

Паспорт Безопасности Вещества



в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Buz® Windowmaster

Дата печати: 02.09.2015

G525

страница 1 из 9

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

1.1. Идентификатор продукта

Buz® Windowmaster

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

Использование вещества/смеси

Моющие и чистящие средства (включая продукты на основе растворителей)
Средство для поддерживающей чистки полов, без растворителей
Категории процессов [PROC] 8,10

Polymerzubereitungen und -verbindungen

1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания:	BUZIL-WERK Wagner GmbH & Co. KG	
Улица:	Fraunhofer Str. 17	
Город:	D-87700 Memmingen	
Телефон:	+49 (0) 8331 930-6	Телефакс: +49 (0) 8331 930-880
Электронная почта:	labor@buzil.de	
Интернет:	www.buzil.com	

1.4. Аварийный номер телефона:

+49 (0) 8331 / 930-730

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1. Классификация вещества или смеси

Смесь квалифицируется как неопасная в духе Постановления (ЕС) № 1272/2008 [CLP].

2.2. Элементы маркировки

2.3. Другие опасности

Вещества в смеси не отвечают критериям PBT/vPvB согласно REACH, приложение XIII.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2. Смеси

Паспорт Безопасности Вещества



в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Buzi® Windowmaster

Дата печати: 02.09.2015

G525

страница 2 из 9

Опасное содержание веществ

Номер CAS	название			часть
	Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация СГС			
97489-15-1	sodium alkyl sulfonate			1 - < 5 %
	307-055-2		01-2119489924-20	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H302 H315 H318			
64-17-5	ethanol, ethyl alcohol			1 - < 5 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
68891-38-3	sodium laureth sulfate			1 - < 5 %
			01-2119488639-16	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H315 H318 H412			

Текст H- и EUN-фраз: смотри в разделе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

При попадании на кожу

При контакте с кожей незамедлительно промыть большим количеством Вода и мыло.
Снимите загрязненную одежду и постирайте перед повторным использованием.

При контакте с глазами

Быстро осторожно и основательно промыть душем для глаз или водой.

При попадании в желудок

Срочно прополоскать рот и запить большим количеством воды.
НЕ вызывать рвоты.

4.2. Наиболее существенные симптомы/эффекты острого воздействия

Отсутствует какая-либо информация.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения

Симптоматическое лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1. Средства пожаротушения

Приемлемые средства пожаротушения

Струя распыляемой воды
спиртоустойчивая пена
Двуокись углерода
Сухой порошок для тушения

Неподходящие огнегасящие средства

Мощная водяная струя

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

Опасные продукты сгорания:
Двуокись углерода
Окись углерода.



Buzi® Windowmaster

Дата печати: 02.09.2015

G525

страница 3 из 9

5.3. Меры предосторожности для пожарных

Принимать меры по тушению пожара подходящие для окружающей среды.

Дополнительная рекомендация

Загрязненную воду, использовавшуюся для тушения, собирать отдельно. Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

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

Носить средства индивидуальной защиты (см. главу 8).
Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой.

6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию и водоёмы.
Не допускать попадания в почву.

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Собрать с впитывающими материалами (песок, кизельгур, кислотосвязующие, универсальный связующий материал).
С полученным материалом обращаться согласно разделу по утилизации.

6.4. Ссылка на другие разделы

Индивидуальные средства защиты: смотри отрезок 8
Утилизация: смотри отрезок 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 кожей, глазами и одеждой.
Не смешивать с: другим химикатам.
Носить средства индивидуальной защиты (см. главу 8).
Является вредным для здоровья при вдыхании и соприкосновении с кожей.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Особые меры защиты от пожара не обязательны.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Требования в отношении складских зон и тары

Хранить ёмкость плотно закрытой.

Совет по обычному хранению

Особые меры предосторожности не обязательны.

7.3. Особые конечные области применения

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

8.1. Параметры контроля

Паспорт Безопасности Вещества



в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Buzi® Windowmaster

Дата печати: 02.09.2015

G525

страница 4 из 9

Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны

№ CAS	Наименование вещества	ppm	мг/м3	Величина ПДК
64-17-5	Этанол		1000	(среднесменная)
			2000	(максимальная)

8.2. Регулирования воздействия

Защитные и гигиенические меры

Снять загрязненную одежду.

Перед паузами и по окончании работы вымыть руки.

Является вредным для здоровья при вдыхании и соприкосновении с кожей.

Защита глаз/лица

Защита глаз: не требуется.

Защита рук

При обращении с химическими рабочими веществами, разрешено носить только химически стойкие, с CE-обозначением, включая четырехзначный контрольный номер, защитные перчатки.

Подходящий материал: NBR (Нитриловый каучук).

Время проникновения (максимальная длительность ношения) >480 min.

Список подходящих продуктов с подробной информацией о сроке службы предоставляется по запросу.

Защита кожи

При работе носить соответствующую защитную одежду.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества: жидкий

Цвет:

Запах: Духи, ароматические вещества

pH (при 20 °C): 6,0 - 7,0

Изменения состояния

Точка плавления: ca. 0 °C

Начальная точка кипения и интервал кипения: ca. 100 °C

Точка вспышки: непригодный

Горючесть

твердого тела: непригодный

газа: непригодный

Нижний предел экспозиции: не точный

Верхний предел экспозиции: не точный

Температура самовозгорания

твердого тела: непригодный

газа: непригодный

Температура разложения: не точный

Стандарт на метод
испытания

Паспорт Безопасности Вещества



в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Buzi® Windowmaster

Дата печати: 02.09.2015

G525

страница 5 из 9

Окисляющие свойства

Не способствующий распространению огня.

Давление пара: не точный

Плотность (при 25 °C): 1,01 g/cm³

Растворимость в воде: поддающийся полному смешению

Растворимость в других растворителях

не точный

Коэффициент распределения: не точный

Вязкость, динамическая:
(при 25 °C) <10 mPa·s

Плотность пара: не точный

Скорость испарения: не точный

9.2. Другие данные

Содержание твердых веществ: не точный

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

При целесообразном обращении и хранении опасных реакций не возникает.

10.2. Химическая устойчивость

Продукт является стабильным, если он хранится при нормальной температуре окружающей среды.

10.3. Возможность опасных реакций

При целесообразном обращении и хранении опасных реакций не возникает.

10.4. Условия, которых следует избегать

Продукт является стабильным, если он хранится при нормальной температуре окружающей среды.

10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать

Отсутствует какая-либо информация.

10.6. Опасные продукты разложения

Опасные продукты распада не известны.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1. Данные о токсикологическом воздействии

Паспорт Безопасности Вещества



в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Buzi® Windowmaster

Дата печати: 02.09.2015

G525

страница 6 из 9

Острая токсичность

CAS-Номер	название		Метод	Доза	Виды	Источник
97489-15-1	sodium alkyl sulfonate					
	оральный		LD50	>2000 mg/kg	Крыса	ОЭСР 401
	кожный		LD50	>2000 mg/kg	Мышь	
	ингаляционный аэрозоль		LC50	>5 mg/l	Крыса	ATE
64-17-5	ethanol, ethyl alcohol					
	оральный		LD50	>2000 mg/kg	Крыса	ATE
	кожный		LD50	>2000 mg/kg	Крыса	ATE
	ингаляционный испарение		LC50	>20 mg/l	Крыса	ATE
68891-38-3	sodium laureth sulfate					
	оральный		LD50	>2000 mg/kg	Крыса	
	кожный		LD50	>2000 mg/kg	Крыса	
	ингаляционный аэрозоль		LC50	>5 mg/l	Крыса	

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1. Токсичность

CAS-Номер	название		Метод	Доза	[h] [d]	Виды	Источник
97489-15-1	sodium alkyl sulfonate						
	Острая токсичность для рыб		LC50	1-10 mg/l	96 h	Полосатый данио (Brachydanio rerio)	ОЭСР 203
	Острая водорослевая токсичность		ErC50	>61 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	ОЭСР 201
	Острая Crustacea токсичность		EC50	9,81 mg/l	48 h	Daphnia magna (большая водяная блоха)	ОЭСР 202
64-17-5	ethanol, ethyl alcohol						
	Острая токсичность для рыб		LC50	>1000 mg/l	96 h		
	Острая водорослевая токсичность		ErC50	>100 mg/l			
	Острая Crustacea токсичность		EC50	>1000 mg/l	48 h		
68891-38-3	sodium laureth sulfate						
	Острая токсичность для рыб		LC50	7,1 mg/l	96 h		ОЭСР 203
	Острая водорослевая токсичность		ErC50	27,7 mg/l	72 h		ОЭСР 201
	Острая Crustacea токсичность		EC50	7,4 mg/l	48 h	Daphnia magna (большая водяная блоха)	ОЭСР 202
	Токсичность для рыб		NOEC	1 mg/l	45 d		ОЭСР 203
	Водорослевая токсичность		NOEC	0,95 mg/l	3 d		ОЭСР 201

12.2. Стойкость и разлагаемость

Эти поверхностно-активные вещества выполняют условия биологического распада, как это было

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006



Buzi® Windowmaster

Дата печати: 02.09.2015

G525

страница 7 из 9

установлено в предписании (ЕС) Nr. 648/2004 по очистительным средствам.

CAS-Номер	название	Значение	d	Источник
	Метод			
	Оценка			
97489-15-1	sodium alkyl sulfonate			
	ОЭСР 301В/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	78%	28	
	Легко биологически распадается (по критериям ОЭСР).			
	ОЭСР 301Е/ EEC 92/69/V, C.4-B	89	28	
	Легко биологически распадается (по критериям ОЭСР).			
	ОЭСР 303/ EEC 92/69/V, C10	96,2	34	
	Легко биологически распадается (по критериям ОЭСР).			
64-17-5	ethanol, ethyl alcohol			
	OECD 301	>60%	28	
	Легко биологически распадается (по критериям ОЭСР).			
68891-38-3	sodium laureth sulfate			
	OECD 301	>60%	28	
	Легко биологически распадается (по критериям ОЭСР).			

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Нет признаков на биоаккумуляционный потенциал.

Коэффициент распределения (n-октанол/вода)

CAS-Номер	название	Log Pow
68891-38-3	sodium laureth sulfate	0,95-3,9

12.4. Мобильность в почве

продукт не был проверен.

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

Вещества в смеси не отвечают критериям PBT/vPvB согласно REACH, приложение XIII.

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Отсутствует какая-либо информация.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1. Методы утилизации отходов

Рекомендация

Утилизация в соответствии с предписаниями органов управления.

Передача официальным предприятиям, занимающимся утилизацией.

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Не контаминированные и пустые от остатков ёмкости могут быть повторно использованы.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

Сухопутный транспорт (ADR/RID)

14.1. Номер ООН:

Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле транспортных предписаний.

Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)

14.1. Номер ООН:

Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле транспортных предписаний.

Паспорт Безопасности Вещества



в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Buz® Windowmaster

Дата печати: 02.09.2015

G525

страница 8 из 9

Морская доставка (IMDG)

14.1. Номер ООН: Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле транспортных предписаний.

Воздушный транспорт (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1. Номер ООН: Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле транспортных предписаний.

14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ: нет

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.

Дополнительная рекомендация

Директива (ЕС) № 648/2004 о детергентах

Национальные предписания

Класс загрязнения воды (D): 2 - заражающий воду

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Сокращения и акронимы

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Технологические классы согласно правилам Европейского химического агентства для запроса информации и оценки безопасности материала, раздел R.12

PROC 1: применение по замкнутой технологии.

PROC 8 (перенос): разведение концентратов, применение очистителей для труб, ручная дозировка стиральных средств для текстильных изделий.

PROC 10 (нанесение валиком или кистью): технология применения без обработки большой площади спреем.

PROC 11 (непромышленное распыление): технология применения с обработкой большой площади спреем (например, под высоким давлением, с помощью пенонагнетателя).

PROC 19 (ручное смешивание с непосредственным контактом): очистка и дезинфекция рук..

Текст H- и EUN фраз (Номер и полный текст)

H225 Легковоспла- меняющаяся жидкость и пары

H302 Вреден при проглатывании.

H315 Вызывает раздражение кожи.

H318 Вызывает серьезное повреждение глаз.

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

H412 Вредно для водной флоры и фауны с долгосрочными последствиями.

Паспорт Безопасности Вещества



в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Buz® Windowmaster

Дата печати: 02.09.2015

G525

страница 9 из 9

Дополнительная информация

Данные в этом паспорте безопасности соответствуют тому уровню сведений, которыми мы располагали на день сдачи его в печать. Информация должна служить вам отправной точкой для безопасного обращения с названным в данном паспорте безопасности продуктом при хранении, обработке, транспортировке и утилизации. Данные не относятся к другим продуктам. Поскольку продукт смешивается или перерабатывается с другими материалами, данные из этого паспорта безопасности непереносимы для готовых новых материалов.

G525 V05

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