

Buz® Soap

Дата ревизии: 10.01.2024

G240

страница 1 из 10

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике**Идентификатор продукта**

Buz® Soap

Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против**Использование вещества/смеси**

EuPCS: PC-CLN-12.1 Cleaning/care products for stone and tiles - regular use, PC-CLN-13.1 Floor cleaning products

Категории процессов [PROC]: 8, 10

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:	info@buzil.de		
Контактное лицо:	info@buzil.de		
Интернет:	www.buzil.com		

Аварийный номер телефона: +49 (0) 8331 930-6 (08:00 - 16:00 h)**РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)****Классификация вещества или смеси****Регламентом (ЕС) № 1272/2008**

Eye Irrit. 2; H319

Текст H-фраз: смотри в РАЗДЕЛЕ 16.

Элементы маркировки**Регламентом (ЕС) № 1272/2008****Сигнальное слово:** Осторожно**Пиктограмма:****Указание на опасность**

H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

Предупреждения

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 к врачу.

Другие опасности

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

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)**Смеси**

Buz® Soap

G240

Дата ревизии: 10.01.2024

страница 2 из 10

Опасные компоненты

Номер CAS	Название			Часть
	Номер EC	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация (Регламентом (ЕС) № 1272/2008)			
68411-30-3	Sodium dodecyl benzene sulfonate			1 - < 5 %
	270-115-0		01-2119489428-22	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H315 H318 H412			
64-17-5	Этанол			1 - < 5 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
26183-52-8	Decan-1-ol, ethoxylated			1 - < 5 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

SCL, М-фактор и/или ATE

Номер CAS	Номер EC	Название	Часть
		SCL, М-фактор и/или ATE	
68411-30-3	270-115-0	Sodium dodecyl benzene sulfonate	1 - < 5 %
		кожный: LD50 = > 2000 mg/kg; оральный: LD50 = 500 mg/kg	
64-17-5	200-578-6	Этанол	1 - < 5 %
		ингаляционный: LC50 = 116,9 mg/l (пары); оральный: LD50 = 10470 mg/kg Eye Irrit. 2; H319: >= 50 - 100	
26183-52-8		Decan-1-ol, ethoxylated	1 - < 5 %
		кожный: LD50 = > 2000 mg/kg; оральный: LD50 = 500 mg/kg Eye Dam. 1; H318: >= 20 - 100	

Регламент (ЕС) № 648/2004 в отношении детергентов

5 % - < 15 % мыло, < 5 % анионные поверхностно-активные вещества, < 5 % неионогенные поверхностно-активные вещества, ароматические вещества.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

Описание мер первой помощи

Общие рекомендации

Немедленно снять загрязненную, пропитанную одежду.

При вдыхании

Обеспечить подачу свежего воздуха.

При попадании на кожу

При попадании на кожу сразу же промыть большим количеством Вода и мыло.

Снять загрязненную одежду и постирать перед повторным использованием.

При контакте с глазами

Сразу же осторожно и основательно промыть душем для глаз или водой.

При попадании в желудок

Срочно прополоскать рот и запить большим количеством воды.

НЕ вызывать рвоты.

Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Отсутствует какая-либо информация.

Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения

Симптоматическое лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

Buz® Soap

G240

Дата ревизии: 10.01.2024

страница 3 из 10

Средства пожаротушения**Подходящие средства пожаротушения**

Струя распыляемой воды
спиртоустойчивая пена
Двуокись углерода
Порошок для тушения

Неподходящие средства пожаротушения

Мощная водяная струя

Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

Опасные продукты сгорания:
Двуокись углерода
Окись углерода

Меры предосторожности для пожарных

Согласовать меры по тушению пожара с условиями окружающей среды.

Дополнительная рекомендация

Использовавшуюся для тушения загрязненную воду собирать отдельно. Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий**Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры****Общие указания**

Использовать средства индивидуальной защиты.
Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой.

Не подготовленный для действий в чрезвычайных ситуациях персонал

Проветрить пораженную зону.

Оперативные службы

При воздействии паров, пыли и аэрозолей применять защиту дыхания.

Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию или водоемы.
Не допускать попадания в грунтовое основание/почву.

Методы и материалы для локализации и очистки**Для сдерживания**

Собрать впитывающими материалами (песок, кизельгур, вещество, связывающее кислоту, универсальный связующий материал).

Для чистки

С собранным материалом обращаться согласно разделу по утилизации.

Дополнительная информация

Собирать в подходящие, закрытые емкости и отправлять на утилизацию.
Проветрить пораженную зону.

Ссылка на другие разделы

Индивидуальные средства защиты: смотри раздел 8
Утилизация: смотри раздел 13

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах**Меры предосторожности при работе с продуктом****Информация о безопасном обращении**

Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой.

Buz® Soap

G240

Дата ревизии: 10.01.2024

страница 4 из 10

Не смешивать с другие химикаты.

Использовать средства индивидуальной защиты.

Является вредным для здоровья при вдыхании и соприкосновении с кожей.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Особые меры защиты от пожара не обязательны.

Рекомендации по общей промышленной гигиене

Снять загрязненную одежду.

Перед перерывами и по окончании работы вымыть руки.

Является вредным для здоровья при вдыхании и соприкосновении с кожей.

Дальнейшие указания

Отсутствуют какие-либо дальнейшие связанные сведения.

Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей**Требования в отношении складских зон и тары**

Хранить емкость плотно закрытой.

Указания по совместному хранению

Особые меры предосторожности не обязательны.

Дополнительная информация по условиям хранения

Отсутствуют какие-либо дальнейшие связанные сведения.

Особые конечные области применения

Очищающее средство

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

Дополнительные указания к граничным значениям

Отсутствует какая-либо информация.

Регулирование воздействия**Подходящие технические устройства управления**

Отсутствует какая-либо информация.

Защитные и гигиенические меры**Защита глаз/лица**

Пользоваться средствами защиты глаз/лица. (EN 166)

Защита рук

Носить соответствующие защитные перчатки. (EN 374, Категория III)

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

Соответствующий материал: NBR (Нитриловый каучук) / Толщина материала перчаток > 0,1 mm

Разбавленные готовые растворы: <= 1%:



Buz® Soap
G240

Дата ревизии: 10.01.2024

страница 5 из 10

От использования защитных перчаток можно отказаться, если принимаются эквивалентные меры, допускающие повышенный стресс кожи из-за влажной работы (например, применение подходящих кремов для защиты кожи).

Защита кожи

Надевайте подходящую рабочую одежду.

Защита дыхательных путей

Средства личной защиты обычно не требуются.

Термические опасности

Отсутствуют какие-либо дальнейшие связанные сведения.

Регулирование воздействия на окружающую среду

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

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества:	Жидкий
Цвет:	зелёный
Запах:	Духи, ароматические вещества

**Стандарт на метод
испытания**

Точка плавления/точка замерзания:	около 0 °C
Температура кипения или температура начала кипения и диапазон кипения:	около 100 °C
Горючесть:	неприменимо
Нижний предел экспозиции:	не определено
Верхний предел экспозиции:	не определено
Точка вспышки:	> 60 °C
Температура воспламенения:	не определено
Температура разложения:	неприменимо
pH (при 20 °C):	10,5 - 11,5
Вязкость, кинематическая: (при 40 °C)	не определено
Растворимость в воде: (при 20 °C)	поддающийся полному смешению
Растворимость в других растворителях не определено	
Коэффициент распределения n-октанол/вода:	неприменимо
Давление пара:	не определено
Плотность (при 20 °C):	1,01 g/cm³
Относительная плотность:	не определено
Относительная плотность пара:	не определено
Характеристики частиц:	нерелевантный

Другие данные

Другие характеристики безопасности

Вязкость, динамическая: (при 25 °C)	< 50 mPa·s (50 1/s)
--	---------------------

Отсутствует какая-либо информация.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность



Buz® Soap
G240

Дата ревизии: 10.01.2024

страница 6 из 10

Реакционная способность

При надлежащем обращении и хранении опасных реакций не возникает.

Химическая устойчивость

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

Возможность опасных реакций

При надлежащем обращении и хранении опасных реакций не возникает.

Условия, которых следует избегать

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

Несовместимые материалы, которых следует избегать

Отсутствует какая-либо информация.

Опасные продукты разложения

Опасные продукты распада не известны.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

Данные о токсикологическом воздействии

Острая токсичность

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

CAS-Номер	название				
	Путь воздействия вредных веществ	Доза	Виды	Источник	Метод
68411-30-3	Sodium dodecyl benzene sulfonate				
	оральный	LD50 500 mg/kg	Крыса		
	кожный	LD50 > 2000 mg/kg	Крыса		
64-17-5	Этанол				
	оральный	LD50 10470 mg/kg	Крыса		OECD 401
	ингаляционный (4 h) испарение	LC50 116,9 mg/l	Крыса		OECD 403
26183-52-8	Decan-1-ol, ethoxylated				
	оральный	LD50 500 mg/kg	Крыса		
	кожный	LD50 > 2000 mg/kg	Крыса		

Раздражение и коррозия

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

Сенсибилизирующее действие

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения

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.

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.



Buz® Soap
G240

Дата ревизии: 10.01.2024

страница 7 из 10

Опасно при вдыхании
Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Информация о других опасностях
Дополнительная информация
Отсутствует какая-либо информация.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

Токсичность

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

CAS-Номер	название					
	Водная токсичность	Доза	[h] [d]	Виды	Источник	Метод
68411-30-3	Sodium dodecyl benzene sulfonate					
	Острая токсичность для рыб	LC50 > 1 mg/l	96 h			
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 > 1 mg/l				
	Острая Crustacea токсичность	EC50 > 1 mg/l	48 h			
64-17-5	Этанол					
	Острая токсичность для рыб	LC50 11200 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Радужная форель)		ASTN E729-80
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris		
	Острая Crustacea токсичность	EC50 5012 mg/l	48 h	Ceriodaphnia spec		
26183-52-8	Decan-1-ol, ethoxylated					
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 19,6 mg/l	72 h			OECD 201
	Острая Crustacea токсичность	EC50 15,0 mg/l	48 h			OECD 202

Стойкость и разлагаемость

Содержащиеся в этой смеси поверхностно-активные вещества соответствует критериям биологической разлагаемости, определенным Регламентом (ЕС) № 648/2004 о детергентах.

CAS-Номер	название			
	Метод	Значение	d	Источник
	Оценка			
64-17-5	Этанол			
	OECD 301 B	> 60%	28	
	Легко биологически распадается (по критериям ОЭСР).			
26183-52-8	Decan-1-ol, ethoxylated			
	OECD 301 B	> 60 %	28	
	Легко биологически распадается (по критериям ОЭСР).			

Потенциал биоаккумуляции

Нет указания на биоаккумуляционный потенциал.

Коэффициент распределения (н-октанол/вода)

CAS-Номер	название	Log Pow
64-17-5	Этанол	-0,31

Buz® Soap

G240

Дата ревизии: 10.01.2024

страница 8 из 10

Мобильность в почве

Продукт не был проверен.

Результаты оценки PBT и vPvB

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

Эндокринные разрушающие свойства

Данный продукт не содержит вещество, обладающее свойствами, нарушающими работу эндокринной системы у нецелевых организмов, поскольку ни один из компонентов не отвечает этим критериям.

Другие вредные воздействия

Отсутствует какая-либо информация.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)**Методы утилизации отходов****Рекомендация**

Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.

Передача сертифицированному предприятию, занимающемуся утилизацией.

Отходы с осадков / неиспользованные продукты

070601 WASTES FROM ORGANIC CHEMICAL PROCESSES; wastes from the MFSU of fats, grease, soaps, detergents, disinfectants and cosmetics; aqueous washing liquids and mother liquors; опасные отходы

Зараженная упаковка

150102 WASTE PACKAGING; ABSORBENTS, WIPING CLOTHS, FILTER MATERIALS AND PROTECTIVE CLOTHING NOT OTHERWISE SPECIFIED; packaging (including separately collected municipal packaging waste); plastic packaging

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Незагрязненные и пустые от остатков ёмкости могут быть переработаны.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)**Сухопутный транспорт (ADR/RID)**

Номер ООН или идентификационный номер:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Надлежащее отгрузочное наименование:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Категория опасности при транспортировке:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Упаковочная группа:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)

Номер ООН или идентификационный номер:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Надлежащее отгрузочное наименование:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Категория опасности при транспортировке:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Упаковочная группа:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Морская доставка (IMDG)

Номер ООН или идентификационный номер:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Надлежащее отгрузочное наименование:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Buz® Soap

G240

Дата ревизии: 10.01.2024

страница 9 из 10

**Категория опасности при
транспортировке:
Упаковочная группа:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

**Номер ООН или
идентификационный номер:
Надлежащее отгрузочное
наименование:
Категория опасности при
транспортировке:
Упаковочная группа:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ: Нет

Специальные меры предосторожности для пользователя

Особые меры предосторожности не обязательны.

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

неприменимо

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве**Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы,
характерные для данного вещества или смеси.****Международное и национальное законодательство**

Ограничения по применению (REACH, приложение XVII):

Запись 3, Запись 40

Закон о льготном налоге на летучие органические соединения (ЛОС): 4,4 %

Дополнительная рекомендация

Регламент (ЕС) № 648/2004 в отношении детергентов

Национальные предписания

Класс загрязнения воды (D): 2 - опасен для воды

Оценка химической безопасности

Оценка безопасности веществ в этой смеси не проводилась.

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация**Редакционные примечания**

Данные правила по технике безопасности содержат изменения по отношению к предыдущей версии в разделе(ах): 1,15.

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

Buz® Soap

G240

Дата ревизии: 10.01.2024

страница 10 из 10

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 2: Химическое производство или нефтепереработка в рамках замкнутого непрерывного процесса с низкой вероятностью контролируемого воздействия или процессов со схожими условиями обеспечения камуфлетности

PROC 4: Химическое производство, в ходе которого возникает опасность воздействия

PROC 7: Промышленное напыление

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

PROC 9: Транспортировка веществ или препаратов в маленькие емкости (стационарные дозирующие линии, включая взвешивание)

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 13: Обработка изделий погружением и заливкой

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

Текст H-фраз (Номер и полный текст)

H225	Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H302	Вредно при проглатывании.
H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H318	При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Дополнительная информация

Классификация смесей и использованный метод оценки согласно Регламенту (ЕС) 1272/2008 [CLP]: 9 (1)

Оценка раздражающего воздействия на глаза и кожу проведена вопреки ч. 2 и 3 прил. I к постановлению ЕС № 1272/2008 путём испытания продукта in vitro и/или согласно ч. 1.1.0 прил. I.

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.

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