

Чистящие таблетки для кофе-автоматов

Номер материала 311969/311970/311973/311560/311769/311561/311940/3

Страница: 1 от 10

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике**1.1 Идентификатор продукта**

Торговая марка: Чистящие таблетки для кофе-автоматов

1.2 Идентифицированные применения вещества или смеси и применения, которые не рекомендуются

Общее использование: Очищающее средство

1.3 Детальная информация о поставщике, который предоставляет паспорт безопасности

Название фирмы: IBEDA-CHEMIE Klaus P. Christ GmbH

Улица/Абонементный почтовый ящик:

Am Eichelgärtchen 32

Почтовый индекс, город: 56283 Halsenbach

Германия

Электронная почта: info@ibeda-chemie.com

Телефон: +49 (0)6747-9501-0

Телефакс: +49 (0)6747-9501-11

Справочно-информационный раздел:

Herr Dohmann, Телефон: +49 (0)6747-9501-16 (Этот номер отвечает только в рабочее время.)

Дополнительные сведения:

Источник(и) получения, другие:

Импортер и организация, уполномоченная на принятие претензий от потребителей:

ООО «БСХ Бытовые Приборы», филиал в г. Москва: 119071,

Москва, ул. М.Калужская, 15;

Электронная почта: mok-kdhl@bshg.com

Телефон: (800) 200 29 61

1.4 Экстренный номер телефона

112 или 0801 000 110 (Этот номер отвечает только в рабочее время.)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)**2.1 Определение класса вещества или смеси**

Классификация в соответствии с Постановлением ЕС 1272/2008 (CLP)

Раздражает кожу. 2; H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.

Опасно для глаз. 1; H318 При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

2.2 Элементы маркировки

Маркировка (CLP)



Сигнальное слово:

Опасно

Чистящие таблетки для кофе-автоматов

Номер материала 311969/311970/311973/311560/311769/311561/311940/3

Страница: 2 от 10

Указания на опасность:	H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
	H318	При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
Указания по технике безопасности:		
	P102	Держать в месте, не доступном для детей.
	P280	Пользоваться защитными перчатками и средствами защиты глаз.
	P302+P352	ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды с мылом.
	P305+P351+P338	ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
	P332+P313	При раздражении кожи: обратиться к врачу.

Специальная маркировка

Требования к надписям: Содержит пероксимоносульфат калия.
Маркировка ингредиентов согласно предписанию ЕС № 648/2004, Приложение VII:
5-15% фосфонаты
15-30% отбеливатель на базе кислорода

2.3 Прочие опасности

Может нанести вред при проглатывании. Окислитель; может усилить возгорание.
Содержит фосфонаты. Вы можете способствовать правильному питанию водоёмов.

Результаты оценки отнесения вещества к РВТ и vPvB:
Сведения недоступны

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.1 Вещества: неприменимо

3.2 Смеси

Химические характеристики:

Смесь неорганической соли с органическими веществами

Опасные компоненты:

Ингредиент	Обозначение	Содержание	Классификация
EC-№ 207-838-8 CAS 497-19-8	Карбонат натрия	20 - 30 %	Раздражает глаза 2; H319.
REACH 01-2119457268-30-xxxx EC-№ 239-707-6 CAS 15630-89-4	Перкарбонат натрия	< 25 %	Окисл. тв. вещ. 3; H272. Острая токс. 4; H302. Опасно для глаз. 1; H318.
REACH 01-2119457026-42-xxxx EC-№ 201-069-1 CAS 77-92-9	Лимонная кислота, обезвоженный	< 10 %	Раздражает глаза 2; H319.
EC-№ 274-778-7 CAS 70693-62-8	пероксимоносульфат калия	< 5 %	Коррозив. для металл. 1; H290. Острая токс. 4; H302. Разъедает кожу 1B; H314. Хронически опасный для водных объектов 3; H412.

Полный текст H- и EUN-указаний по безопасности см. в разделе 16.

Чистящие таблетки для кофе-автоматов

Номер материала 311969/311970/311973/311560/311769/311561/311940/3

Страница: 3 от 10

Дополнительные указания:

Содержит полиэтиленгликоль (CAS 25322-68-3). Максимальные допустимые концентрации вредных веществ на рабочем месте приводятся, если это необходимо, в Разделе 8.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи**4.1 Описание мер по оказанию первой помощи**

- При вдыхании: Обеспечить подачу свежего воздуха. При затруднении дыхания необходима медицинская помощь.
- После контакта с кожей: Пораженные участки омыть водой. В случае кожных реакций обратиться к врачу.
- После попадания в глаза: Незамедлительно промыть глаза при открытых веках в течение 10-15 минут проточной водой. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Затем незамедлительно посетить окулиста.
- После глотания: Запрещено давать потерявшему сознание человеку что-либо через рот. Прополоскать рот и выпить большое количество воды. Проконсультироваться у доктора.

4.2 Важнейшие симптомы или эффекты воздействия, проявляющиеся незамедлительно или с задержкой

- При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
- При попадании на кожу вызывает раздражение.

4.3 Указания по оказанию незамедлительной врачебной помощи или специальному лечению

Симптоматическое лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности**5.1 Средства пожаротушения**

Подходящие средства пожаротушения:

Продукт не является горючим. Поэтому меры тушения ориентировать на окружающую среду.

Непригодные по соображениям безопасности средства пожаротушения:

Мощная водяная струя

5.2 Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

Из-за огня в окрестности возможно образование опасных паров.

В случае пожара могут образоваться: Соединения натрия, оксиды серы, Соединения фосфора, окись углерода и двуокись углерода.

5.3 Указания по пожаротушению

Специальные средства защиты при пожаротушении:

Носить автономный защитный дыхательный аппарат и стойкий к химикатам защитный костюм.

Чистящие таблетки для кофе-автоматов

Номер материала 311969/311970/311973/311560/311769/311561/311940/3

Страница: 4 от 10

Дополнительные указания:

Находящиеся под угрозой ёмкости охладить разбрызгиваемой водой и по возможности удалить из зоны опасности. Подавлять пары с помощью водной струи. Не вдыхать пыль и дымовые газы. Вода для тушения реагирует щелочной. Не допускать попадание воды для тушения в канализацию, грунт или в водоёмы.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий**6.1 Меры индивидуальной безопасности, средства защиты и порядок действий в аварийной ситуации**

Избегать контакта с глазами, кожей и одеждой.
Избегать пылеобразования. Не вдыхать пыль.
Использовать средства индивидуальной защиты.
При образовании пыли: Обеспечьте достаточную вентиляцию, особенно в закрытых помещениях.

6.2 Меры по защите окружающей среды

Не допускать попадания в грунт, водоемы или канализацию.

6.3 Методы и материалы удерживания и очистки

Избегать пылеобразования.
Собрать механически и в подходящих емкостях отправить на утилизацию.
Остатки смыть большим количеством воды.

6.4 Ссылка на другие разделы

См. также главу 8 и 13.

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах**7.1 Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения**

Указания по безопасному обращению:

Избегать контакта с глазами, кожей и одеждой.
Избегать пылеобразования. Не вдыхать пыль. Носить средства защиты.
Является вредным для здоровья при вдыхании и соприкосновении с кожей.
При образовании пыли: Принять меры по обеспечению хорошей вентиляции и вытяжки в рабочем и складском помещениях.

Указания по защите от пожара и взрыва:

Обычные профилактические меры противопожарной безопасности.

7.2 Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости

Требования к складским помещениям и емкостям:

Хранить ёмкости плотно закрытыми в сухом и прохладном месте.

Указания по совместному хранению:

Не хранить вместе с легко воспламеняющимися или горючими материалами.
Держать вдали от продуктов питания, напитков и корма.

7.3 Специфические виды конечного использования

Очищающее средство

Чистящие таблетки для кофе-автоматов

Номер материала 311969/311970/311973/311560/311769/311561/311940/3

Страница:

5 от 10

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты**8.1 Подлежащие контролю параметры**

Предельные значения на рабочем месте:

CAS-№	Обозначение	Вид	Предельное значение
	Чистящие таблетки для кофе-автоматов	Россия: долговременность	4 мг/м ³ Предельно-допустимое содержание пыли
15630-89-4	Перкарбонат натрия	Россия: ограничение пикового значения	2 мг/м ³
25322-68-3	Полиэтиленгликоль	Россия: ограничение пикового значения	10 мг/м ³
77-92-9	Лимонная кислота, обезвоженный	Россия: ограничение пикового значения	1 мг/м ³

8.2 Средства контроля за опасным воздействием

Обеспечить хорошую вентиляцию. Пыль отсасывать обязательно непосредственно на месте ее образования.

Индивидуальные средства защиты**Ограничение и контроль воздействия на рабочем месте**

Защита органов дыхания: При образовании пыли: Противопылевой респиратор/Пылевое фильтрующее устройство P2 (EN 143).

Защита рук: При использовании больших количеств:
Защитные перчатки в соответствии с EN 374.
Материал для перчаток: Нитриловый каучук или бутилкаучук.
Учитывать сведения изготовителя защитных перчаток о проницаемости и прочности.

Защита глаз: При использовании больших количеств:
Плотно закрытые защитные очки в соответствии с EN 166.

Защита тела: При работе носить соответствующую защитную одежду.

Защитные и гигиенические меры:
Избегать контакта с глазами, кожей и одеждой. Сменить загрязненную одежду.
Не вдыхать пыль. Носить средства защиты.
Приготовить средства для промывки глаз в рабочем помещении.
Вымыть руки и лицо после работы. Является вредным для здоровья при вдыхании и соприкосновении с кожей.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства**9.1 Данные об основных физических и химических свойствах**

Внешний вид: Форма: твердый, Таблетки
Цвет: белый

Запах: без запаха

Порог запаха: Сведения недоступны

значение pH: при 10%: 9 - 10

Чистящие таблетки для кофе-автоматов

Номер материала 311969/311970/311973/311560/311769/311561/311940/3

Страница: 6 от 10

Точка плавления/точка замерзания:	Сведения недоступны
Температура начала и диапазон кипения:	Сведения недоступны
Точка [температура] воспламенения/Диапазон точки воспламенения:	Сведения недоступны
Скорость испарения:	Сведения недоступны
Воспламеняемость:	Сведения недоступны
Пределы взрывоопасной концентрации:	Сведения недоступны
Давление пара:	Сведения недоступны
Плотность пара:	Сведения недоступны
Плотность:	около 2 г/см ³
Растворимость в воде:	растворимый
Коэффициент распределения n-октанол/вода:	Сведения недоступны
Температура самовоспламенения:	Сведения недоступны
Температура разложения:	Сведения недоступны
Вязкость, кинематический:	Сведения недоступны
Взрывчатые свойства:	Сведения недоступны
Взрывоопасные свойства:	Сведения недоступны

9.2 Дополнительная информация

Дополнительные сведения: Сведения недоступны

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность**10.1 Реакционная способность**

Продукт является гигроскопичный.

10.2 Химическая стабильность

Стабильный при рекомендуемых условиях хранения.

10.3 Возможность опасных реакций

Информация об опасных реакциях отсутствует.

10.4 Недопустимые условия

влажность. Чрезмерное перегревание. Избегать пылеобразования.

10.5 Несовместимые материалы

Сильные кислоты и щёлочи

10.6 Опасные продукты разложенияВ случае пожара могут образоваться: Соединения натрия, оксиды серы,
Соединения фосфора, окись углерода и двуокись углерода.

Термическое разложение: Сведения недоступны

Чистящие таблетки для кофе-автоматов

Номер материала 311969/311970/311973/311560/311769/311561/311940/3

Страница: 7 от 10

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности**11.1 Данные о токсикологическом воздействии**

Токсикологическое действие:

Утверждения выведены исходя из свойств составляющих компонентов. Для продукта, как такого не представлены токсикологические данные.

Острая токсичность (оральный): На основании имеющихся данных критерии установления класса не выполнены.

ATE_{mix} (рассчитанный): 2000 mg/kg < ATE ≤ 5000 mg/kg.

Сведения о пероксимonosульфат калия:

LD₅₀ Крыса, оральный: 1200 - 2050 mg/kg.

При проглатывании является вредным для здоровья.

Сведения о перкарбонат натрия:

LD₅₀ Крыса, оральный: 1034 - 2020 mg/kg.

При проглатывании является вредным для здоровья.

Острая токсичность (кожный): Нехватка данных.

Острая токсичность (ингаляционный): Нехватка данных.

Разъедающее/раздражающее воздействие на кожу: Раздражает кожу. 2; H315 =

При попадании на кожу вызывает раздражение.

Тяжелое повреждение/раздражение глаз: Опасно для глаз. 1; H318 = При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

Сенсибилизация дыхательных путей: Нехватка данных.

Сенсибилизация кожи: Нехватка данных.

Мутагенность зародышевых клеток/Генотоксичность: Нехватка данных.

Канцерогенность: Нехватка данных.

Токсичность для репродуктивной способности: Нехватка данных.

Воздействия на и через материнское молоко: Нехватка данных.

Специфическая токсичность целевого органа (однократное воздействие): Нехватка данных.

Специфическая токсичность целевого органа (повторное воздействие вредных веществ): Нехватка данных.

Опасность при вдыхании: Нехватка данных.

Симптомы:

После проглатывания:

Раздражение слизистой оболочки во рту, зеве, пищеводе и желудочно-кишечном тракте.

Чистящие таблетки для кофе-автоматов

Номер материала 311969/311970/311973/311560/311769/311561/311940/3

Страница: 8 от 10

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду**12.1 Токсичность**

Токсичность для водной среды:

Сведения о пероксимоносульфат калия:

Бактериальная токсичность:

EC50 *Pseudomonas putida*: 179 mg/L/18h.

Дафниевая токсичность:

NOEC *Daphnia magna* (большая водяная блоха): 1,8 mg/L/24h (OECD 202).LC50 *Daphnia magna* (большая водяная блоха): 5,3 mg/L/24h (OECD 202).

Рыбная токсичность:

NOEC Полосатый данио (*Brachydanio rerio*): 32 mg/L/96h (OECD 203).**12.2 Стойкость и разлагаемость**

Прочие указания:

Содержащееся в этой смеси поверхностно-активное вещество соответствует критериям биологической разлагаемости, определенным Регламентом (ЕС) № 648/2004 о детергентах.

12.3 Биоаккумулятивный потенциал

Коэффициент распределения n-октанол/вода:

Сведения недоступны

12.4 Мобильность в почве

Сведения недоступны

12.5 Результаты оценки отнесения вещества к PBT и vPvB

Сведения недоступны

12.6 Другие вредные воздействия

Общие указания:

Содержит фосфонаты. Вы можете способствовать правильному питанию водоёмов. Не допускать попадания в грунтовые воды, в водоемы или канализацию.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)**13.1 Технология обработки отходов****Продукт**

Цифровое обозначение отхода:

20 01 29* = Моющие средства, содержащие опасные вещества

* = Утилизация должна быть подтверждена.

Рекомендация:

Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.

Пониженное содержание: Разбавить большим количеством воды.

Упаковка

Рекомендация:

Цифровое обозначение отхода 150101 - Бумажная и картонная упаковка

Цифровое обозначение отхода 150102 - Пластиковая упаковка: PVC/PVDC

Цифровое обозначение отхода 150104 - Металлическая упаковка: Алюминий

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 Номер ООН

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

неприменимо

14.2 Общепринятое обозначение ООН для транспортировки

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

Не ограниченный

14.3 Классы транспортных рисков

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

неприменимо

14.4 Группа упаковки

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

неприменимо

14.5 Опасности для окружающей среды

Загрязнение морского побережья:

нет

14.6 Особые меры предосторожности для пользователя

ADR, ADN, IMDG, IATA: Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле транспортных предписаний.

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

Сведения недоступны

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

15.1 Предписания по безопасности, охране здоровья и окружающей среды/специфические законодательные предписания относительно вещества или смеси

Национальные предписания - Россия

Сведения недоступны

15.2 Оценка безопасности веществ

Для этой смеси не требуется оценка безопасности вещества.

Чистящие таблетки для кофе-автоматов

Номер материала 311969/311970/311973/311560/311769/311561/311940/3

Страница: 10 от 10

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация**Дополнительная информация**

Дословный [точный] текст H-фраз (предупреждения о рисках) в разделе 2 и 3:

- H272 = Окислитель; может усилить возгорание.
- H290 = Может вызывать коррозию металлов.
- H302 = Вредно при проглатывании.
- H314 = При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.
- 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.

Причина последнего изменения:

- Изменения в разделе 8: Предельное значение экспозиции
- Общая переработка

Дата первого издания: 11.12.2013

Отдел, выдавший технический паспорт

Контактное лицо: см. раздел 1: Справочно-информационный раздел

Сокращения и аббревиатуры см. ЕСНА (Европейское химическое агентство): Рекомендации к информационным требованиям и заключению о безопасности материала, глава R.20 (Список терминов и сокращений).

Данные технического паспорта составлены на основе передовых знаний и соответствуют уровню знаний ко времени обработки данных. Они однако не гарантируют соблюдение определённых свойств в смысле правовых обязательств.

Самая актуальная информация о продукте доступна по адресу:
<http://sumdat.net/qd8nzk4>

