

Taski Tapi Extract C1b

Редакция: 2014-12-12

Версия: 07.0

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

1.1 Идентификатор средства

Торговое наименование: Taski Tapi Extract C1b

1.2 Соответствующие выявленные виды использования вещества или смеси и нерекондованные виды использования

Выявленные виды использования:

Только для профессионального использования.

AISE-P409 - Средство для чистки ковровых покрытий. Для ручной обработки

AISE-P410 - Средство для чистки ковровых покрытий. Для полуавтоматических машин

Не рекомендованные виды использования: Виды использования, отличные от указанных, не рекомендованы

1.3 Сведения о поставщике паспорта безопасности

Diversey Europe Operations BV, Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

Контактная информация

ООО "Дайверси"

141400, Россия, г. Химки

ул. Ленинградская, вл. 39, стр.6, 7 этаж

welcome.russia@sealedair.com

1.4 Экстренный номер телефона

МЧС: 01

Мобильная связь: 112

Скорая помощь: 03

ООО "Дайверси". Тел.: (495) 970-1797, (812) 441-3080

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Классификация вещества или смеси

Средство не попадает под критерии классификации в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008.

Средство не попадает под критерии классификации Директивы 1999/45/ЕС и соответствующего национального законодательства

2.2 Элементы этикетки

Содержит EUN208: 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (Benzisothiazolinone)

Классификация опасностей:

EUN208 - Может привести к аллергической реакции.

EUN210 - Спецификация по мерам безопасности предоставляется по требованию.

2.3 Прочие опасности

Никаких других опасностей не известно. Средство не попадает под критерии PBT или vPvB в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение XIII.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2 Смеси

Ингредиент (ы)	Номер ЕС	Номер CAS	Номер REACH	Классификация С358 (ЕС) 1272/2008	Классификация	Примечание	Вес, %
алкилового спирта алкоксилат	Polymer*	111905-53-4	[4]	Раздражение кожи, Категория 2 (H315) Серьезное поражение глаз, Категория 2 (H319) Хроническая	Xi;R36/38		3-10

Taski Tapi Extract C1b

				токсичность для водной среды, Категория 3 (H412)		
алкилового спирта этоксилят	Polymer*	68439-49-6	[4]	Хроническая токсичность для водной среды, Категория 3 (H412)	-	1-3
Sodium cumenesulphonate	239-854-6	15763-76-5	01-2119489411-37	Серьезное поражение глаз, Категория 2 (H319)	Xi;R36	1-3
2-tert-бутилциклогексилацетат	201-828-7	88-41-5	Нет данных	Хроническая токсичность для водной среды, Категория 2 (H411)	N;R51/53	0.1-1
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	220-120-9	2634-33-5	Нет данных	Острая токсичность, оральная, Категория 4 (H302) Раздражение кожи, Категория 2 (H315) Серьезное поражение глаз, Категория 1 (H318) Чувствительность кожи, Категория 1A (H317) Острая токсичность для водной среды, Категория 1 (H400)	Xn;R22 Xi;R38-41-43 N;R50	0.01-0.1

* Полимер.

Полный текст фраз R, H и EUN, упомянутых в данном разделе, см. в разделе 16.

Предел(ы) экспозиции на рабочем месте, если таковые имеются, перечислены в подразделе 8.1.

[1] Исключение: ионная смесь. См. Регламент (ЕС) № 1907/2006, приложение V, пункт 3 и 4. Согласно расчёту эта соль потенциально присутствует и включена только для классификации и маркировки. Каждый исходный материал ионной смеси при необходимости регистрируется.

[2] Исключение: входящие в Приложение IV Регламента (ЕС) № 1907/2006.

[3] Исключение: приложение V к Регламенту (ЕС) № 1907/2006.

[4] Исключение полимер. См. статью 2 (9) Регламента (ЕС) № 1907/2006.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1 Описание мер первой помощи

Вдыхание

Попадание на кожу:

Попадание в глаза:

Попадание в желудок:

Индивидуальная защита лица, оказывающего первую помощь:

Обратиться за медицинской помощью при плохом самочувствии.

При возникновении раздражения кожи: Обратиться за медицинской помощью или к врачу.

Промыть кожу большим количеством теплой, проточной воды.

При возникновении раздражения обратиться к врачу. Осторожно промывать водой в течение нескольких минут.

Обратиться за медицинской помощью при плохом самочувствии. Немедленно выпить 1 стакан воды. Прополоскать рот.

Рассмотреть возможность использования средств индивидуальной защиты, как указано в подразделе 8.2.

4.2 Наиболее серьезные симптомы и эффекты - острые и отсроченные

Вдыхание:

Попадание на кожу:

Попадание в глаза:

Попадание в желудок:

Отсутствуют данные о каком-либо влиянии или симптомы при использовании.

Отсутствуют данные о каком-либо влиянии или симптомы при использовании.

Отсутствуют данные о каком-либо влиянии или симптомы при использовании.

Отсутствуют данные о каком-либо влиянии или симптомы при использовании.

4.3 Показания к любой неотложной медицинской помощи и необходимость в специальном лечении

Информации о клинических испытаниях и медицинском мониторинге нет. Специальную токсикологическую информацию о веществах, если таковая имеется, можно найти в разделе 11.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Средства пожаротушения

Двуокись углерода. Сухой порошок. Водная струя. Борьба с крупными пожарами с помощью водяной струи или спиртоустойчивой пены.

5.2 Особые риски, связанные с данным веществом или смесью

Никакие особые риски не известны.

5.3 Советы для пожарных

При любом пожаре необходимо надеть автономный дыхательный аппарат и соответствующую защитную одежду, включая перчатки и средства защиты глаз / лица.

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

6.1 Личные меры предосторожности, средства защиты и чрезвычайных ситуациях

Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

Taski Tapi Extract C1b

6.2 Меры для защиты окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию, поверхностные или подземные воды. Разбавить большим количеством воды.

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

Собирать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, универсальных вяжущих средств, опилок).

6.4 Ссылки на другие разделы

Средства индивидуальной защиты см. в подразделе 8.2. Правила ликвидации см. в разделе 13.

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

7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению**Меры по предотвращению пожаров и взрывов:**

Не требуется никаких специальных мер предосторожности.

Меры, необходимые для защиты окружающей среды:

См. контроль экспозиции окружающей среды в подразделе 8.2.

Советы по профессиональной гигиене:

Обращаться в соответствии с правилами безопасности и промышленной гигиены. Держать вдали от продуктов питания, напитков и питания для животных. Не смешивать с другими средствами, если не рекомендовано Sealed Air.

7.2 Условия для безопасного хранения, включая несовместимые материалы

Хранить в соответствии с местными и национальными правилами. Хранить только в заводской упаковке.

См. условия, которых следует избегать в подразделе 10.4. См. несовместимые материалы в подразделе 10.5.

7.3 Специфические области применения

Нет специальных рекомендаций по конечному использованию.

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

8.1 Контролируемые параметры**Пределы экспозиции на рабочем месте**

Предельные значения для воздуха, если они есть:

Предельные биологические значения, если таковые имеются:

Рекомендуемые процедуры мониторинга, если таковые имеются:

Дополнительные пределы экспозиции в условиях использования, если таковые имеются:

Значения безопасного уровня воздействия (DNEL) / минимального уровня воздействия (DMEL) и прогнозируемой безопасной концентрации (PNEC)**Воздействие на человека**

DNEL перорального воздействия - Потребитель (мг/кг массы тела)

Ингредиент (ы)	Краткосрочное - Местные эффекты	Краткосрочное - Системные эффекты	Долгосрочное - Местные эффекты	Долгосрочное - Системные эффекты
алкилового спирта алкоксилат	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
алкилового спирта этоксилат	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
Sodium cumenesulphonate	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
2-tert-бутилциклогексилацетат	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
1,2-бензотиазол-3(2H)-он	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных

DNEL попадания на кожу - Работник

Ингредиент (ы)	Краткосрочное - Местные эффекты	Краткосрочное - Системные эффекты (мг/кг массы тела)	Долгосрочное - Местные эффекты	Долгосрочное - Системные эффекты (мг/кг массы тела)
алкилового спирта алкоксилат	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
алкилового спирта этоксилат	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
Sodium cumenesulphonate	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
2-tert-бутилциклогексилацетат	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
1,2-бензотиазол-3(2H)-он	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных

DNEL попадании на кожу - Потребитель

Ингредиент (ы)	Краткосрочные - Местные эффекты	Краткосрочные - Системные эффекты (мг/кг массы тела)	Долгосрочные - Местные эффекты	Долгосрочные - Системные эффекты (мг/кг массы тела)
алкилового спирта алкоксилат	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
алкилового спирта этоксилат	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
Sodium cumenesulphonate	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
2-tert-бутилциклогексилацетат	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных

Taski Tapi Extract C1b

1,2-бензотиазол-3(2H)-он	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
--------------------------	------------	------------	------------	------------

DNEL при вдыхании - Работник (мг/м3)

Ингредиент (ы)	Краткосрочное - Местные эффекты	Краткосрочное - Системные эффекты	Долгосрочное - Местные эффекты	Долгосрочные - Системные эффекты
алкилового спирта алкоксилат	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
алкилового спирта этоксилат	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
Sodium cumenesulphonate	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
2-tert-бутилциклогексилацетат	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
1,2-бензотиазол-3(2H)-он	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных

DNEL при вдыхании - Потребитель (мг/м3)

Ингредиент (ы)	Краткосрочное - Местные эффекты	Краткосрочное - Системные эффекты	Долгосрочное - Местные эффекты	Долгосрочное - Системные эффекты
алкилового спирта алкоксилат	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
алкилового спирта этоксилат	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
Sodium cumenesulphonate	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
2-tert-бутилциклогексилацетат	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
1,2-бензотиазол-3(2H)-он	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных

Воздействие на окружающую среду

Воздействие на окружающую среду - PNEC

Ингредиент (ы)	Поверхностные воды, пресные (мг/л)	Поверхностные воды, морские (мг/л)	Перемежающееся (мг/л)	Станция очистки сточных вод (мг/л)
алкилового спирта алкоксилат	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
алкилового спирта этоксилат	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
Sodium cumenesulphonate	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
2-tert-бутилциклогексилацетат	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
1,2-бензотиазол-3(2H)-он	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных

Воздействие на окружающую среду - PNEC, продолжительное

Ингредиент (ы)	Осадки, пресная вода (мг / кг)	Осадки, морская вода (мг / кг)	Почва (мг/кг)	Воздух (мг/м ³)
алкилового спирта алкоксилат	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
алкилового спирта этоксилат	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
Sodium cumenesulphonate	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
2-tert-бутилциклогексилацетат	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных
1,2-бензотиазол-3(2H)-он	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных

8.2 Меры предосторожности

Информация ниже подлежит применению к видам использования, описанным в подразделе 1.2

См. правила применения и обращения в листе технических данных на средство, если таковой имеется.

Подразумевается, что в этом разделе речь идёт о нормальных условиях использования.

Рекомендованные правила техники безопасности при обращении с неразведённым средством:

Передача средства путем заполнения в колбах или ведрах на применяемое оборудование

Необходимый технический контроль: В нормальных условиях использования никаких специальных требований нет.

Необходимый организационный контроль: По возможности избегать прямого контакта и/или попадания брызг. Обучение персонала.

Средства индивидуальной защиты**Средства защиты глаз / лица**

Обычно требуется надевать защитные очки. Однако их использование рекомендовано, если при обращении со средством могут возникать брызги.

Защита рук:

Помойте и высушите руки после использования. Для длительного контакта могут потребоваться средства для защиты кожи.

Защита тела:

В нормальных условиях использования никаких специальных требований нет.

Защита органов дыхания:

В нормальных условиях использования никаких специальных требований нет.

Ограничение воздействия на окружающую среду:

В нормальных условиях использования никаких специальных требований нет.

Рекомендованные правила техники безопасности при обращении с разведённым средством:

Рекомендованные максимальные концентрации (%): 10

Необходимый технический контроль: В нормальных условиях использования никаких специальных требований нет.

Необходимый организационный контроль: В нормальных условиях использования никаких специальных требований нет.

Средства индивидуальной защиты**Средства защиты глаз / лица**

В нормальных условиях использования никаких специальных требований нет.

Защита рук:

Помойте и высушите руки после использования. Для длительного контакта могут потребоваться средства для защиты кожи.

Защита тела:

В нормальных условиях использования никаких специальных требований нет.

Taski Tapi Extract C1b

Защита органов дыхания: В нормальных условиях использования никаких специальных требований нет.

Ограничение воздействия на окружающую среду: В нормальных условиях использования никаких специальных требований нет.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1 Информация об основных физических и химических свойствах

Информация в этом разделе относится к средству (продукту), если не указано, что данные относятся к какому-либо веществу.

Метод / примечание

Физическое состояние: Жидкость

Цвет: Светлый, Бледный, Желтый

Запах: Слегка ароматный

Порог восприятия запаха: Не относится

pH: ≈ 8 (неразбавленный)

Температура плавления / заморзания (°C): Не определено

Исходная точка кипения и диапазон кипения (°C): Не определено

Данные по субстанции, температура кипения

Ингредиент (ы)	Значение (°C)	Метод	Атмосферное давление (hPa)
алкилового спирта алкоксилат	Данные отсутствуют		
алкилового спирта этоксилат	Данные отсутствуют		
Sodium cumenesulphonate	Данные отсутствуют		
2-tert-бутилциклогексилацетат	Данные отсутствуют		
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	Данные отсутствуют		

Метод / примечание

Точка вспышки (°C): Не применимо

Устойчивое горение: Не определено

Скорость испарения: Не определено

Горючесть (твердого тела, газа): Не определено

Верхний / нижний предел воспламеняемости (%): Не определено

Данные по субстанции, пределы воспламеняемости или взрываемости, если таковые имеются:

Метод / примечание

Давление пара: Не определено

Данные по субстанции, давление пара

Ингредиент (ы)	Значение (Pa)	Метод	Температура (°C)
алкилового спирта алкоксилат	Данные отсутствуют		
алкилового спирта этоксилат	< 10	Метод не указан	20
Sodium cumenesulphonate	Данные отсутствуют		
2-tert-бутилциклогексилацетат	Данные отсутствуют		
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	Данные отсутствуют		

Метод / примечание

Плотность пара: Не определено

Относительная плотность: 1.03 g/cm³ (20 °C)

Растворимость/Смешиваемость Вода: Полностью смешиваемое

Данные по субстанции, растворимость в воде

Ингредиент (ы)	Значение (g/l)	Метод	Температура (°C)
алкилового спирта алкоксилат	Данные отсутствуют		
алкилового спирта этоксилат	Растворимое	Метод не указан	
Sodium cumenesulphonate	493 Растворимое	Метод не указан	20
2-tert-бутилциклогексилацетат	Данные отсутствуют		
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	Данные отсутствуют		

Данные по субстанции, коэффициент разделения н-октанол/вода (log Kow): см. п. 12.3

Метод / примечание

Температура самовозгорания: Не определено

Температура разложения: Не определено

Вязкость: Не определено

Взрывоопасные свойства: Невзрывоопасно.

Окислительные свойства: Окислителем не является

9.2 Прочая информация

Taski Tapi Extract C1b

Поверхностное натяжение (N/m): Не определено

Коррозия металла: Не коррозионный

Совокупность доказательств

Данные по субстанции, константа диссоциации, если таковые имеются:

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность**10.1 Химическая активность**

При нормальных условиях хранения и использования известной реакционной опасности нет.

10.2 Химическая стабильность

При нормальных условиях хранения и использования стабильно.

10.3 Вероятность опасных реакций

При нормальных условиях хранения и использования известных опасных реакций нет.

10.4 Условия, которых следует избегать

Неизвестны при нормальном хранении и условиях использования.

10.5 Несовместимые материалы

Неизвестны при нормальном хранении и условиях использования.

10.6 Опасные продукты разложения

Неизвестны при нормальном хранении и условиях использования.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности**11.1 Информация о токсикологических эффектах**

Нет доступных данных по смесям

Данные о веществе, если они релевантны и доступны, приведены ниже.

Острая токсичность

Острая оральная токсичность

Ингредиент (ы)	Конечная точка	Значение (мг/кг)	Биологический вид	Метод	Время экспозиции (ч)
алкилового спирта алкоксилат	LD ₅₀	> 2000	Крыса	Метод не указан	
алкилового спирта этоксилат	LD ₅₀	> 2000	Крыса	Метод не указан	
Sodium cumenesulphonate	LD ₅₀	> 7000	Крыса	Метод не указан	
2-tert-бутилциклогексилацетат		Данные отсутствуют			
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он		Данные отсутствуют			

Острая кожная токсичность

Ингредиент (ы)	Конечная точка	Значение (мг/кг)	Биологический вид	Метод	Время экспозиции (ч)
алкилового спирта алкоксилат		Данные отсутствуют			
алкилового спирта этоксилат		Данные отсутствуют			
Sodium cumenesulphonate	LD ₅₀	> 2000	Кролик	Метод не указан	
2-tert-бутилциклогексилацетат		Данные отсутствуют			
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он		Данные отсутствуют			

Острая токсичность для органов дыхания

Ингредиент (ы)	Конечная точка	Значение (мг/л)	Биологический вид	Метод	Время экспозиции (ч)
алкилового спирта алкоксилат		Данные отсутствуют			
алкилового спирта этоксилат		Данные отсутствуют			
Sodium cumenesulphonate		Данные отсутствуют			
2-tert-бутилциклогексилацетат		Данные отсутствуют			
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он		Данные отсутствуют			

Taski Tapi Extract C1b

Раздражение и коррозионная активность

Раздражение и коррозионное воздействие на кожу

Ингредиент (ы)	Результат	Биологический вид	Метод	Выдержка
алкилового спирта алкоксилат	Раздражающий	Кролик	OECD 404 (EU B.4)	
алкилового спирта этоксилат	Раздражающим веществом не является	Кролик	Нет рекомендованного теста	
Sodium cumenesulphonate	Раздражающим веществом не является	Кролик	OECD 404 (EU B.4)	
2-tert-бутилциклогексилацетат	Данные отсутствуют			
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	Данные отсутствуют			

Раздражение и коррозионное воздействие на глаза

Ингредиент (ы)	Результат	Биологический вид	Метод	Выдержка
алкилового спирта алкоксилат	Раздражающий	Кролик	OECD 405 (EU B.5)	
алкилового спирта этоксилат	Коррозионно-активным или раздражающим веществом не является	Кролик	Нет рекомендованного теста	
Sodium cumenesulphonate	Раздражающий	Кролик	OECD 405 (EU B.5)	
2-tert-бутилциклогексилацетат	Данные отсутствуют			
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	Данные отсутствуют			

Раздражение и коррозионное воздействие на дыхательные пути

Ингредиент (ы)	Результат	Биологический вид	Метод	Выдержка
алкилового спирта алкоксилат	Данные отсутствуют			
алкилового спирта этоксилат	Данные отсутствуют			
Sodium cumenesulphonate	Данные отсутствуют			
2-tert-бутилциклогексилацетат	Данные отсутствуют			
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	Данные отсутствуют			

Неприятные ощущения

Неприятные ощущения при попадании на кожу

Ингредиент (ы)	Результат	Биологический вид	Метод	Время экспозиции (ч)
алкилового спирта алкоксилат	Данные отсутствуют			
алкилового спирта этоксилат	Неприятных ощущений не вызывает		Метод не указан	
Sodium cumenesulphonate	Неприятных ощущений не вызывает	Морская свинка	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
2-tert-бутилциклогексилацетат	Данные отсутствуют			
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	Данные отсутствуют			

Неприятные ощущения при вдыхании

Ингредиент (ы)	Результат	Биологический вид	Метод	Время экспозиции
алкилового спирта алкоксилат	Данные отсутствуют			
алкилового спирта этоксилат	Данные отсутствуют			
Sodium cumenesulphonate	Данные отсутствуют			
2-tert-бутилциклогексилацетат	Данные отсутствуют			
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	Данные отсутствуют			

CMR эффекты (канцерогенность, мутагенность и токсичность для репродукции)

Мутагенная активность

Ингредиент (ы)	Результат (in-vitro)	Метод (in-vitro)	Результат (in-vivo)	Метод (in-vivo)

Taski Tapi Extract C1b

алкилового спирта алкоксилат	Данные отсутствуют		Данные отсутствуют	
алкилового спирта этоксилат	Данные отсутствуют		Данные отсутствуют	
Sodium cumenesulphonate	Никаких доказательств мутагенности, отрицательные результаты испытаний	Метод не указан	Никаких доказательств мутагенности, отрицательные результаты испытаний	OECD 474 (EU B.12)
2-tert-бутилциклогексилацетат	Данные отсутствуют		Данные отсутствуют	
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	Данные отсутствуют		Данные отсутствуют	

Карцерогенность

Ингредиент (ы)	Эффект
алкилового спирта алкоксилат	Данные отсутствуют
алкилового спирта этоксилат	Данные отсутствуют
Sodium cumenesulphonate	Нет доказательств канцерогенности, отрицательные результаты испытаний
2-tert-бутилциклогексилацетат	Данные отсутствуют
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	Данные отсутствуют

Репродуктивная токсичность

Ингредиент (ы)	Конечная точка	Специфический эффект	Значение (мг/кг массы тела/день)	Биологический вид	Метод	Время экспозиции	Замечания и другие наблюдавшиеся эффекты
алкилового спирта алкоксилат			Данные отсутствуют				
алкилового спирта этоксилат			Данные отсутствуют				
Sodium cumenesulphonate	NOAEL	Тератогенное действие	> 936	Крыса	Нет рекомендованного теста		
2-tert-бутилциклогексилацетат			Данные отсутствуют				
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он			Данные отсутствуют				

Токсичность повторными дозами

Подострая или субхроническая токсичность при приеме внутрь

Ингредиент (ы)	Конечная точка	Значение (мг/кг массы тела/сутки)	Биологический вид	Метод	Время экспозиции (дни)	Особое воздействие и подверженные воздействию органы
алкилового спирта алкоксилат		Данные отсутствуют				
алкилового спирта этоксилат		Данные отсутствуют				
Sodium cumenesulphonate	NOAEL	763	Крыса	OECD 408 (EU B.26)		
2-tert-бутилциклогексилацетат		Данные отсутствуют				
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он		Данные отсутствуют				

Субхроническая кожная токсичность

Ингредиент (ы)	конечная точка	значение (мг/кг массы тела/сутки)	Биологический вид	Метод	Время экспозиции (дни)	Специфические эффекты и затрагиваемые органы
алкилового спирта алкоксилат		Данные отсутствуют				
алкилового спирта этоксилат		Данные отсутствуют				
Sodium cumenesulphonate		Данные отсутствуют				
2-tert-бутилциклогексилацетат		Данные отсутствуют				
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он		Данные отсутствуют				

Субхроническая токсичность при вдыхании

Ингредиент (ы)	Конечная точка	значение (мг/кг массы тела/сутки)	Биологический вид	Метод	Время экспозиции (дни)	Специфические эффекты и затрагиваемые органы
алкилового спирта алкоксилат		Данные отсутствуют				
алкилового спирта этоксилат		Данные отсутствуют				
Sodium cumenesulphonate		Данные отсутствуют				
2-tert-бутилциклогексилацетат		Данные отсутствуют				
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он		Данные отсутствуют				

Хроническая токсичность

Ингредиент (ы)	Путь экспозиции	Конечная точка	Значение (мг/кг массы тела/сутки)	Биологический вид	Метод	Время экспозиции (дни)	Специфические эффекты и затрагиваемые органы	Замечание

Taski Tapi Extract C1b

алкилового спирта алкоксилат		Данные отсутствуют				
алкилового спирта этоксилат		Данные отсутствуют				
Sodium cumenesulphonate		Данные отсутствуют				
2-tert-бутилциклогексилацетат		Данные отсутствуют				
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он		Данные отсутствуют				

STOT- при однократном воздействии

Ингредиент (ы)	Поражение органа (ов)
алкилового спирта алкоксилат	Данные отсутствуют
алкилового спирта этоксилат	Данные отсутствуют
Sodium cumenesulphonate	Данные отсутствуют
2-tert-бутилциклогексилацетат	Данные отсутствуют
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	Данные отсутствуют

STOT- повторяющееся воздействие

Ингредиент (ы)	Поражение органа (ов)
алкилового спирта алкоксилат	Данные отсутствуют
алкилового спирта этоксилат	Данные отсутствуют
Sodium cumenesulphonate	Данные отсутствуют
2-tert-бутилциклогексилацетат	Данные отсутствуют
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	Данные отсутствуют

Опасность при аспирации

Вещества с опасности при вдыхании (H304), если таковые имеются, приведены в разделе 3. Если это необходимо, см. раздел 9 по динамической вязкости и относительной плотности продукта.

Потенциальные неблагоприятные последствия для здоровья и симптомы

Эффекты и симптомы, связанные со средством, если таковые имеются, перечислены в подразделе 4.2.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду**12.1 Токсичность**

Нет доступных данных по смесям.

Данные о веществе, если они релевантны и доступны, приведены ниже

Краткосрочная токсичность для воды

Краткосрочная токсичность для воды - рыба

Ингредиент (ы)	Конечная точка	Значение (мг/л)	Биологический вид	Метод	Время экспозиции (ч)
алкилового спирта алкоксилат	LC ₅₀	1 - 10	<i>Leuciscus idus</i>	Метод не указан	48
алкилового спирта этоксилат	LC ₅₀	1 - 10	<i>Leuciscus idus</i>	Метод не указан	96
Sodium cumenesulphonate	LC ₅₀	> 1000	Рыба	EPA-OPPTS	96
2-tert-бутилциклогексилацетат		Нет данных			
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он		Нет данных			

Краткосрочная токсичность для воды - ракообразные

Ингредиент (ы)	Конечная точка	Значение (мг/л)	Биологический вид	Метод	Время экспозиции (ч)
алкилового спирта алкоксилат	EC ₅₀	1 - 10	Не указано	Метод не указан	48
алкилового спирта этоксилат		Нет данных			
Sodium cumenesulphonate	EC ₅₀	> 100	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202	48
2-tert-бутилциклогексилацетат		Нет данных			
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он		Нет данных			

Краткосрочная токсичность для воды - водоросли

Ингредиент (ы)	Конечная точка	Значение (мг/л)	Биологический вид	Метод	Время экспозиции (ч)
алкилового спирта алкоксилат		Нет данных			
алкилового спирта этоксилат		Нет данных			
Sodium cumenesulphonate	EC ₅₀	> 230	Не указано	EPA OPPTS	96
2-tert-бутилциклогексилацетат		Нет данных			
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он		Нет данных			

Краткосрочная токсичность для воды - морские виды

Ингредиент (ы)	Конечная точка	Значение	Биологический вид	Метод	Время
----------------	----------------	----------	-------------------	-------	-------

Taski Tapi Extract C1b

	точка	(мг/л)	й вид		экспозици и (дни)
алкилового спирта алкоксилат		Нет данных			
алкилового спирта этоксилат		Нет данных			
Sodium cumenesulphonate		Нет данных			
2-tert-бутилциклогексилацетат		Нет данных			
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он		Нет данных			

Влияние на станцию очистки сточных вод - токсичность для бактерий

Ингредиент (ы)	Конечная точка	Значение (мг/л)	Посевной материал	Метод	Время экспозици и
алкилового спирта алкоксилат	EC ₁₀	> 1000	Activated sludge	DEV-L2	
алкилового спирта этоксилат	EC ₁₀	> 5000	Activated sludge	DEV-L2	
Sodium cumenesulphonate	E _r C ₅₀	> 1000	Bacteria	OECD 209	3 час (ы)
2-tert-бутилциклогексилацетат		Нет данных			
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он		Нет данных			

Долгосрочная токсичность для воды

Долгосрочная токсичность для воды - рыба

Ингредиент (ы)	Конечная точка	Значение (мг/л)	Биологический вид	Метод	Время экспозици и	Наблюдавшиеся эффекты
алкилового спирта алкоксилат		Нет данных				
алкилового спирта этоксилат		Нет данных				
Sodium cumenesulphonate		Нет данных				
2-tert-бутилциклогексилацетат		Нет данных				
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он		Нет данных				

Долгосрочная токсичность для воды - ракообразные

Ингредиент (ы)	Конечная точка	Значение (мг/л)	Биологический вид	Метод	Время экспозици и	Наблюдавшиеся эффекты
алкилового спирта алкоксилат		Нет данных				
алкилового спирта этоксилат		Нет данных				
Sodium cumenesulphonate		Нет данных				
2-tert-бутилциклогексилацетат		Нет данных				
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он		Нет данных				

Водная токсичность для других водных донных организмов, в том числе обитающих в осадочных отложениях организмах, если таковые имеются:

Ингредиент (ы)	Конечная точка	Значение (mg/kg dw sediment)	Биологический вид	Метод	Время экспозици и (дни)	Наблюдавшиеся эффекты
алкилового спирта алкоксилат		Нет данных				
алкилового спирта этоксилат		Нет данных				
Sodium cumenesulphonate		Нет данных				
2-tert-бутилциклогексилацетат		Нет данных				
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он		Нет данных				

Токсичность для почвы

Токсичность для почвы - дождевые черви, если таковые имеются:

Токсичность для почвы - растения, если таковые имеются:

Токсичность для почвы - птицы, если таковые имеются:

Токсичность для почвы - полезные насекомые, если таковые имеются:

Токсичность для почвы - почвенные бактерии, если таковые имеются:

12.2 Устойчивость и разложение**Абиотическое разложение**

Абиотическое разложение - фоторазложение в воздухе, если таковое имеется:

Абиотическое разложение - гидролиз, если таковой имеется:

Абиотическое разложение - другие процессы, если таковые имеются:

Биодеградация

Легко биоразлагаемое - аэробные условиях

Ингредиент (ы)	Inoculum	Аналитический метод	DT ₅₀	Метод	Оценка
алкилового спирта алкоксилат			> 60 % в 28 день (дни)	OECD 301F	Легко разлагаемый

Taski Tapi Extract C1b

алкилового спирта этоксилат		Выделение CO ₂	> 60 % в 28 день (дни)	OECD 301B	Легко разлагаемый
Sodium cumenesulphonate		Выделение CO ₂	103 - 109% в 28 день (дни)	OECD 301B	Легко разлагаемый
2-tert-бутилциклогексилацетат					Нет данных
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он					Нет данных

Легко биоразлагаемое - анаэробные и морские условия, если таковые имеются:

Разложение в соответствующих экологических нишах, если таковые имеются:

Поверхностно-активное вещество (а), содержащиеся в этом препарате соответствует (соответствуют) критериям биоразлагаемости, изложенным в Постановлении (ЕС) No.648/2004 на моющие средства. Данные, подтверждающие это утверждение хранятся в распоряжении компетентных органов государств-членов и будут доступны для всех, по прямой просьбе пользователя или по просьбе изготовителя моющего средства.

12.3 Биоаккумулятивный потенциал

Коэффициент распределения n-октанол/вода (график Kow)

Ингредиент (ы)	Значение	Метод	Оценка	Замечание
алкилового спирта алкоксилат	Нет данных			
алкилового спирта этоксилат	Нет данных		Биоаккумуляция не ожидается	
Sodium cumenesulphonate	-1.1	Метод не указан	Биоаккумуляция не ожидается	
2-tert-бутилциклогексилацетат	Нет данных			
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	Нет данных			

Фактор биоконцентрации (BCF)

Ингредиент (ы)	Значение	Биологический вид	Метод	Оценка	Замечание
алкилового спирта алкоксилат	Нет данных				
алкилового спирта этоксилат	Нет данных				
Sodium cumenesulphonate	Нет данных				
2-tert-бутилциклогексилацетат	Нет данных				
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	Нет данных				

12.4 Мобильность в почве

Абсорбция / десорбция в почве или осадках

Ингредиент (ы)	Коэффициент абсорбции График Кос	Коэффициент десорбции График Кос(des)	Метод	Тип почвы/осадков	Оценка
алкилового спирта алкоксилат	Нет данных				
алкилового спирта этоксилат	Нет данных				Потенциал для абсорбции в почву
Sodium cumenesulphonate	Нет данных				
2-tert-бутилциклогексилацетат	Нет данных				
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	Нет данных				

12.5 Результаты оценки РВТ и vPvB

Вещества, которые отвечают критериям РВТ / vPvB, если таковые имеются, перечислены в разделе 3.

12.6 Другие неблагоприятные эффекты

Другие неблагоприятные эффекты не известны.

РАЗДЕЛ 13: Информация по утилизации отходов

13.1 Методы обращения с отходами

Остаточные отходы/
неиспользованные средства:

Концентрированные растворы или загрязненные упаковки должны быть утилизированы аккредитованной организацией или в соответствии с требованиями РФ. Слив в канализацию не рекомендуется. Очищенный упаковочный материал подходит для возврата или рециркуляции в соответствии с местным законодательством.

Европейский каталог отходов

20 01 30 - моющие средства, отличные от указанных в 20 01 29.

Пустая упаковка

Рекомендация:

Ликвидировать с соблюдением национального и местного законодательства.

Подходящие моющие средства:

Вода, при необходимости с моющим средством.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

ADR, RID, AND, IMO / IMDG, ICAO / IATA

14.1 Номер UN: Безопасный груз

14.2 Надлежащее транспортное наименование согласно UN (ООН): Безопасный груз

Taski Tapi Extract C1b

14.3 Класс(ы) опасности транспортировки: Безопасный груз

Класс: -

14.4 Группа упаковки: Безопасный груз

14.5 Опасность для окружающей среды: Безопасный груз

14.6 Специальные меры предосторожности для пользователя: Безопасный груз

14.7 Перевозка на сыпным (наливным) способом согласно приложению II к МАРПОЛ 73/78 и Кодексу ИВС: Средство не перевозится на танкерах наливным способом.

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

15.1 Нормативные/законодательные акты о технике безопасности, охране труда и защите окружающей среды, касающиеся данного вещества или смеси

Разрешение или ограничение (Постановление (ЕС) № 1907/2006, разделы VII, VIII): Не относится.

Ингредиенты согласно Регламенту ЕС о чистящих средствах 648/2004

неионные поверхностно-активные вещества

5 - 15%

поликарбоксилаты, мыло

< 5%

парфюмерные продукты, Hexyl Cinnamal, Butylphenyl Methylpropional, Benzisothiazolinone

15.2 Оценка химической безопасности

Для данной смеси оценка химической безопасности не делалась

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Информация, содержащаяся в этом документе, основана на наших новейших знаниях. Однако она не является гарантией того, что средство обладает какими-то конкретными качествами, и не может считаться юридически обязывающим контрактом.

Код MSDS: MSDS5042

Версия: 07.0

Редакция: 2014-12-12

Причина пересмотра:

Общая конструкция регулируется в соответствии с поправкой 453/2010, приложение II Регламента (ЕС) № 1907/2006, Данные правила по технике безопасности содержат изменения по отношению к предыдущей версии в разделе(ах):, 3

Процедура классификации

Классификация смеси на основе методов расчета с использованием данных веществ, в соответствии с требованиями Регламента (ЕС) № 1272/2008. Если для некоторых классификаций данные о смеси доступны или принципы экстраполяции или вес, доказательства могут быть использованы для классификации, это будет указано в соответствующих разделах Паспорте безопасности. См. раздел 9 для физико-химических свойств, в разделе 11 токсикологической информации и раздела 12 для экологической информации.

Полный текст фраз R (риск), H (опасность) и EUN (дополнительная информация) приведён в разделе 3:

- H302 - Опасно при проглатывании.
- H315 - Вызывает раздражение кожи.
- H317 - Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
- H318 - Вызывает серьезные повреждения органов зрения.
- H319 - Вызывает серьезное раздражение органов зрения.
- H400 - Очень токсично для водных организмов.
- H411 - Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
- H412 - Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.
- R22 - Вреден при проглатывании.
- R36 - Раздражает глаза.
- R38 - Раздражает кожу.
- R41 - Риск серьезного повреждения глаз.
- R43 - Может вызвать сенсибилизацию путем контакта с кожей.
- R50 - Очень токсичен по отношению к водным организмам.
- R51/53 - Токсичен по отношению к водным организмам, может нанести долговременный вред водной среде.

Сокращения:

- AISE - Международная ассоциация моющих средств и продуктов для ухода
- DNEL - Производный безопасный уровень
- EUN - Отчёт CLP о специфических рисках
- PBT - Устойчивое, биоаккумулятивное и токсичное
- PNEC - Прогнозируемая безопасная концентрация
- Номер REACH - Регистрационный номер REACH без специфической части, указывающей на поставщика
- vPvB - Очень устойчивое и очень биоаккумулятивное
- ATE - Оценка острой токсичности

Окончание Листа Данных по Безопасности