

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствии с Приложением I Постановления Комиссии (ЕС) № 453/ 2010 и ГОСТ 30333-2007

	TULPE DELICATE	Дата издания:	16-09-2010
		Дата обновления:	05-06-2012
		Обновление	2

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ И ПОСТАВЩИКЕ

Коммерческое название продукта	Tulpe Delicate
Область применения смеси веществ	Профессиональное моющее/ защищающее средство – нейтральное слабопеняющееся средство для мойки полов.
Производитель	UAB „BS Chemical“, Baltijos pr. 123-9, LT-93224 Klaipeda, tel./fax.: +370 46 366279, www.bs-chemical.com
Представитель в РФ	ООО "БС Хемикал", Архангельский пер. 9-1-16, 101000, г. Москва; тел.: +79636582769
Дистрибьютор	ИП “Балтсистем”, 220138, г. Минск, ул. Карвата 73-1-2, тел.: +375 17 385 14 22
Электронная почта ответственного составителя данного паспорта безопасности	dovile@bs-chemical.lt
Номер телефона экстренной связи организации, представляющей консультации при возникновении чрезвычайных ситуаций	(LT) +370 5 236 20 52, +370 687 533 78; Информационно-консультативное токсикологическое бюро, время работы – круглосуточно; (RU) 8 (495) 621-68-85; 8 (495) 621-68-85, Информационно-консультативный токсикологический центр, г.Москва. Сухаревская пл., дом 3, строение 7, время работы круглосуточно (BY) +375 17 385 14 22, ИП “Балтсистем”, время работы – понедельник-пятница 9.00 – 12.00 и 13.00 – 17.30; Скорая помощь тел. 103, время работы – круглосуточно.

2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

Классификация и маркировка согласно Регламенту (ЕС) №. 1272/ 2008 [CLP/ GHS]	Сигнальное слово: Опасно
	Класс опасности: Серьезное повреждение глаз, категория 1; Опасность для водной среды – хроническая токсичность, категория 3;
	Краткая характеристика опасности: H318 Вызывает серьезные повреждения глаз. H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.
	Предупреждения: P273 Избегать попадания в окружающую среду. P280 Носить защитные перчатки/ защитную одежду/ защитные очки для защиты (лица). P303+P361+P353 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/ под душем. P305+P351+P338+P310 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если



GHS05

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствии с Приложением I Постановления Комиссии (ЕС) № 453/ 2010 и ГОСТ 30333-2007

	TULPE DELICATE	Дата издания:	16-09-2010
		Дата обновления:	05-06-2012
		Обновление	2

это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Немедленно обратиться к врачу.

Дополнительная информация:

0,1 % компонентов средства - с неизвестной токсичностью.

Классификация и маркировка согласно Директиве (ЕС) **67/548/ЕЕС**

Фразы риска:

R41 Риск серьезного повреждения глаз.

R52/53 Опасно для водных организмов, может вызвать долгосрочные неблагоприятные изменения в водной среде.

Фразы безопасности:

S26 В случае попадания в глаза немедленно промыть глаза большим количеством воды и обратиться за медицинской помощью.

S28 При попадании на кожу немедленно промыть большим количеством воды.

S36/37/39 Надеть соответствующую защитную одежду, перчатки и средства защиты глаз/лица.

S45 В случае аварии или при плохом самочувствии немедленно обратиться за медицинской помощью (по возможности предъявить этикетку материала).



Раздражает (Xi)

3. СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

Химическая характеристика

Смесь веществ перечисленных ниже с безопасными добавками.

Опасные компоненты:

№	CAS №.	ЕС №.	№. Индекса	Массовая доля, %	Название	Классификация согласно Постановлению (ЕС) №. 1272/ 2008 [CLP/ GHS]
1.	68891-38-3	500-243-8	-	≤ 5	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Skin Irrit. 2, H315, Eye Dam. 1, H318
2.	8051-30-7	232-483-0	-	< 5	Coconut oil, reaction products with diethanolamine	Skin Irrit. 2, H315, Eye Dam. 1, H318

№	CAS №.	ЕС №.	№. Индекса	Массовая доля, %	Название	Классификация согласно Директиве ЕС №. 67/548/ЕЕВ
1.	68891-38-3	500-243-8	-	≤ 5	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Xi; R38-41
2.	8051-30-7	232-483-0	-	< 5	Coconut oil, reaction products with diethanolamine	Xi; R38-41

Примечание: полный текст фраз и знаков, указанных в данном разделе, находится в разделах 2 и 16.

Компоненты в соответствии с Регламентом моющих средств №. **551/2009:**

Анионные ПАВ	≤ 5
Неионные ПАВ	< 5
Ароматические углеводороды (Hexyl cinnam-aldehyd, 2-(4-tert-Butylbenzyl)proponial-hyd, d-Limonene, Benzyl benzeoate)	

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствии с Приложением I Постановления Комиссии (ЕС) № 453/ 2010 и ГОСТ 30333-2007

	TULPE DELICATE	Дата издания:	16-09-2010
		Дата обновления:	05-06-2012
		Обновление	2

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Описание мер первой помощи – общие рекомендации

Во всех случаях, когда есть сомнения или симптомы повреждения здоровья, немедленно обратитесь к врачу. Если пострадавший потерял сознание, никогда не давайте ничего пить и не ложите что-нибудь в рот. В случае подозрения или подтверждения об отравлении этой смесью веществ, немедленно обратитесь к врачу - токсикологу.

Вдыхание

При вдыхании аэрозолей или паров раствора во время аварии, немедленно прекратить контакт – вывести или вынести пострадавшего на свежий воздух, обеспечить спокойствие. Появившись симптомам повреждения дыхательных путей, вызывать мед.помощь. При потери сознания положите пострадавшего стабильно на бок и доставьте в больницу.

Попадание на кожу

Немедленно снять всю загрязненную одежду и мыть поврежденные места кожи большим количеством воды. В случае повреждения, обратиться к врачу-дерматологу.

Попадание в глаза

Немедленно открытые глаза мыть под проточной водой поднимая и опуская веки не менее 15 минут, если возможно удалить контактные линзы. Немедленно обратиться к врачу - окулисту.

Попадание внутрь организма

При проглатывании не вызывать рвоту, не употреблять активного угля. Если пострадавший не потерял сознания, удалить остатки средства во рту, прополоскать рот водой, не пить воды - возможна удушья (возможное образование пены). Немедленно обратиться за медицинской помощью.

5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

Рекомендуемые средства пожаротушения

Должны быть выбраны оценивая свойства вокруг находящихся горящих веществ. Если есть возможность, емкости со смесью удалить из зоны пожара.

Особые факторы риска, источником которых является смесь веществ

Обязательно знать свойства других хранимых веществ / смесей.

Средства индивидуальной защиты при тушении пожаров

При тушении пожара надеть средства защиты дыхательных путей, химически стойкую защитную одежду. Средства индивидуальной защиты должны быть выбраны оценивая свойства других горящих материалов.

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

Меры обеспечения индивидуальной и коллективной безопасности

Обеспечить достаточную вентиляцию / защиту органов дыхания. Превенция контакта с кожей и глазами.

Меры предосторожности при ликвидации

Разлитое средство запрещается выливать в местную и

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствии с Приложением I Постановления Комиссии (ЕС) № 453/ 2010 и ГОСТ 30333-2007

	TULPE DELICATE	Дата издания:	16-09-2010
		Дата обновления:	05-06-2012
		Обновление	2

аварийных и чрезвычайных ситуаций, обеспечивающие защиту окружающей среды

ливневую канализацию, поверхностные воды, природную среду.

Порядок действий при ликвидации аварийных или чрезвычайных ситуаций/ Меры нейтрализации и очистки

Собрать разлитое средство с помощью абсорбирующих материалов, например: песком, гравием или универсальными связывающими материалами. Остатки нейтрализовать и промыть водой. Запрещено уничтожать совместно с бытовыми отходами или вернуть в первичную тару. Собранный продукт утилизировать по инструкциям.

Ссылка на другие разделы

См. разделы 8 и 13.

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

Условия и срок безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Хранить в плотно закрытой первичной таре в сухом проветриваемом помещении. Перемещая и при перевозке не повредить первичной тары. Не хранить вместе с окислителями, избегать попадания прямых солнечных лучей, хранить по дальше от источников тепла. Хранить при температуре 0°C ÷ +35°C.

Меры предосторожности обращения с продукцией

Только для профессионального использования. Используйте в хорошо проветриваемых помещениях оборудованных вытяжной вентиляцией в строгом соответствии с инструкцией по применению. Держаться общих правил работы с химическими средствами. Не смешивать с другими химическими средствами. При работе не пить, не есть и не курить. Использовать средства индивидуальной защиты, указанные в разделе 8.

8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Параметры, подлежащие обязательному контролю, их предельно допустимые значения, биологически безопасны для персонала

Не установлено / нет данных.

Применимые меры технического контроля

Общая, местная вытяжная вентиляция, избегать проливаний и контакта с этой смесью, см. раздел 7.

Меры индивидуальной защиты, такие как индивидуальное защитное оборудование

Хранить по дальше от пищевых продуктов, напитков и кормов. Немедленно снять загрязненную средством одежду. Мыть руки, уходя на перерыв и после работы. Избегать попадания в глаза и на кожу.

Защита рук и тела

Защитные перчатки должны быть непроницаемые и устойчивые к воздействию средства. Использовать перчатки только держась срока проникновения перчаток, который устанавливается производителем. Спец.одежда.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствии с Приложением I Постановления Комиссии (ЕС) № 453/ 2010 и ГОСТ 30333-2007

	TULPE DELICATE	Дата издания:	16-09-2010
		Дата обновления:	05-06-2012
		Обновление	2

Защита глаз	Защитные очки, щит лица.
Защита дыхательных путей	Пользуя по обычным технологиям - не требуется.
Регулирование воздействия на окружающую среду	См. разделы 6 и 12.

9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Физическое состояние вещества	Жидкость
Цвет	Прозрачный, зеленый
Запах	Специфический для продукта
pH, 100 %, 20-25°C	8,0 – 9,0
Плотность, г/см ³ , 20°C	1,00 - 1,02

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

Химическая стабильность/ Возможность опасных реакций	При правильном хранении, транспортировке и использовании – смесь веществ является стабильной.
Условия, которых следует избегать/ несовместимые материалы	Избегать контакта с сильными окислителями.
Опасные продукты разложения	Во время пожара (термической деструкции) – соединения серы, оксиды углерода, оксиды азота, пары аминов. Также выделяющиеся продукты зависят от материалов участвующих в реакции.

11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

Данные о токсикологическом воздействии	На основе информации о химических веществах можно утверждать, что смесь не показывает острую токсичность при проглатывании экспериментным животным (крысы), не превышает предельных значений острой токсичности.
Описание токсикологических последствий в случае контакта человека с химической продукцией	Через кожу: раздражает и обезжиривает кожу. При попадании в глаза: вызывает серьезные ожоги глаз. При вдыхании: имеет алергизирующие свойства. Проглатив: раздражение желудочно-кишечного тракта - боль рта, горла, пищевода, живота, расстройство глотания.
Дополнительная информация	0,1 % компонентов средства - с неизвестной токсичностью.

12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Оценка возможных воздействий на окружающую среду	На основе информации химических веществ, можно утверждать, что смеси характерна опасность для водной
--	--

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствии с Приложением I Постановления Комиссии (ЕС) № 453/ 2010 и ГОСТ 30333-2007

	TULPE DELICATE	Дата издания:	16-09-2010
		Дата обновления:	05-06-2012
		Обновление	2

среды - хроническая токсичность, категория 3 (рыбы).

Данные о стабильности и трансформации в окружающей среде

На основе информации химических веществ, можно утверждать, что составные части смеси биологически разлагается. Биоразложение поверхностно – активных веществ, входящих в состав смеси, соответствует требованиям Регламента моющих средств №. 551/2009.

Потенциал биоаккумуляции

Не установлен / нет данных

Данные о миграции

Растворяется в воде, диссипирует. Перед выпуском в сточные воды или в канализацию необходимо разбавить водой или нейтрализовать.

Другие виды неблагоприятного воздействия

Угроза для водных и почвенных организмов может быть вызвана из за изменений локальной среды.

13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

Утилизация отходов продукта

Утилизация отходов должна осуществляться в соответствии с действующим национальном законодательством. Запрещено уничтожать совместно с бытовыми отходами, выливать в местную и ливневую канализацию, поверхностные воды, природную среду.

Утилизация загрязненной упаковки

Утилизация загрязненной упаковки должна осуществляться в соответствии с действующим национальном законодательством. Промытые и высушенные упаковки могут быть использованы повторно.

14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

Виды транспортных средств

Сухопутный транспорт ADR /RID (международная / местная перевозка)

Номер ООН в соответствии с Рекомендациями ООН

-

Надлежащее отгрузочное наименование в соответствии с рекомендациями ООН

-

Классификация опасности при перевозке

-

Транспортная маркировка и группа упаковки

-

Рекомендации по безопасной перевозке

-

15. ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

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

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствии с Приложением I Постановления Комиссии (ЕС) № 453/ 2010 и ГОСТ 30333-2007

	TULPE DELICATE	Дата издания:	16-09-2010
		Дата обновления:	05-06-2012
		Обновление	2

Регламент Комиссии (ЕС) от 10 марта 2011 года №. 286/2011;

Регламент Комиссии (ЕС) от 25 июня 2009 года №. 551/2009;

Регламент Европейского парламента и Совета от 16 декабря 2008 года № 1272/2008;

Регламент Европейского парламента и Совета от 18 декабря 2006 года № 1907/2006.

16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Полный текст формулировок, ссылки на которые приведены в разделе 3:

Eye Dam. 1	Серьезное повреждение глаз, категория 1.
Eye Irrit. 2	Раздражение глаз, категория 2.
Skin Irrit. 2	Раздражение кожи, категория 1 и 2.
H315	Вызывает раздражение кожи.
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз.
R36/38	Раздражает глаза и кожу.

В настоящем паспорте безопасности приведенные сведения должны быть доступны для всех работающих с данной смесью веществ. Сведения соответствуют нами располагаемым знаниям и предназначены для описания химического продукта в отношении таких аспектов, как безопасная работа с продуктом, воздействие на окружающую среду. Информация, указанная в паспорте безопасности будет дополнена при появлении новых данных о влиянии на здоровье и на окружающую среду, о мерах превенции для уменьшения или избежания опасностей. В паспорте безопасности указанная информация не показывает специфические свойства смеси веществ.

Настоящий паспорт безопасности рассматривается на основе требований регламентов REACH и CLP. С 01 декабря 2015 года требования классификации, маркировки и упаковки смесей DSD будут заменены требованиями регламента CLP. UAB „BS Chemical“ составляет паспорта безопасности на основе регламента CLP/ CLP и постоянно обновляет в них предъявленную информацию в соответствии с данными паспортов безопасности предъявляемых поставщиками химических веществ.