленые водоросли)): > 100 мг/л
 Время воздействия: 72 ч
 Метод: Указания для тестирования OECD 201
 Примечания: Основано на данных по схожим материалам

EC10 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (зеленые водоросли)): > 100 мг/л
 Время воздействия: 72 ч
 Метод: Указания для тестирования OECD 201
 Примечания: Основано на данных по схожим материалам

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным (Хроническая токсичность) : EC10 (*Daphnia magna* (дафния)): > 10 - 100 мг/л
 Время воздействия: 21 дн.
 Метод: Указания для тестирования OECD 211
 Примечания: Основано на данных по схожим материалам

kaolin:

Токсичность по отношению к рыбам : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (Радужная форель)): > 100 мг/л
 Время воздействия: 96 ч
 Метод: Указания для тестирования OECD 203

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным : EC50 (*Daphnia magna* (дафния)): > 1.000 мг/л
 Время воздействия: 48 ч
 Метод: Указания для тестирования OECD 202

Токсичность для водорослей/водных растений : EC50 (*Raphidocelis subcapitata* (зеленые водоросли пресных вод)): > 100 мг/л
 Время воздействия: 72 ч
 Метод: Указания для тестирования OECD 201

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным (Хроническая токсичность) : Примечания: данные отсутствуют

Токсично двлияет на микроорганизмы : Примечания: данные отсутствуют

Polyvinyl pyrrolidone:

Токсичность по отношению : LC50 (Рыба): > 1.000 мг/л

ALLY® Lite

Версия 1.0	Дата Ревизии: 15.08.2025	Номер Паспорта безопасности: 50000130	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 15.08.2025
---------------	-----------------------------	---	--

к рыбам	Время воздействия: 96 ч
Токсичность для водорослей/водных растений	: EC50 (водоросли): > 1.000 мг/л Время воздействия: 72 ч
sodium benzoate:	
Токсичность по отношению к рыбам	: LC50 (Pimephales promelas (черный толстоголов)): 484 мг/л Время воздействия: 96 ч Метод: EPA OPP 72-1
Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным	: LC50 (Daphnia magna (дафния)): > 100 мг/л Время воздействия: 96 ч
Токсичность для водорослей/водных растений	: EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зеленые водоросли)): > 30,5 мг/л Время воздействия: 72 ч Метод: Указания для тестирования OECD 201
Токсичность по отношению к рыбам (Хроническая токсичность)	: NOEC (Danio rerio (рыба-зебра)): 10 мг/л Время воздействия: 6 дн.
Токсично двлияет на микроорганизмы	: NOEC (микроорганизмы очистных сооружений): > 100 мг/л Время воздействия: 168 ч
titanium dioxide:	
Токсичность по отношению к рыбам	: LC50 (Carassius auratus (Серебряный карась)): > 100 мг/л Время воздействия: 96 ч
Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным	: EC50 (Daphnia magna (дафния)): 1.000 мг/л Время воздействия: 48 ч
Токсичность для водорослей/водных растений	: EC50 (Lemna minor (ряска маленькая)): > 100 мг/л Время воздействия: 7 дн.
Токсично двлияет на микроорганизмы	: EC50: >= 1.000 мг/л Время воздействия: 3 ч Тип испытаний: Угнетение дыхания
2-pyrrolidone:	
Токсичность по отношению к рыбам	: LC50 (Danio rerio (рыба-зебра)): 4.600 мг/л Время воздействия: 96 ч Метод: Указания для тестирования OECD 203
Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным	: EC50 (Daphnia magna (дафния)): 500 мг/л Время воздействия: 48 ч

ALLY® Lite

Версия 1.0	Дата Ревизии: 15.08.2025	Номер Паспорта безопасности: 50000130	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 15.08.2025
---------------	-----------------------------	---	--

Токсичность для водорослей/водных растений : EC50 (Desmodesmus subspicatus (зеленые водоросли)): 500 мг/л
Время воздействия: 72 ч

Токсичность по отношению к рыбам (Хроническая токсичность) : (Рыба): 598,9 мг/л
Время воздействия: 30 дн.

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным (Хроническая токсичность) : (Daphnia sp. (дафния)): 160,2 мг/л
Время воздействия: 21 дн.
Метод: КССА

Токсично двлияет на микроорганизмы : EC50 (активный ил): 1.000 мг/л
Время воздействия: 0,5 ч
Метод: Указания для тестирования OECD 209

quartz (SiO2):

Токсичность по отношению к рыбам : LC50 (Cyprinus carpio (Карась обыкновенный)): > 10.000 мг/л
Время воздействия: 72 ч

Стойкость и разлагаемость

Компоненты:

2-(4-Methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-ylcarbamoylsulfamoyl) benzoic acid:

Биоразлагаемость : Результат: Не является быстро разлагающимся.
Примечания: Периоды полураспада первичных веществ варьируются в зависимости от обстоятельств: от нескольких недель до нескольких месяцев в аэробной почве и воде.

Tribenuron-methyl:

Биоразлагаемость : Биodeградация: 29,4 %
Время воздействия: 28 дн.

D-Glucose, 4-O-.beta.-D-galactopyranosyl-, monohydrate:

Биоразлагаемость : Примечания: данные отсутствуют

Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts:

Биоразлагаемость : Результат: Не является быстро разлагающимся.
Примечания: Основано на данных по схожим материалам

kaolin:

Биоразлагаемость : Примечания: Методы для определения степени биологического разложения не применимы для неорганических веществ.

Версия 1.0	Дата Ревизии: 15.08.2025	Номер Паспорта безопасности: 50000130	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 15.08.2025
---------------	-----------------------------	---	--

Lignosulfonic acid, ethoxylated, sodium salts:

Биоразлагаемость : Результат: Не является быстро разлагающимся.

Polyvinyl pyrrolidone:

Биоразлагаемость : Тест Цана-Велленса
Результат: Является быстро разлагающимся.
Биодеградация: 98 %
Время воздействия: 9 дн.

sodium benzoate:

Биоразлагаемость : Результат: Является быстро разлагающимся.
Биодеградация: >= 50 %
Время воздействия: 60 дн.
Метод: Указания для тестирования OECD 311

titanium dioxide:

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

2-pyrrolidone:

Биоразлагаемость : Результат: Является быстро разлагающимся.
Биодеградация: 98 %
Время воздействия: 9 дн.
Метод: Указания для тестирования OECD 302B

quartz (SiO2):

Биоразлагаемость : Результат: Небиodeградируемый

Потенциал биоаккумуляции

Компоненты:

2-(4-Methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-ylcarbamoylsulfamoyl) benzoic acid:

Биоаккумуляция : Виды: *Lepomis macrochirus* (Луна - рыба)
Фактор биоконцентрации (BCF): < 1
Время воздействия: 28 дн.
Примечания: Целиком не биоаккумулируется.

Коэффициент
распределения (н-
октанол/вода) : Pow: 0,018 (25 ГЦС)
log Pow: -1,7 (25 ГЦС)
pH: 7

Tribenuron-methyl:

Биоаккумуляция : Фактор биоконцентрации (BCF): < 1
Примечания: Целиком не биоаккумулируется.

ALLY® Lite

Версия 1.0	Дата Ревизии: 15.08.2025	Номер Паспорта безопасности: 50000130	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 15.08.2025
---------------	-----------------------------	---	--

Коэффициент
распределения (н-
октанол/вода) : log Pow: -0,38

kaolin:

Биоаккумуляция : Примечания: Биоаккумулятивное маловероятно.

Коэффициент
распределения (н-
октанол/вода) : Примечания: Не применимо

Polyvinyl pyrrolidone:

Коэффициент
распределения (н-
октанол/вода) : log Pow: -0,71 (20 ГЦС)

sodium benzoate:

Биоаккумуляция : Примечания: Биоаккумулятивное маловероятно.

Коэффициент
распределения (н-
октанол/вода) : log Pow: 1,88
Примечания: Основано на данных по схожим материалам

2-pyrrolidone:

Биоаккумуляция : Виды: Рыба
Фактор биоконцентрации (BCF): 3,16

Коэффициент
распределения (н-
октанол/вода) : log Pow: -0,71 (20 ГЦС)

quartz (SiO2):

Биоаккумуляция : Примечания: Целиком не биоаккумулятируется.

Подвижность в почве

Компоненты:

2-(4-Methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-ylcarbamoylsulfamoyl) benzoic acid:

Распределение между
различными
экологическими участками : Примечания: В нормальных условиях вещество/смесь
подвижны в почве.

Tribenuron-methyl:

Распределение между
различными
экологическими участками : Примечания: В нормальных условиях активный(е)
ингредиент(а) имеет/ют подвижность в почве от высокой
до средней. Существует вероятность попадания в
грунтовые воды.

Версия 1.0	Дата Ревизии: 15.08.2025	Номер Паспорта безопасности: 50000130	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 15.08.2025
---------------	-----------------------------	---	--

kaolin:

Распределение между различными экологическими участками : Примечания: Низкая подвижность в почве

Другие неблагоприятные воздействия

Продукт:

Дополнительная экологическая информация : В случае некомпетентного использования или утилизации нельзя исключить опасного воздействия на окружающую среду.
Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Гигиенические нормативы:

(допустимые концентрации в атмосферном воздухе, воде, в т.ч. рыбохозяйственных водоемов, почве)

Компоненты	воздухе	Вода	Почва	Источники данных
2-(4-Methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-ylcarbamoylsulfamoyl) benzoic acid 74223-64-6	данные отсутствуют	ПДК: 0,007 мг/дм ³ Лимитирующий показатель вредности: токсикологический Класс опасности: 3	данные отсутствуют	Перечень 5
Tribenuron-methyl 101200-48-0	данные отсутствуют	ПДК: 0,2 мг/дм ³ Лимитирующий показатель вредности: санитарный (нарушение экологических условий: изменение трофности водных объектов рыбохозяйственного значения; гидрохимических показателей: кислород, азот, фосфор, pH; нарушение самоочищения воды водных объектов рыбохозяйственно	данные отсутствуют	Перечень 5

Версия 1.0 Дата Ревизии: 15.08.2025 Номер Паспорта безопасности: 50000130 Дата последнего выпуска: -
Дата первого выпуска: 15.08.2025

		го значения: БПК ₅ (биохимическое потребление кислорода за 5 суток); численность сапрофитной микрофлоры). Класс опасности: 3 ПДК: 0,1 мг/дм ³ Лимитирующий показатель вредности: санитарно-токсикологический Класс опасности: 3		
D-Glucose, 4-O-.beta.-D-galactopyranosyl-, monohydrate 64044-51-5	ОБУВ: 0,1 мг/м ³	данные отсутствуют	данные отсутствуют	Перечень 2
Polyvinyl pyrrolidone 9003-39-8	МРС - average: 0,15 мг/м ³ Лимитирующий показатель вредности: резорбтивный Класс опасности: 4 класс - малоопасные МРС - maximum: 0,5 мг/м ³ Лимитирующий показатель вредности: резорбтивный Класс опасности: 4 класс - малоопасные	ПДК: 0,1 мг/дм ³ Лимитирующий показатель вредности: токсикологический Класс опасности: 4 ОДУ: 1 мг/л Лимитирующий показатель вредности: общесанитарный Класс опасности: 4 класс - малоопасные	данные отсутствуют	Перечень 1 Перечень 3 Перечень 5
sodium benzoate 532-32-1	ОБУВ: 0,05 мг/м ³	ОДУ: 0,1 мг/л Лимитирующий показатель вредности: общесанитарный Класс опасности: 3 класс - умеренно опасные	данные отсутствуют	Перечень 2 Перечень 3
titanium dioxide	ОБУВ:	ПДК:	данные	Перечень

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ



ALLY® Lite

Версия 1.0 Дата Ревизии: 15.08.2025 Номер Паспорта безопасности: 50000130 Дата последнего выпуска: -
Дата первого выпуска: 15.08.2025

13463-67-7	0,5 мг/м3	1 мг/дм3 (в пересчете на вещество 0,5) Лимитирующий показатель вредности: токсикологический Класс опасности: 4 ПДК: 0,06 мг/дм3 (Титан) Лимитирующий показатель вредности: токсикологический Класс опасности: 4	отсутствуют	нь 2 Перече нь 5
2-pyrrolidone 616-45-5	MPC - average: 0,04 мг/м3 Лимитирующий показатель вредности: Рефлекторный- резорбтивный Класс опасности: 3 класс - умеренно опасные MPC - maximum: 0,08 мг/м3 Лимитирующий показатель вредности: Рефлекторный- резорбтивный Класс опасности: 3 класс - умеренно опасные	данные отсутствуют	данные отсутствуют	Перече нь 1
quartz (SiO2) 14808-60-7	MPC - maximum: 0,3 мг/м3 Лимитирующий показатель вредности: резорбтивный Класс опасности: 3 класс - умеренно опасные MPC - average: 0,1 мг/м3 Лимитирующий показатель вредности:	ПДК: 10 мг/дм3 Лимитирующий показатель вредности: органолептически й Класс опасности: 3	данные отсутствуют	Перече нь 1 Перече нь 5

Версия 1.0	Дата Ревизии: 15.08.2025	Номер Паспорта безопасности: 50000130	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 15.08.2025
---------------	-----------------------------	---	--

	резорбтивный Класс опасности: 3 класс - умеренно опасные			
--	---	--	--	--

Объяснение сокращений см. в разделе 16.

13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

Методы удаления

- | | | |
|-----------------------|---|---|
| Остаточные отходы | : | Необходимо предотвращать попадание продукта в сточные каналы, водотоки или почву.
Не заражать пруды, водные пути или канавы химическим соединением или использованным контейнером.
Отправить в компанию по утилизации отходов, имеющую специальное разрешение. |
| Загрязненная упаковка | : | Оставшиеся пустые контейнеры.
Контейнеры тройного ополаскивания.
Не использовать повторно пустые контейнеры.
Ненадлежащим образом опорожненная упаковка должна быть утилизирована как неиспользованный продукт.
Пустые контейнеры должны быть доставлены на официальные пункты переработки отходов для повторного использования или утилизации. |

14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

ADR

- | | | |
|---------------------------------------|---|---|
| Номер ООН (UN) | : | UN 3077 |
| Надлежащее отгрузочное наименование | : | ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К.
(Metsulfuron-methyl, Tribenuron-methyl) |
| Класс | : | 9 |
| Группа упаковки | : | III |
| Этикетки | : | 9 |
| Идентификационный номер опасности | : | 90 |
| Код ограничения проезда через туннели | : | (-) |
| Экологически опасный | : | да |

UNRTDG

- | | | |
|-------------------------------------|---|--|
| Номер ООН (UN) | : | UN 3077 |
| Надлежащее отгрузочное наименование | : | ВЕЩЕСТВО, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, ТВЕРДОЕ, Н.У.К.
(Metsulfuron-methyl, Tribenuron-methyl) |
| Класс | : | 9 |
| Второстепенный риск | : | ENVIRONM. |
| Группа упаковки | : | III |
| Этикетки | : | 9 (ENVIRONM.) |

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	15.08.2025	безопасности:	Дата первого выпуска: 15.08.2025
		50000130	

IATA-DGR

UN/ID-Номер.	: UN 3077
Надлежащее отгрузочное наименование	: Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Metsulfuron-methyl, Tribenuron-methyl)
Класс	: 9
Группа упаковки	: III
Этикетки	: Разное
Инструкция по упаковыванию (Грузовой самолет)	: 956
Инструкция по упаковыванию (Пассажирский самолет)	: 956
Экологически опасный	: да

Код IMDG

Номер ООН (UN)	: UN 3077
Надлежащее отгрузочное наименование	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Metsulfuron-methyl, Tribenuron-methyl)
Класс	: 9
Группа упаковки	: III
Этикетки	: 9
EmS Код	: F-A, S-F
Морской загрязнитель	: да

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

Не применимо к продукту, "как есть".

Особые меры предосторожности для пользователя

Классификация(-и) транспортировки приводится здесь исключительно с информационной целью и основывается только на свойствах материала без упаковки, описанных в данном паспорте безопасности материала. Классификации транспортировки могут отличаться по режиму транспортировки, размерам упаковки и различиям регионального и государственного законодательства.

15. ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

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

Компоненты данного продукта приведены в следующих инвентаризационных ведомостях:

TCSI	: Не отвечает инвентарной описи
TSCA	: Продукт содержит вещество (вещества), которое не включено в реестр TSCA.
AIIC	: Не отвечает инвентарной описи
DSL	: Этот продукт содержит следующие компоненты, не

Версия 1.0	Дата Ревизии: 15.08.2025	Номер Паспорта безопасности: 50000130	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 15.08.2025
---------------	-----------------------------	---	--

входящие в список Канадского NDSL ни в список Канадского DSL.

2-(4-Methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-ylcarbamoylsulfamoyl)
benzoic acid
Tribenuron-methyl

ENCS	: Не отвечает инвентарной описи
ISHL	: Не отвечает инвентарной описи
KECI	: Не отвечает инвентарной описи
PICCS	: Не отвечает инвентарной описи
IECSC	: Не отвечает инвентарной описи
NZIoC	: Не отвечает инвентарной описи
TECI	: Не отвечает инвентарной описи

16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Полный текст формулировок по охране здоровья

H302	Вредно при проглатывании.
H303	Может причинить вред при проглатывании.
H312	Вредно при попадании на кожу.
H313	Может причинить вред при попадании на кожу.
H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H317	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H333	Может причинить вред при вдыхании.
H335	Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
H350	Может вызывать раковые заболевания.
H360	Может отрицательно повлиять на способность к деторождению или на неродившегося ребенка.
H372	Поражает органы в результате многократного или продолжительного воздействия при вдыхании.
H373	Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.
H373	Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия при вдыхании.
H400	Чрезвычайно токсично для водных организмов.
H402	Вредно для водных организмов.
H410	Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Полный текст других сокращений

Acute Tox.	: Химическая продукция, обладающей острой токсичностью по воздействию на организм
Aquatic Acute	: Химическая продукция, обладающая острой токсичностью

Версия 1.0	Дата Ревизии: 15.08.2025	Номер Паспорта безопасности: 50000130	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 15.08.2025
---------------	-----------------------------	---	--

Aquatic Chronic	: для водной среды Химическая продукция, обладающая хронической токсичностью для водной среды
Carc.	: Канцерогены
Eye Irrit.	: Химическая продукция, вызывающая раздражение глаз
Repr.	: Химическая продукция, воздействующая на репродуктивную функцию
Skin Irrit.	: Химическая продукция, вызывающая раздражение кожных покровов
Skin Sens.	: Химическая продукция, обладающая сенсibiliзирующим действием при контакте с кожей
STOT RE	: Химическая продукция, обладающая избирательной токсичностью на органы мишени и/или системы при многократном или продолжительном воздействии
STOT SE	: Химическая продукция, обладающая избирательной токсичностью на органы-мишени и/или системы при однократном воздействии
2004/37/EC	: Европа. Директива 2004/37/EC по защите работников от опасностей, связанных с воздействием канцерогенов, мутагенов или репротоксических веществ на рабочем месте - Приложение III
КЗ ПДК	: Приказ Министерство здравоохранения от года № КР ДСМ-70, Приложение 2, Таблица 1 и Приложение 3, Таблица 1 и 7 Предельно-допустимые концентрации вредных веществ в воздухе рабочей зоны
РФ ПДК	: СанПиН 1.2.3685-21 Таблица 2.1, Таблица 2.8, Таблица 2.16 и Таблица 2.17 Предельно допустимые концентрации (ПДК) в воздухе рабочей зоны
2004/37/EC / TWA	: Предел длительного воздействия
КЗ ПДК / ПДК разовая	: Предельно допустимые концентрации - Пределы кратковременного воздействия
КЗ ПДК / ПДК	: Предельно Допустимые Концентрации
РФ ПДК / ПДК разовая	: Предельно допустимые концентрации - Пределы кратковременного воздействия
РФ ПДК / ПДК	: Предельно Допустимые Концентрации
Перечень 1	: СанПиН 1.2.3685-21 Таблица 1.1, Таблица 1.10 и Таблица 1.11 Предельно допустимые концентрации (ПДК) в атмосферном воздухе городских и сельских поселений
Перечень 2	: СанПиН 1.2.3685-21 Таблица 1.2, Таблица 1.12 и Таблица 1.13 Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) в атмосферном воздухе городских и сельских поселений
Перечень 3	: СанПиН 1.2.3685-21 Таблица 3.14 и Таблица 3.18 Ориентировочные допустимые уровни (ОДУ) химических веществ в воде питьевой систем централизованного, в том числе горячего, и нецентрализованного водоснабжения, воде подземных и поверхностных водных объектов хозяйственно- питьевого и культурно-бытового водопользования, воде плавательных бассейнов, аквапарков
Перечень 5	: Приказ Росрыболовства от 18.01.2010 N 20 Об утверждении нормативов качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	15.08.2025	безопасности:	Дата первого выпуска: 15.08.2025
		50000130	

предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения

ADN - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по внутренним водным путям; ADR - Соглашение о международных перевозках опасных грузов по дорогам; AIC - Австралийский перечень промышленных химических веществ; ASTM - Американское общество испытания материалов; bw - Вес тела; CMR - Токсичное вещество, оказывающее карциногенное, мутагенное действие, или влияющее на репродуктивную систему; DIN - Стандарт Немецкого института стандартизации; DSL - Список веществ национального происхождения (Канада); ECx - Концентрация, связанная с x% реакции; ELx - Величина нагрузки, связанная с x% реакции; EmS - Аварийный график; ENCS - Существующие и новые химических вещества (Япония); ErCx - Концентрация, связанная с реакцией x% скорости роста; GHS - Всемирная гармонизированная система классификации и маркировки химических веществ; GLP - Надлежащая лабораторная практика; 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; IECSC - Перечень существующих химических веществ в Китае; IMDG - Международные морские опасные грузы; IMO - Международная морская организация; ISHL - Закон по технике безопасности на производстве и здравоохранению (Япония); ISO - Международная организация стандартизации; KECI - Корейский список существующих химикатов; LC50 - Летальная концентрация для 50% испытуемой популяции; LD50 - Летальная доза для 50% испытуемой 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; NZIoC - Перечень химических веществ Новой Зеландии; OECD - Организация экономического сотрудничества и развития; OPPTS - Бюро химической безопасности и борьбы с загрязнением среды; PBT - Стойкое биоаккумулятивное и токсичное вещество; PICCS - Филиппинский перечень химикатов и химических веществ; (Q)SAR - (Количественная) связь структуры и активности; 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; TCSI - Перечень химических веществ Тайваня; TECI - Тайландский список существующих химикатов; TSCA - Закон о контроле токсичных веществ (США); UN - ООН; UNRTDG - Рекомендации ООН по перевозке опасных грузов; vPvB - Очень стойкое и очень биоаккумулятивное

Корпорация FMC считает, что информация и рекомендации, содержащиеся в данном документе (включая данные и заявления), являются достоверными на дату составления настоящего документа. Вы можете связаться с Корпорацией FMC, чтобы убедиться, что этот документ является самым актуальным из доступных в Корпорации FMC. Никакой гарантии пригодности для какой-либо конкретной цели, гарантии товарной пригодности или любой другой гарантии, явной или подразумеваемой, не содержится в информации, представленной в настоящем документе. Информация, представленная в настоящем документе, относится только к указанному продукту и может оказаться неприемлемой, если такой продукт используется в сочетании с любыми другими материалами или в рамках любого процесса. Пользователь несет ответственность за определение того, подходит ли продукт для определенной цели и подходит ли он для использования в условиях, в которых находится пользователь, и посредством методов, которые может обеспечить пользователь. Поскольку условия и методы использования находятся вне контроля Корпорации FMC, Корпорация FMC однозначно снимает с себя всякую ответственность за

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ



ALLY® Lite

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	15.08.2025	безопасности:	Дата первого выпуска: 15.08.2025
		50000130	

любые результаты, полученные или возникающие в результате любого использования продуктов или использования такой информации.

KZ / RU