



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

1.1. Идентификатор продукта

TIP TOP HANDCLEANER FLUID

Art.-No.

593 2110, 593 2120, 593 2150

1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против

Использование вещества/смеси

Моющее средство для рук

1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания: REMA TIP TOP AG
Улица: Gruber Strasse 65
Город: D-85586 Poing
Телефон: +49 (0) 8121 / 707 - 100

Ответственный Департамент: Лицо, ответственное за сертификат безопасности: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Аварийный номер телефона: INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1. Классификация вещества или смеси в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Категории опасности:

Серьезное повреждение/раздражение глаз: Eye Dam. 1

Указание на опасность:

При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

2.2. Элементы маркировки

Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке

Соли натрия моноэфиры C12-18 - алкил серной кислоты

Динатрий лаурет сульфосукцинат

Сигнальное слово: Опасность

Пиктограмма:



Указание на опасность

H318 При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

Предупреждения

P101 Если необходима рекомендация врача: иметь при себе контейнер, содержащий продукт, или маркировочный знак.
P102 Держать в недоступном для детей месте.
P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
P337+P313 Если раздражение глаз не проходит: Обратиться за медицинской помощью/консультацией.
P501 Утилизировать содержимое/емкость в как отходы согласно местным и национальным предписаниям.

Дополнительная рекомендация

Согласно Закону о химических веществах в сочетании с Предписанием о косметических средствах продукт исключён из обязательной маркировки опасных веществ.

TIP TOP HANDCLEANER FLUID

Дата ревизии: 22.11.2016

Номер редакции: 2,1

Код продукта: 00156-0395

**2.3. Другие опасности**

Особая опасность поскользнуться со стороны вытекшего/просыпавшегося продукта.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)**3.2. Смеси****Химическая характеристика**

Смесь из приведенных веществ с неопасными примесями

Опасное содержание веществ

| Номер CAS | название | | | часть |
|------------|----------------------------------------------------------------|--------------|------------------|---------|
| | Номер EC | Номер Индекс | Номер REACH | |
| | Классификация СГС | | | |
| 68955-19-1 | Соли натрия моноэферы C12-18 - алкил серной кислоты | | | < 10 % |
| | 273-257-1 | | 01-2119490225-39 | |
| | Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318 | | | |
| 39354-45-5 | Динатрий лаурет сульфосукцинат | | | < 5 % |
| | - | | | |
| | Eye Dam. 1; H318 | | | |
| 68603-38-3 | Амиды, C16-18 и C18-ненасыщенные, N,N-бис(гидроксиэтил) | | | < 2,5 % |
| | 271-653-9 | | 01-2119951823-33 | |
| | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H411 | | | |
| 68439-50-9 | Alcohols, C12-14, ethoxylated | | | < 1 % |
| | 500-213-3 | | | |
| | Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1; H318 H400 | | | |

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

Дополнительная информация

сумма H315: < 10%

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи**4.1. Описание мер первой помощи****Общие рекомендации**

При недомогании обращайтесь к врачу.

Не требует особых мер.

При вдыхании

Не требуется никаких особых мер.

При попадании на кожу

Промойте большим количеством воды.

При контакте с глазами

Немедленно промойте в течение не менее 15 минут обильным количеством воды, в т. ч. под веком.

Лечение у глазного врача.

При попадании в желудок

Не вызывайте рвоту. Обратитесь к врачу. Будьте осторожны при рвоте. - Высокая опасность удушья по причине наличия пенящихся компонентов. Промойте рот. Дайте выпить несколько стаканов воды. Необходимость провоцирования рвотных позывов определяется врачом.

4.2. Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Вызывает серьезное повреждение глаз.

Осторожно - опасность вдыхания пены.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение

Симптоматическое лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности



5.1. Средства пожаротушения

Приемлемые средства пожаротушения

Сам продукт не горит; Согласовать меры по тушению огня с условиями пожара в условиях конкретного окружения.

Неподходящие огнегасящие средства

Полная струя воды.

5.2. Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

При пожаре могут образоваться:

Оксид углерода, двуокись углерода, оксиды серы и нитрозные газы (NOx).

5.3. Меры предосторожности для пожарных

Использовать респиратор, действующий независимо от окружающего воздуха.

Защитная одежда.

Дополнительная рекомендация

Охладить разбрызгиваемой струей воды подверженные опасности емкости.

Остатки сгорания и загрязненная вода тушения должны утилизироваться в соответствии с местными официальными предписаниями.

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

6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Внимание, опасность поскальзывания.

Избегать контакта с глазами.

6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию/поверхностные воды/грунтовые воды.

Предотвращайте попадание в почву / грунт.

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Подобрать при помощи материала, связывающего жидкости (напр., песка, силикагеля, связывающих кислоты веществ, универсальных связывающих веществ).

Подобрать лопатой и положить в подходящие емкости для удаления в качестве отходов.

6.4. Ссылка на другие разделы

Следуйте предписаниям по безопасности (см. разделы 7 и 8).

Информация по удалению см. раздел 13.

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

7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

Информация о безопасном обращении

Избегать контакта с глазами.

Не размещайте рядом с продуктами питания и напитками.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Не требуется особых противопожарных мер.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Требования в отношении складских зон и тары

Хранить емкости плотно закрытыми в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом месте.

Совет по обычному хранению

Нет веществ, которые следует упомянуть особо.

Дополнительная информация по условиям хранения

Держать вдали от продуктов питания, напитков и кормовых средств.

7.3. Особые конечные области применения

Моющее средство для рук

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

8.1. Параметры контроля



8.2. Регулирования воздействия

Защитные и гигиенические меры

При осуществлении работ запрещается есть и пить.
Немедленно снять загрязненную или пропитанную одежду.
Избегать контакта с глазами.

Защита глаз/лица

Защитные очки с боковой защитой (EN 166).
Бутылка для промывки глаз чистой водой (EN 15154).

Защита кожи

Рабочая одежда с длинными рукавами (EN 368).

Защита дыхательных путей

Как правильно не требуются индивидуальные средства для защиты органов дыхания.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

| | |
|--------------------------------|-----------------------|
| Физическое состояние вещества: | пастообразный продукт |
| Цвет: | Желтоватый |
| Запах: | Фруктовый |

| | |
|-----|-----------|
| pH: | 5,5 - 6,5 |
|-----|-----------|

Изменения состояния

| | |
|---------------------------------------------|-----------------------|
| Начальная точка кипения и интервал кипения: | ок. 100 °C |
| Точка вспышки: | Нет данных |
| Нижний предел экспозиции: | Нет данных |
| Верхний предел экспозиции: | Нет данных |
| Температура воспламенения: | Нет данных |
| Давление пара: (при 20 °C) | 24 hPa |
| Плотность (при 20 °C): | 0,9 g/cm ³ |
| Растворимость в воде: (при 20 °C) | не может смешиваться |

9.2. Другие данные

Данные отсутствуют.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Разложение отсутствует при условии хранения и применения в соответствии с назначением.

10.2. Химическая устойчивость

Стабильно при нормальных условиях.

10.3. Возможность опасных реакций

Опасные реакции неизвестны.

10.4. Условия, которых следует избегать

Не перегревать во избежание термического разложения

10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать

Нет непереносимых продуктов, требующих отдельного упоминания.

10.6. Опасные продукты разложения

Оксид углерода, двуокись углерода, оксиды серы и нитрозные газы (NOx).

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1. Данные о токсикологическом воздействии



Острая токсичность

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.
Токсикологические данные отсутствуют.

Раздражение и коррозия

При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
Разъедание/раздражение кожи: Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Сенсибилизирующее действие

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Воздействия при повторной или длительной экспозиции

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Опасно при вдыхании

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Последующая информация Прочие наблюдения

Классификация проводилась согласно методике расчета Предписания (ЕС) № 1272/2008.

Практический опыт

Прочие наблюдения

При квалифицированном обращении и соблюдении общепризнанных гигиенических предписаний ущерб для здоровья не установлен.
Осторожно - опасность вдыхания пены.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1. Токсичность

Экологические данные отсутствуют.

12.2. Стойкость и разлагаемость

Данные отсутствуют.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Данные отсутствуют.

12.4. Мобильность в почве

Данные отсутствуют.

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

Согласно Предписанию (ЕС) № 1907/2006 (REACH) этот продукт не содержит стойких, биоаккумулирующихся и токсичных / высоко стойких и высоко биоаккумулирующихся веществ (PBT / vPvB).

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Продукт вреден для грунтовых вод.

Дополнительная рекомендация

Продукт не должен попадать в водоемы.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1. Методы утилизации отходов

Рекомендация

Может сжигаться с соблюдением местных административных предписаний.
Предпочесть вторичное использование (утилизацию) удалению в качестве отходов.

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Сдавать порожние емкости в местные пункты повторного использования, регенерации или устранения отходов.
Оптимально опорожнить загрязненные упаковки, затем после соответствующей очистки можно направить их на повторное использование.
Упаковки, не поддающиеся очистке, удалять в виде отходов, как вещество.



РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

Сухопутный транспорт (ADR/RID); Морская доставка (IMDG); Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR); Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR):

14.1. Номер ООН:

Продукт не является опасным материалом в смысле директив по транспортировке грузов.

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:

Продукт не является опасным материалом в смысле директив по транспортировке грузов.

14.3. Категория опасности при транспортировке:

Продукт не является опасным материалом в смысле директив по транспортировке грузов.

14.4. Упаковочная группа:

Продукт не является опасным материалом в смысле директив по транспортировке грузов.

14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую среду

Продукт не является опасным материалом в смысле директив по транспортировке грузов.

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Продукт не является опасным материалом в смысле директив по транспортировке грузов.

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

Продукт не является опасным материалом в смысле директив по транспортировке грузов.

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

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

Национальные предписания

Указания об ограничении деятельности:

Соблюдать ограничения трудовой деятельности, в соответствии с законом по охране труда молодежи (94/33/ЕС). Соблюдать ограничение трудовой деятельности для кормящих матерей или будущих мам, в соответствии с законом об охране материнства (92/85/ЕЭС).

Класс загрязнения воды (D):

2 - заражающий воду

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Сокращения и акронимы

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

Текст H-фраз (Номер и полный текст)

H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.

H318 При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

H400 Чрезвычайно токсично для водных организмов.

H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

TIP TOP HANDCLEANER FLUID

Дата ревизии: 22.11.2016

Номер редакции: 2,1

Код продукта: 00156-0395



Дополнительная информация

Данные в позициях от 4 до 8 и от 10 до 12 частично распространяются не на применение и надлежащее использование продукта (см. информацию об употреблении/о продукте), а на высвобождение больших количеств при несчастных случаях и нарушениях правил.

Приведенные данные описывают исключительно требования по технике безопасности, предъявляемые к продукту/продуктам, и основываются на уровне наших знаний на сегодняшний день.

Спецификацию поставки просьба см. в соответствующих памятках по продукции.

Они не являются гарантией свойств описанного продукта/описанных продуктов в смысле установленных законом предписаний о гарантии.

(п.а. - не применимо, п.б - не определено)

(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности субподрядчиков в их последней актуальной редакции.)