

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

1.1. Идентификация химической продукции

Вид продукта : Смеси
название продукта : Multi D
Код изделия : B02
Группа продукта : Очистительное средство

1.2. Важные идентификационные применения вещества или смеси и нежелательные виды применения

1.2.1. Рекомендуемые виды применения химического продукта

Основная категория применения : Профессиональное использование
Использование вещества/смеси : Обратитесь к бюллетеню продукции за подробной информацией.

1.2.2. Ограничения на применение химического продукта

Информация отсутствует

1.3. Полное название и адрес организации-производителя

CID LINES NV
Waterpoortstraat, 2
B-8900 Ieper - Belgique
T + 32 57 21 78 77 - F +32 57 21 78 79
sds@cidlines.com - <http://www.cidlines.com>

1.4. Телефоны для экстренных консультаций

Страна	Организация/Компания	Адрес	ТЕЛЕФОН ДЛЯ ЭКСТРЕННОЙ СВЯЗИ	Комментарий
Россия	Информационно-консультативный центр по токсикологии (RTIAC) Министерство здравоохранения Российской Федерации	3 Сухаревская Площадь Блок 7 129090 г. Москва	+7 495 628 1687 (только на русском)	

РАЗДЕЛ 2: Возможные опасности

2.1. Классификация вещества или смеси

Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Химическая продукция, вызывающая серьезные повреждения/
раздражение глаз, Класс 1 H318

Полный текст формулировок об опасности: см. раздел 16

Вредные физико-химические, для здоровья человека и окружающей среды эффекты

Информация отсутствует

2.2. Элементы маркировки

Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) №1272/2008 [CLP]

Пиктограммы опасности (CLP) :



GHS05

Сигнальное слово (CLP) :

Опасно

Указания об опасности (CLP) :

H318 - Вызывает серьезные повреждения глаз.

Советы по технике безопасности (CLP) :

P280 - Пользоваться Защитой глаз, защитными перчатками.
P305+P351+P338 - ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: в течение нескольких минут осторожно промыть глаза водой. При наличии контактных линз, по возможности, снять их. Продолжить промывать глаза.
P102 - Держать в месте, не доступном для детей.
P310 - Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/ терапевту.
P501 - Удалить этот материал и его контейнер в пункте сбора опасных или специальных отходов.

2.3. Другие опасности

Данное вещество/смесь не отвечает критериям СБТ Регламента REACH, Приложение XIII

Данное вещество/смесь не отвечает критериям оСоБ Регламента REACH, Приложение XIII

Multi D

Паспорт безопасности

Согласно Регламенту (ЕС) 2015/830 (REACH Приложение II)

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.1. Вещества

Не применяется

3.2. Смеси

Наименование	Идентификация химической продукции	%	Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]
Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride	(CAS №) 863679-20-3	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400
Guerbetalcohol, 6-8 EO	(CAS №) 160875-66-1 (Регистрационный № REACH) 02-2119552461-55	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318

Полный текст H-фраз: смотрите раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание необходимых мер первой помощи

Первая помощь при вдыхании	: Обеспечить доступ свежего воздуха. Разрешить жертвы, чтобы отдохнуть. Немедленно обратитесь за медицинской помощью.
Первая помощь при попадании на кожу	: Не считается опасным при вдыхании в нормальных условиях эксплуатации.
Первая помощь при попадании в глаза	: Немедленно промыть с большим количеством воды. Немедленно обратитесь за медицинской помощью.
Первая помощь при проглатывании	: Прополоскать рот. Не вызывать рвоту из-за коррозионного воздействия. Отвезти в больницу.

4.2. Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Симптомы/последствия при вдыхании	: Не считается опасным при вдыхании в нормальных условиях эксплуатации.
Симптомы/последствия при попадании на кожу	: Не считаются особо опасным для кожи в нормальных условиях эксплуатации.
Симптомы/последствия при попадании в глаза	: Покраснения, боль. Затуманенное зрение. Слезы. Серьезное поражение глаз.
Симптомы/последствия при проглатывании	: Может вызвать ожоги или раздражение накладок рта, горла и желудочно-кишечного тракта. Судороги. Кашель. Обжигающее ощущение.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи или специального лечения (в случае необходимости)

При несчастном случае или плохом самочувствии, немедленно воспользоваться помощью врача (если это возможно, показать этикетку).

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1. Огнетушащие средства

Приемлемые средства пожаротушения	: Охладить подвергнувшиеся воздействию контейнеры распылением воды или водяными брызгами.
-----------------------------------	---

5.2. Особые опасности возгорания и взрыва

Опасность возгорания	: Не огнеопасно.
----------------------	------------------

5.3. Особые указания по пожаротушению

Меры предосторожности	: Соблюдайте осторожность при борьбе с любым пожаром с участием химических веществ. Не входить в зону огня без соответствующего защитного снаряжения, включая средства защиты органов дыхания. Пользоваться огнестойкой/ огнеупорной одеждой. Теплоизоляционные перчатки.
Инструкция по пожаротушению	: Охладить подвергнувшиеся воздействию контейнеры распылением воды или водяными брызгами.
Противопожарная безопасность	: Носите защитную экипировку.

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

Общие меры предосторожности	: Разливы должны быть обработаны квалифицированными уборщиками, обеспеченными средствами защиты органов дыхания и глаз.
-----------------------------	---

6.1.1. Для персонала, помимо работников аварийно-спасательных служб

Информация отсутствует

6.1.2. Для персонала аварийно-спасательных служб

Информация отсутствует

Multi D

Паспорт безопасности

Согласно Регламенту (ЕС) 2015/830 (REACH Приложение II)

6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию и питьевую воду. Сообщить властям при попадании вещества в канализацию или общественный водопровод.

6.3. Методы и материалы для локализации разливов/россыпей и очистки

Для ограничения распространения : Очистить как можно скорее любой разлив, собрав его с помощью абсорбента.
Методы очистки : Обильно промыть загрязненные поверхности водой.

6.4. Ссылка на другие разделы

Информация отсутствует

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

7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

Меры предосторожности при работе с продуктом : Избегать контакта с кожей и глазами. Использовать средства индивидуальной защиты. Не вдыхать пар/аэрозоли. Обеспечить достаточную вентиляцию в рабочей зоне для предотвращения парообразования.

Гигиенические меры : Мыть руки и другие открытые участки кожи водой с мягким мылом перед едой, питьем, курением, и перед уходом с работы. Работать с веществом в соответствии с правилами промышленной гигиены и техники безопасности.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Условия хранения : Хранить только в фабричной емкости в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Не хранить в подверженном действию коррозии металле. Держать контейнеры закрытыми пока они не используются. Предохранять от мороза.

7.3. Специфические виды конечного использования

Информация отсутствует

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

8.1. Параметры контроля

Информация отсутствует

8.2. Применимые меры технического контроля

Защита рук:					
Защитные перчатки					
вид	материал	проникающая	Толщина (mm)	проникновение	Стандарт
Многоразовые перчатки	Поливинилхлорид (ПВХ)	6 (> 480 минут)	0.5	2 (< 1.5)	EN ISO 374
Защита глаз:					
вид	Применение	Характеристики		Стандарт	
Защитные очки, Защитные очки, Защитный экран для лица	капли	прозрачный, пластик		EN 166	
Защита кожи и тела:					
Никакой специальной одежды и средств защиты кожи не рекомендовано при нормальных условиях эксплуатации					
Защита органов дыхания:					
Не требуется никаких специальных средств защиты при поддержании достаточной вентиляции					

Средства индивидуальной защиты - знаки(и) безопасности:



Прочая информация:

При применении продукта не есть, не пить и не курить. Обеспечить местную вентиляцию или общее проветривание помещения.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Основные физико-химические свойства

Агрегатное состояние : Жидкость
Цвет : Желтый.
Запах : Нет данных
Порог запаха : Нет данных

Multi D

Паспорт безопасности

Согласно Регламенту (ЕС) 2015/830 (REACH Приложение II)

pH	: ≈ 11 (100%)
Относительная скорость испарения (бутилацетат=1)	: Нет данных
Температура плавления	: Нет данных
Температура затвердевания	: Нет данных
Точка кипения	: Нет данных
Температура вспышки	: Нет данных
Температура самовозгорания	: Нет данных
Температура разложения	: Нет данных
Горючесть (твердых тел, газа)	: Нет данных
Давление пара	: Нет данных
Относительная плотность пара при 20 °C	: Нет данных
Относительная плотность	: Нет данных
Плотность	: ≈ 1,05 кг/л
Растворимость	: Вода: 100 %
Log Pow	: Нет данных
Вязкость, кинематическая	: Нет данных
Вязкость, динамическая	: Нет данных
Взрывчатые свойства	: Нет данных
Окислительные свойства	: Нет данных
Граница взрывоопасности	: Нет данных

9.2. Прочая информация

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Никаких при нормальных условиях.

10.2. Химическая устойчивость

Продукт стабилен при нормальных условиях обращения и хранения.

10.3. Возможность опасных реакций

Никаких при нормальных условиях.

10.4. Условия, которых следует избегать

Информация отсутствует

10.5. Несовместимые материалы

Алюминий. Кислоты.

10.6. Опасные продукты разложения

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1. Информация о токсикологическом воздействии

Острая токсичность (пероральная)	: Не классифицируется
Острая токсичность (дермальная)	: Не классифицируется
Острая токсичность (при ингаляционном воздействии)	: Не классифицируется

Guerbetalcohol, 6-8 EO (160875-66-1)

DL50, в/ж, крысы	> 500 мг/кг
Разъедание/раздражение кожи	: Не классифицируется pH: ≈ 11 (100%)
Серьезное повреждение/раздражение глаз	: Вызывает серьезные повреждения глаз. pH: ≈ 11 (100%)
Респираторная или кожная сенсibilизация	: Не классифицируется
Мутагенность зародышевых клеток	: Не классифицируется
Канцерогенность	: Не классифицируется
Репродуктивная токсичность	: Не классифицируется
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии	: Не классифицируется
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при многократном воздействии	: Не классифицируется

Multi D

Паспорт безопасности

Согласно Регламенту (ЕС) 2015/830 (REACH Приложение II)

Опасность при аспирации : Не классифицируется

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

12.1. Токсичность

Острая водная токсичность : Не классифицируется
Хроническая токсичность в водной среде : Не классифицируется

Guerbetalcohol, 6-8 EO (160875-66-1)

ЕС50, дафнии (1) > 10 - 100 мг/л 48h

ЕС50, другие водные организмы (1) > 10 - 100 мг/л 72h

12.2. Стойкость и разлагаемость

Multi D

Стойкость и разлагаемость : Содержащиеся в этом растворе поверхностно-активные вещества отвечают условиям биологического распада как и было определено в директивах (EG) Nr. 648/2004 для очистительных средств. биоразлагаемых.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Информация отсутствует

12.4. Мобильность в почве

Информация отсутствует

12.5. Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)

Multi D

Данное вещество/смесь не отвечает критериям СБТ Регламента REACH, Приложение XIII

Данное вещество/смесь не отвечает критериям оСоБ Регламента REACH, Приложение XIII

12.6. Другие отрицательные влияния

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 13: Информация об удалении

13.1. Методы обращения с отходами

Региональное законодательство (отходы) : Не сбрасывать в канализацию, удалить данный материал и его контейнер в центре по сбору опасных или специальных отходов.

Методы обращения с отходами : Утилизировать материал и содержащую его емкость в центре сортировки опасных или особых отходов. Опасные отходы вследствие их токсичности. Не допускать попадания в окружающую среду. Уничтожить в соответствии с местными/национальными правилами безопасности.

Рекомендации по очистке сточных вод : Удалить в соответствии с нормативными предписаниями.

Рекомендации по утилизации продукта / упаковки : Будучи совершенно пустыми, емкости пригодны для вторичной переработки, как любая другая упаковка. Уничтожить в соответствии с местными/национальными правилами безопасности. Не допускать попадания в окружающую среду.

РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

В соответствии с ДОПОГ/МПОГ/МКМПОГ/ИАТА/ВОПОГ

14.1. Номер ООН

№ ООН (ДОПОГ) : Не применяется

№ ООН (МКМПОГ) : Не применяется

№ ООН (ИАТА) : Не применяется

№ ООН (ВОПОГ) : Не применяется

№ ООН (МПОГ) : Не применяется

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН

Надлежащее отгрузочное наименование (ДОПОГ) : Не применяется

Надлежащее отгрузочное наименование (МКМПОГ) : Не применяется

Надлежащее отгрузочное наименование (ИАТА) : Не применяется

Надлежащее отгрузочное наименование (ВОПОГ) : Не применяется

Надлежащее отгрузочное наименование (МПОГ) : Не применяется

Multi D

Паспорт безопасности

Согласно Регламенту (ЕС) 2015/830 (REACH Приложение II)

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировании

ADR

Класс(ы) опасности при транспортировании (ДОПОГ) : Не применяется

IMDG

Класс(ы) опасности при транспортировании (МКМПОГ) : Не применяется

IATA

Класс(ы) опасности при транспортировании (ИАТА) : Не применяется

ADN

Класс(ы) опасности при транспортировании (ВОПОГ) : Не применяется

RID

Класс(ы) опасности при транспортировании (МПОГ) : Не применяется

14.4. Группа упаковки (если применимо)

Группа упаковки (ДОПОГ) : Не применяется

Группа упаковки (МКМПОГ) : Не применяется

Группа упаковки (ИАТА) : Не применяется

Группа упаковки (ВОПОГ) : Не применяется

Группа упаковки (МПОГ) : Не применяется

14.5. Экологические опасности

Опасно для окружающей среды : Нет

Морской поллютант : Нет

Прочая информация : Очистить даже незначительные утечки или потери, если это возможно, избегая ненужного риска

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Специальные транспортные меры предосторожности : Убедиться в том, что водитель транспортного средства осведомлен о потенциальной опасности груза и знает, что делать в случае аварии или других непредвиденных ситуаций, Избегать открытого пламени, искр и не курить, Держите публику от опасной зоны, НЕМЕДЛЕННО СООБЩИТЬ В ПОЛИЦИЮ И ПОЖАРНУЮ СЛУЖБУ

Транспортирование автомобильным транспортом

Не применяется

Транспортирование морским транспортом

Не применяется

Транспортирование воздушным транспортом

Не применяется

Транспортирование по внутренним водным путям

Не применяется

Транспортирование железнодорожным транспортом

Не применяется

14.7. Бестарная перевозка груза согласно Приложению II Конвенции МАРПОЛ и согласно Международному кодексу перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code

Не применяется

РАЗДЕЛ 15: Информация о правовом регулировании

15.1. Правовые акты по безопасности, охране здоровья и окружающей среды, применимые к соответствующему продукту

15.1.1. Регулирование ЕС

Не содержит веществ, подпадающих под ограничения Приложения XVII REACH

не содержит веществ REACH кандидата

Не содержит веществ, указанных в Приложении XIV REACH

Не содержит веществ, на которые распространяется РЕГЛАМЕНТ (ЕС) ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА ЕВРОПЕЙСКОГО СОЮЗА 649/2012/ЕС ОТ 4 ИЮЛЯ 2012 Г. об экспорте и импорте опасных химикатов.

Вещество (вещества) не регулируется Регламентом (ЕС) Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 850/2004 от 29 апреля 2004 г. о стойких органических загрязнителях и об изменении Директивы 79/117/ЕЕС.

Multi D

Паспорт безопасности

Согласно Регламенту (ЕС) 2015/830 (REACH Приложение II)

Прочие предписания, ограничения и постановления

: Убедиться в том, что все государственные и местные нормы соблюдены. Регламент PIC ЕС (649/2012) – экспорт и импорт опасных химикатов. {0} регулируется РЕГЛАМЕНТОМ (ЕС) ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА ЕВРОПЕЙСКОГО СОЮЗА 649/2012/ЕС ОТ 4 ИЮЛЯ 2012 Г. об экспорте и импорте опасных химикатов.

15.1.2. Национальное регулирование

Информация отсутствует

15.2. Оценка химической безопасности веществ

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Прочая информация : ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ Информация, содержащаяся в данном паспорте, была получена из источников, которые мы считаем надежными. Тем не менее, она предоставляется без каких-либо гарантий, явных или подразумеваемых, в отношении ее точности. Условия и методы обработки, хранения, использования или удаления материала находятся вне нашего контроля и могут быть за пределами нашей компетенции. По этим и иным причинам мы снимаем с себя любую ответственность за утрату, ущерб или расходы, вызванные или каким-либо образом связанные с обработкой, хранением, использованием или удалением материала. Данный паспорт безопасности был подготовлен и должен использоваться только для данного материала. Если материал используется в качестве компонента другого материала, содержащаяся в нем информация может оказаться неприменимой.

Полный текст фраз H и EUN:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Химическая продукция, обладающая острой токсичностью по воздействию на организм (при проглатывании), Класс 4
Aquatic Acute 1	Химическая продукция, обладающая острой токсичностью для водной среды, Класс 1
Eye Dam. 1	Химическая продукция, вызывающая серьезные повреждения/ раздражение глаз, Класс 1
Skin Irrit. 2	Химическая продукция, вызывающая поражение (некроз)/раздражение кожи, Класс 2
H302	Вредно при проглатывании
H315	Вызывает раздражение кожи
H318	Вызывает серьезные повреждения глаз
H400	Весьма токсично для водных организмов

SDSCLP3

Эта информация основана на наших современных знаниях и предназначена только для описания продукта для целей здравоохранения, безопасности и экологических требований. Поэтому она не должна рассматриваться как гарантирующие какие-либо из характерных свойств продукта