

**Общество с ограниченной ответственностью
«ПРОФКОНТРАКТ»**

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

средства жидкого ополаскивающего

Abat DR

с маркировкой Асидем (Acidem)

ТУ 2381-007-53208249-2017

г. Санкт-Петербург

Раздел 1: Обозначение средства, предприятия-производителя.

Торговое название продукта: Abat DR

Применение: специальное моющее средство, автоматическое применение.

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью
«ПРОФКОНТРАКТ»

196084 г. Санкт - Петербург, ул. Старообрядческая, д. 13

Тел.: (812) 200 86 14

www.ratiodem.ru

office@profidem.ru

Раздел 2: Потенциальные опасности.

2.1. Классификация вещества или смеси

Классификация (Регламент (ЕС) № 1272/2008):

H302 Вредно при проглатывании;

H315 При попадании на кожу вызывает раздражение;

H318 При попадании в глаза вызывает необратимые последствия

Xi, R36/38

2.2. Элементы маркировки

Пиктограммы, обозначающие опасность



GHS07

Сигнальное слово

Опасность (Warning)

Характеристики опасности:

H302 Вредно при проглатывании;

H315 При попадании на кожу вызывает раздражение;

H318 При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

Меры предосторожности

P264 После работы тщательно вымыть руки;

P270 При использовании продукции не курить, не пить, не принимать пищу;

P260 Не вдыхать газ/пары/пыль/аэрозоли;

P280 Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты

Компоненты этикетки, указывающие на опасность

Содержит лимонную кислоту

Содержит неионогенные ПАВ

Символ опасности



Опасно для здоровья

2.3. Другие опасные факторы

Особые опасности отсутствуют.

Раздел 3: Состав / информация о компонентах.

Опасные компоненты:

Лимонная кислота

№ CAS 77-92-9
Концентрация $\geq 15 < 25\%$
Классификация Xi, R36/38
Классификация
(Регламент (ЕС) № 1272/2008)

H303 Может причинить вред при проглатывании
H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение

Коко-диметил-аминоксид

№ CAS 61788-90-7
Концентрация $\geq 5 < 15\%$
Классификация Xi, R38
R41
R50

Классификация
(Регламент (ЕС) № 1272/2008)

H302 Вредно при проглатывании;
H315 При попадании на кожу вызывает раздражение
H318 При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

Оксиэтилидендифосфоновая кислота

№ CAS 2809-21-4
Концентрация $\leq 5\%$
Классификация Xn, R20
R21, R22

Классификация
(Регламент (ЕС) № 1272/2008)

H302 Вредно при проглатывании;

H315 При попадании на кожу вызывает раздражение

H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение

Раздел 4: Меры первой помощи.

Общие указания: немедленно снять и удалить загрязненную препаратом одежду.

После контакта с кожей: промыть большим количеством воды с мылом, наложить стерильную повязку.

При попадании в глаза: промыть большим количеством воды (10 мин.), не закрывая глаза. Наложить стерильную повязку, проконсультироваться с врачом.

При проглатывании: Прополоскать рот, выпить большое количество воды. Рвоту не вызывать. Немедленно проконсультироваться с врачом.

Указания для врача по опасностям: Проглатывание с последующей рвотой может привести к попаданию рвотной массы в легкие и вызвать химическую пневмонию или удушье.

Раздел 5: Меры пожаротушения.

5.1. Рекомендованные средства для тушения: порошковые средства, пена, мелкие водяные брызги. Меры направить на предотвращение (тушение) разрастания пожара.

Не рекомендуемые в целях безопасности средства: не определено.

5.2 Особый вред от вещества, продукты горения: не определено.

5.3. Защитная одежда при тушении пожара: пользоваться средствами защиты для лица, рук и тела. Использовать дыхательный аппарат.

Прочие сведения: Остатки от пожаротушения утилизировать в соответствии с местными нормами.

Раздел 6: Действия при непреднамеренном высвобождении.

6.1. Индивидуальные меры предосторожности: избегать контакта с кожей и попадания в глаза.

6.2. Меры по защите окружающей среды: не допускать попадания в грунтовые и поверхностные воды. Убрать основную часть продукта с помощью впитывающего материала (песок, опилки и т.д.). Остатки смыть распыленной струей воды.

6.3. Меры для локализации и очистки: собрать механическими средствами и утилизировать в соответствии с местными нормами.

Раздел 7: Обращение и хранение.

7.1. Меры предосторожности: Хранить в герметично закрытой таре изготовителя при температуре от -5 до $+25^{\circ}\text{C}$. Беречь от света. Хранить отдельно от щелочесодержащих продуктов и от горючих веществ. Избегать образования и отложения пыли.

Раздел 8: Ограничение и контроль воздействия

8.1. Параметры контроля: не содержит веществ, имеющих предельные значения концентрации в воздухе рабочей зоны.

8.2. Ограничение и контроль воздействия

Средства индивидуальной защиты

Защита глаз: при работе с концентратом использовать защитные очки с боковой защитой (маску).

Защита рук: при работе с концентратом использовать перчатки из резины или латекса.

Раздел 9: Физические и химические свойства.

9.1. Информация об основных физико- химических свойствах

Форма: жидкость

Цвет: светло-желтый

Запах: легкий характерный

Уровень pH 1%-ного раствора: $3,0 \pm 0,5$

Температура плавления: не определено.

Температура замерзания: не определено.

Температура кипения: не определено.

Температура воспламенения: не определено.

Температура вспышки: не определено.

Испаряемость: не определено.

Воспламеняемость: не определено.

Растворимость: полностью смешивается с водой.

Раздел 10: Стабильность и реакционная способность.

10.1. Реактивность: при надлежащем хранении и обращении опасные реакции отсутствуют

10.2. Химическая стабильность: опасные реакции не выявлены

10.3. Температура разложения: не определено

10.4. Опасные продукты разложения: раздражающие пары

10.5. Несовместимые материалы: щелочь

Раздел 11: Токсикологическая информация.

Оценка токсикологических свойств продукта основывается на данных о сырье и на критериях опасности Госсанэпиднадзора.

Тестовые характеристики для подготовки не представлены.

Практический опыт: при вдыхании возможно раздражение дыхательных путей.

Прочие сведения: токсикологические данные отсутствуют.

Оценка токсикологических свойств продукта основывается на данных о сырье и на критериях опасности Госсанэпиднадзора.

Раздел 12: Информация о воздействии на окружающую среду.

Общие указания: Избегать попадания концентрата в почву, водоемы и канализацию.

Функции открытых очистных сооружений не нарушаются при проведении достаточно разбавленного раствора с допустимым уровнем pH.

Биологические данные соответствуют действующему закону о средствах очистки и дезинфекции.

Раздел 13: Рекомендации по удалению отходов.

Утилизация остатков продукта: надлежащее уничтожение остатков продукта согласно общим правилам. Код утилизации присваивается по согласованию с региональным утилизирующим предприятием.

Утилизация упаковки: загрязненная упаковка может быть использована повторно или утилизирована по согласованию с региональным утилизирующим предприятием.

Раздел 14: Информация по транспортировке.

Наземный транспорт ADR/RID

Не является опасным грузом.

Морской транспорт IMDG/GGVSee

На продукт не распространяются правила перевозки опасных грузов морским транспортом.

Воздушный транспорт ICAO/IATA

На продукт не распространяются правила перевозки опасных грузов воздушным транспортом.

Данные для всех видов транспорта

Особые меры предосторожности при использовании (см. разделы 6 - 8)

Раздел 15: Нормативная информация.

15.1. Состав: лимонная кислота ок. 20%, неионогенные ПАВ.

15.2. Оценка безопасности средства: оценка безопасности средства не проводилась. Продукт не содержит особо опасных веществ (SVHC).

15.3. Дополнительная информация:

Сообщая данные сведения, мы хотим только дать необходимые указания по технике безопасности, а не описываем качество препарата.

Указания по применению и дополнительную информацию вы найдете по адресу

www.ratiodem.ru