



TASKI Tapi Shampoo C2c

Редакция: 2022-09-26

Версия: 03.0

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

1.1 Идентификатор средства

Торговое наименование: TASKI Tapi Shampoo C2c

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

Использование продукта:

Средство для очистки ковров/обивки.

Только для профессионального использования.

Не рекомендованные виды использования:

Виды использования, отличные от указанных, не рекомендованы.

1.3 Сведения о поставщике паспорта безопасности

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

Контактная информация

ООО "Дайверси"

Российская Федерация, 125445

г. Москва, ул. Смольная, 24Д, 2-й этаж

Тел.: (495) 970-1797

welcome.russia@diversey.com

1.4 Экстренный номер телефона

Получить консультацию у врача (если возможно, показать этикетку или паспорт безопасности)

Тел.: (495) 970-1797

МЧС: 101

Мобильная связь: 112

Скорая помощь: 103

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Классификация вещества или смеси

Раздражение кожи, Категория 2 (H315)

2.2 Элементы этикетки



Сигнальное слово: Осторожно.

Содержит 2-феноксиэтанол (Phenoxyethanol)

Классификация опасностей:

H315 - Вызывает раздражение кожи.

2.3 Прочие опасности

Никаких других опасностей не известно.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2 Смеси

Ингредиент (ы)	Номер ЕС	Номер CAS	Номер REACH	Классификация	Примечание	Вес, %
----------------	----------	-----------	-------------	---------------	------------	--------

TASKI Tapi Shampoo C2c

Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt	939-648-2	75081-73-1	01-2120883842-43	Раздражение кожи, Категория 2 (H315) Серьезное поражение глаз, Категория 2 (H319)	3-10
серная кислота, моно-С12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	287-809-4	85586-07-8	01-2119489463-28	Острая токсичность, оральная, Категория 4 (H302) Раздражение кожи, Категория 2 (H315) Серьезное поражение глаз, Категория 1 (H318) Хроническая токсичность для водной среды, Категория 3 (H412)	3-10

Пределы удельная концентрация

Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt:

• Серьезное поражение глаз, Категория 2 (H319) >= 40%

серная кислота, моно-С12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли:

• Серьезное поражение глаз, Категория 1 (H318) >= 20% > Серьезное поражение глаз, Категория 2 (H319) >= 10%

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

ATE, если таковые имеются, перечислены в раздел 11.

[6] Исключение дезинфицирующих средств. См. статью 15(2) Регламента (ЕС) № 1907/2006.

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

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи**4.1 Описание мер первой помощи****Вдыхание:**

Обратиться за медицинской помощью при плохом самочувствии.

Попадание на кожу:

Промыть кожу большим количеством теплой, проточной воды. При возникновении раздражения кожи: Обратиться за медицинской помощью или к врачу.

Попадание в глаза:

Удерживая веки промыть глаза большим количеством теплой воды в течение, как минимум, 15 минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание. Если раздражение органов зрения продолжается: Обратиться за медицинской помощью или к врачу.

Попадание в желудок:

Прополоскать рот. Немедленно выпить 1 стакан воды. Запрещается давать что-либо пероральным путем человеку без сознания. Обратиться за медицинской помощью при плохом самочувствии.

Индивидуальная защита лица, оказывающего первую помощь:

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

4.2 Наиболее серьезные симптомы и эффекты - острые и отсроченные**Вдыхание:**

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

Попадание на кожу:

Вызывает раздражение.

Попадание в глаза:

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

Попадание в желудок:

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**

Продолжительный или повторяющийся контакт:.. Надевать соответствующие перчатки.

TASKI Tapi Shampoo C2c

6.2 Меры для защиты окружающей среды

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

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

Устроить преграду для сбора больших количеств пролитой жидкости. Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, универсальных вяжущих средств, опилок). Не помещать пролитые материалы обратно в оригинальную упаковку. Собрать в подходящие закрывающиеся контейнеры для утилизации.

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 Diversey. После применения тщательно вымыть лицо, руки и все участки кожи, контактировавшие со средством. Снять загрязненную одежду. Постирать загрязненную одежду перед последующим использованием. Избегать попадания на кожу и в глаза. Использовать только при соответствующей вентиляции. См. раздел 8.2, Меры контроля воздействия / средства индивидуальной защиты.

7.2 Условия для безопасного хранения, включая несовместимые материалы

Хранить в соответствии с местными и национальными правилами. Хранить в закрытом контейнере. 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/DMEL перорального воздействия - Потребитель (мг/кг массы тела)

Ингредиент (ы)	Краткосрочное - Местные эффекты	Краткосрочное - Системные эффекты	Долгосрочное - Местные эффекты	Долгосрочное - Системные эффекты
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt	-	-	-	2.21
серная кислота, моно-С12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	-	-	-	24

DNEL/DMEL 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)
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt	-	-	-	165.44
серная кислота, моно-С12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	-	-	-	4060

TASKI Tapi Shampoo C2c

DNEL/DMEL 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)
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt	-	-	-	99.26
серная кислота, моно-С12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	-	-	-	2440

DNEL/DMEL при вдыхании - Работник (мг/м3)

Ингредиент (ы)	Краткосрочное - Местные эффекты	Краткосрочное - Системные эффекты	Долгосрочное - Местные эффекты	Долгосрочные - Системные эффекты
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt	-	-	-	233.36
серная кислота, моно-С12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	-	-	-	285

DNEL/DMEL при вдыхании - Потребитель (мг/м3)

Ингредиент (ы)	Краткосрочное - Местные эффекты	Краткосрочное - Системные эффекты	Долгосрочное - Местные эффекты	Долгосрочное - Системные эффекты
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt	-	-	-	69.05
серная кислота, моно-С12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	-	-	-	85

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)
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt	0.072	0.072	0.19	5
серная кислота, моно-С12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	0.131	0.013	0.036	1.35

Воздействие на окружающую среду - PNEC, продолжение

Ингредиент (ы)	Осадки, пресная вода (мг / кг)	Осадки, морская вода (мг / кг)	Почва (мг/кг)	Воздух (мг/м ³)
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt	0.42	0.042	0.042	-
серная кислота, моно-С12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	4.61	0.461	0.846	-

8.2 Меры предосторожности

Следующая информация относится к областям применения, указанных в пункте 1.2 Паспорта Безопасности.

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 (EN 166).

Защита рук:

Помойте и высушите руки после использования. Для длительного контакта могут потребоваться средства для защиты кожи. Продолжительный или повторяющийся контакт: Защитные перчатки, устойчивые к химическим веществам. Проверьте данные о проницаемости и времени проницаемости, которые должны быть предоставлены поставщиком перчаток. Принять меры с учётом специфических местных условий использования, например, риска разбрызгивания, порезов, продолжительности контакта и температуры.

Рекомендованные перчатки в случае длительного контакта: Материал: бутилкаучук Время проникновения: ≥ 480 минут Толщина материала: $\geq 0,7$ мм

Рекомендованные перчатки для защиты от брызг: Материал: нитрилкаучук Время проникновения: ≥ 30 минут Толщина материала: $\geq 0,4$ мм

По рекомендации поставщика защитных перчаток могут быть выбраны перчатки другого типа, обеспечивающие аналогичную защиту.

Защита тела:

В нормальных условиях использования никаких специальных требований нет.

Защита органов дыхания:

В нормальных условиях использования никаких специальных требований нет.

Ограничение воздействия на

В нормальных условиях использования никаких специальных требований нет.

TASKI Tapi Shampoo C2c

окружающую среду:

Рекомендованные правила техники безопасности при обращении с разведённым средством:

Рекомендованные максимальные концентрации (%): 10

Необходимый технический контроль: Обеспечить соответствие принятому стандарту общей вентиляции. Убедитесь, что пенное оборудование не создаёт частиц, которые могут вдыхаться.

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:

В нормальных условиях использования никаких специальных требований нет.

Защита тела:

В нормальных условиях использования никаких специальных требований нет.

Защита органов дыхания:

Нанесение через триггерный пульверизатор: В нормальных условиях использования никаких специальных требований нет. Применять технические средства для обеспечения требований по ограничению воздействия на производстве, если они есть.

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 , Бесцветный

Запах: Специфичный для средства

Порог восприятия запаха: Не относится

Температура плавления / заморозки (°C): Не определено

Не относится к классификации данного средства

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

Смотрите информацию по субстанции

Данные по субстанции, температура кипения

Ингредиент (ы)	Значение (°C)	Метод	Атмосферное давление (hPa)
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt	240	OECD 103 (EU A.2)	1013
серная кислота, моно-C12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	> 100	Метод не указан	

Метод / примечание

Горючесть (твёрдого тела, газа): Не применяется для жидкостей

Горючесть (жидкость): Не огнеопасен.

Точка вспышки (°C): > 93 °C

закрывающаяся чаша

Устойчивое горение: Продукт не поддерживает горение

Совокупность доказательств

(UN Руководство по испытаниям и критериям, раздел 32, L.2)

Нижний и верхний пределы взрываемости/воспламеняемости (%): Не определено

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

Метод / примечание

Температура самовозгорания: Не определено

Температура разложения: Не относится.

pH: ≈ 6 (неразбавленный)

ISO 4316

pH в разведённом виде: ≈ 7 (10 %)

ISO 4316

Кинематическая вязкость: Не определено

Растворимость/Смешиваемость вода: Полностью смешиваемое

Данные по субстанции, растворимость в воде

Ингредиент (ы)	Значение (g/l)	Метод	Температура (°C)
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt	Растворимое	OECD 105 (EU A.6)	20
серная кислота, моно-C12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	Растворимое	Метод не указан	

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

Метод / примечание

Давление пара: Не определено

Смотрите информацию по субстанции

TASKI Tapi Shampoo C2c

Данные по субстанции, давление пара

Ингредиент (ы)	Значение (Pa)	Метод	Температура (°C)
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt	≤ 0.074	OECD 104 (EU A.4)	20
серная кислота, моно-С12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	Данные отсутствуют		

Относительная плотность: ≈ 1.03 (20 °C)

Относительная плотность паров: -

Характеристики частиц: Данные отсутствуют.

Метод / примечание

OECD 109 (EU A.3)

Не относится к классификации данного средства

Не применяется для жидкостей.

9.2 Прочая информация

9.2.1 Информация о классах физической опасности

Взрывоопасные свойства: Невзрывоопасно. Пары могут образовывать взрывчатые смеси с воздухом.

Окислительные свойства: Окислителем не является.

Коррозия металла: Не коррозионный

Совокупность доказательств

9.2.2 Другие характеристики безопасности

Никакой другой информации нет.

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

Данные о смеси:

Соответствующая калькуляция АТЕ(s):

АТЕ - Оральный (mg/kg): >2000

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)	АТЕ (мг/кг)
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt	LD ₅₀	> 2000	Крыса	OECD 423 (EU B.1 tris)		Не установлено
серная кислота, моно-С12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	LD ₅₀	> 1800	Крыса	Метод не указан		13000

Острая кожная токсичность

Ингредиент (ы)	Конечная точка	Значение (мг/кг)	Биологический вид	Метод	Время экспозиции (ч)	АТЕ (мг/кг)
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt		Данные отсутствуют				Не установлено

TASKI Tapi Shampoo C2c

серная кислота, моно-C12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	LD ₅₀	> 2000	Кролик	Метод не указан		66000
---	------------------	--------	--------	-----------------	--	-------

Острая токсичность для органов дыхания

Ингредиент (ы)	Конечная точка	Значение (мг/л)	Биологический вид	Метод	Время экспозиции (ч)
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt		Нет данных			
серная кислота, моно-C12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли		Нет данных			

Острая токсичность для органов дыхания, продолжение

Ингредиент (ы)	ATE - вдыхание - пыль (mg/l)	ATE - вдыхание - туман (mg/l)	ATE - вдыхание - пар (mg/l)	ATE - вдыхание, газ (mg/l)
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt	Не установлено	Не установлено	Не установлено	Не установлено
серная кислота, моно-C12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	Не установлено	Не установлено	Не установлено	Не установлено

Раздражение и коррозионная активность

Раздражение и коррозионное воздействие на кожу

Ингредиент (ы)	Результат	Биологический вид	Метод	Выдержка
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt	Раздражающий		OECD 439	
серная кислота, моно-C12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	Раздражающий	Кролик	OECD 404 (EU B.4)	

Раздражение и коррозионное воздействие на глаза

Ингредиент (ы)	Результат	Биологический вид	Метод	Выдержка
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt	Раздражающий	Кролик	OECD 405 (EU B.5)	
серная кислота, моно-C12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	Серьезные повреждения	Кролик	OECD 405 (EU B.5)	

Раздражение и коррозионное воздействие на дыхательные пути

Ингредиент (ы)	Результат	Биологический вид	Метод	Выдержка
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt	Данные отсутствуют			
серная кислота, моно-C12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	Данные отсутствуют			

Неприятные ощущения

Неприятные ощущения при попадании на кожу

Ингредиент (ы)	Результат	Биологический вид	Метод	Время экспозиции (ч)
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt	Неприятных ощущений не вызывает	Морская свинка	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
серная кислота, моно-C12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	Неприятных ощущений не вызывает	Морская свинка	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	

Неприятные ощущения при вдыхании

Ингредиент (ы)	Результат	Биологический вид	Метод	Время экспозиции
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt	Данные отсутствуют			
серная кислота, моно-C12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	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)
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt	Данные отсутствуют		Данные отсутствуют	
серная кислота, моно-C12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	Никаких доказательств мутагенности, отрицательные результаты испытаний	OECD 471 (EU B.12/13) OECD 476 (Mouse lymphoma)	Никаких доказательств мутагенности, отрицательные результаты испытаний	OECD 474 (EU B.12)

TASKI Tapi Shampoo C2c

Карцерогенность

Ингредиент (ы)	Эффект
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt	Данные отсутствуют
серная кислота, моно-С12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	Нет доказательств канцерогенности, отрицательные результаты испытаний

Репродуктивная токсичность

Ингредиент (ы)	Конечная точка	Специфический эффект	Значение (мг/кг массы тела/день)	Биологический вид	Метод	Время экспозиции	Замечания и другие наблюдавшиеся эффекты
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt			Данные отсутствуют				
серная кислота, моно-С12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	УННЭ	Тератогенное действие Развитие токсичности	250	Крыса	OECD 414 (EU B.31), oral		

Токсичность повторными дозами

Подострая или субхроническая токсичность при приёме внутрь

Ингредиент (ы)	Конечная точка	Значение (мг/кг массы тела/сутки)	Биологический вид	Метод	Время экспозиции (дни)	Особое воздействие и подверженные воздействию органы
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt		Данные отсутствуют				
серная кислота, моно-С12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	NOAEL	488		OECD 408 (EU B.26)	90	

субхроническая кожная токсичность

Ингредиент (ы)	конечная точка	значение (мг/кг массы тела/сутки)	Биологический вид	Метод	Время экспозиции (дни)	Специфические эффекты и затрагиваемые органы
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt		Данные отсутствуют				
серная кислота, моно-С12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли		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
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt		Данные отсутствуют				
серная кислота, моно-С12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли		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
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt			Данные отсутствуют					
серная кислота, моно-С12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли			Данные отсутствуют					

STOT- при однократном воздействии

Ингредиент (ы)	Поражение органа (ов)
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt	Данные отсутствуют
серная кислота, моно-С12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	Данные отсутствуют

STOT- повторяющееся воздействие

Ингредиент (ы)	Поражение органа (ов)
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt	Данные отсутствуют
серная кислота, моно-С12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	Данные отсутствуют

TASKI Tapi Shampoo C2c

Опасность при аспирации

Вещества с опасности при вдыхании (H304), если таковые имеются, приведены в разделе 3.

Потенциальные неблагоприятные последствия для здоровья и симптомы

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

11.2 Информация о других опасностях**11.2.1 Эндокринные разрушающие свойства**

Эндокринные разрушающие свойства - Данные по человеку, если они есть:

11.2.2 Прочая информация

Никакой другой информации нет.

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)
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt	LC ₅₀	> 32	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203, полустатический	
серная кислота, моно-C12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	LC ₅₀	3.6	Рыба	OECD 203 (EU C.1)	96

Краткосрочная токсичность для воды - ракообразные

Ингредиент (ы)	Конечная точка	Значение (мг/л)	Биологический вид	Метод	Время экспозиции (ч)
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt	EC ₅₀	19	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202, статический	48
серная кислота, моно-C12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	EC ₅₀	4.7	Дафния	84/449/ЕЕС, C2	48

Краткосрочная токсичность для воды - водоросли

Ингредиент (ы)	Конечная точка	Значение (мг/л)	Биологический вид	Метод	Время экспозиции (ч)
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt	EC ₅₀	> 26	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201, статический	72
серная кислота, моно-C12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	E _r C ₅₀	> 20	Не указано	88/302/ЕЕС, часть C, статическое	72

Краткосрочная токсичность для воды - морские виды

Ингредиент (ы)	Конечная точка	Значение (мг/л)	Биологический вид	Метод	Время экспозиции (дни)
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt		Нет данных			
серная кислота, моно-C12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли		Нет данных			

Влияние на станцию очистки сточных вод - токсичность для бактерий

Ингредиент (ы)	Конечная точка	Значение (мг/л)	Посевной материал	Метод	Время экспозиции
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt		Нет данных			
серная кислота, моно-C12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	EC ₁₀	1084	Bacteria	DIN 38412 / Part 8	16 час (ы)

Долгосрочная токсичность для воды

Долгосрочная токсичность для воды - рыба

Ингредиент (ы)	Конечная точка	Значение (мг/л)	Биологический вид	Метод	Время экспозиции	Наблюдавшиеся эффекты
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt		Нет данных				

TASKI Tapi Shampoo C2c

серная кислота, моно-С12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	NOEC	1.357	<i>Pimephales promelas</i>	OECD 210	34 день (дни)	
---	------	-------	----------------------------	----------	---------------	--

Долгосрочная токсичность для воды - ракообразные

Ингредиент (ы)	Конечная точка	Значение (мг/л)	Биологический вид	Метод	Время экспозиции	Наблюдавшиеся эффекты
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt	NOEC	3.6	<i>Daphnia magna</i>	OECD 211, полустатический	21 день (дни)	
серная кислота, моно-С12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	NOEC	0.508	<i>Daphnia sp.</i>	Метод не указан	7 день (дни)	

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 экспозиции (дни)	Наблюдавшиеся эффекты
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt		Нет данных				
серная кислота, моно-С12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли		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 условия

Ингредиент (ы)	Inoculum	Аналитический метод	DT ₅₀	Метод	Оценка
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt	Активированный ил, аэробный	Выделение CO ₂	94% в 28 день (дни)	OECD 301B	Легко разлагаемый
серная кислота, моно-С12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	Активированный ил, аэробный	Кислородное истощение	> 90% в 28 день (дни)	OECD 301D	Легко разлагаемый

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

Разложение в соответствующих экологических нишах, если таковые имеются:

12.3 Биоаккумулятивный потенциал

Коэффициент распределения n-октанол/вода (график Kow)

Ингредиент (ы)	Значение	Метод	Оценка	Замечание
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt	-5.371	OECD 107	Биоаккумуляция не ожидается	
серная кислота, моно-С12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	< -2.42	Метод не указан	Биоаккумуляция не ожидается	

Фактор биоконцентрации (BCF)

Ингредиент (ы)	Значение	Биологический вид	Метод	Оценка	Замечание
Butanedioic acid,	Нет данных				

TASKI Tapi Shampoo C2c

sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt					
серная кислота, моно-С12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	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
Butanedioic acid, sulfo-, C-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] ester, monosodium salt	Нет данных				
серная кислота, моно-С12-14-алкиловые эфиры, натриевой соли	Нет данных				

12.5 Результаты оценки PBT и vPvB

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

12.6 Эндокринные разрушающие свойства

Эндокринные разрушающие свойства - Воздействие на окружающую среду, если они есть:

12.7 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 29* - моющие средства, содержащие опасные вещества.

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)**Наземный транспорт (ADR/RID), Морской транспорт (IMDG), Воздушный транспорт (ICAO-TI / IATA-DGR)****14.1 Номер UN:** Безопасный груз**14.2 Надлежащее транспортное наименование согласно UN (ООН):** Безопасный груз**14.3 Класс(ы) опасности транспортировки:** Безопасный груз**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 насыпным (наливным) способом согласно приложению II к МАРПОЛ и Кодексу ИBC:** Безопасный груз**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****Регламенты EU:**

- Постановление (ЕС) № 1907/2006 - REACH
- Постановление (ЕС) № 1272/2008 - CLP
- Постановление (ЕС) № 648/2004 - Постановление по моющим средствам
- вещества, определенные как обладающие эндокринными разрушающими свойствами в соответствии с критериями, установленными в Делегированном Регламенте (ЕС) 2017/2100 или Регламенте (ЕС) 2018/605
- Соглашение о международных перевозках опасных грузов по автодорогам (ADR)
- Кодекс опасных грузов международной морской организации (IMDG)

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

TASKI Tapi Shampoo C2c

Ингредиенты согласно Регламенту ЕС о чистящих средствах 648/2004

анионные поверхностно-активные вещества 5 - 15 %
 парфюмерные продукты, Phenoxyethanol, Hexyl Cinnamal, Benzisothiazolinone, Laurylamine
 Dipropylenediamine

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.

Seveso - Классификация: Не классифицировано

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 SDS: MS1003807

Версия: 03.0

Редакция: 2022-09-26

Причина пересмотра:

Данные правила по технике безопасности содержат изменения по отношению к предыдущей версии в разделе(ах):, Общая конструкция регулируется в соответствии с поправкой 2020/878, приложение II Регламента (ЕС) № 1907/2006, 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 15, 16

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 H (опасность) и EUN (дополнительная информация) приведён в разделе 3:

- H302 - Опасно при проглатывании.
- H315 - Вызывает раздражение кожи.
- H318 - Вызывает серьезные повреждения органов зрения.
- H319 - Вызывает серьезное раздражение органов зрения.
- H412 - Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Сокращения:

- AISE - Международная ассоциация моющих средств и продуктов для ухода
- ATE - Оценка острой токсичности
- DNEL - Производный безопасный уровень
- EC50 - эффективная концентрация, 50%
- ERC - Категории выбросов в окружающую среду
- EUN - Отчёт CLP о специфических рисках
- LC50 - летальная концентрация, 50%
- LCS - Стадия жизненного цикла
- LD50 - летальная доза, 50%
- NOAEL - Уровень отсутствия наблюдаемых неблагоприятных последствий
- NOEL - Уровень отсутствия наблюдаемых последствий
- ОЭСР - Организация экономического сотрудничества и развития
- PBT - Устойчивое, биоаккумулятивное и токсичное
- PNEC - Прогнозируемая безопасная концентрация
- PROC - Категории процессов
- Номер REACH - Регистрационный номер REACH без специфической части, указывающей на поставщика
- vPvB - Очень устойчивое и очень биоаккумулятивное

Окончание Листа Данных по Безопасности