

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

FluxControl

Дата ревизии: 25.01.2018

Код продукта: 90628

страница 1 из 4

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

1.1. Идентификатор продукта

FluxControl

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

Использование вещества/смеси

Электроника моеющее средство для распыления и погружения систем
Профессиональные чистящие средства для промышленного использования

1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания:	kolb Cleaning Technology GmbH	
Улица:	Karl-Arnold-Str. 12	
Город:	D-47877 Willich	
Телефон:	+49-2154-947938	Телефакс: +49-2154-947947
Электронная почта:	info@kolb-ct.com	
Контактное лицо:	Herr Linker	Телефон: +49-2324-97980
Электронная почта:	christian.linker@kolb-ct.com	
Интернет:	www.kolb-ct.com	
Ответственный Департамент:	Labor/ QS	

1.4. Аварийный номер телефона:

+49/ (0) 23 24/ 979817 (EU)
+61 4 19 809 805 (Australia)
+1 970 443 9233 (USA)
Schweiz: 145

Дополнительная информация

Australia:	USA:
kolb Cleaning Technology AP PTY LTD	kolb USA LLC
6/150 Canterbury Road	410 Sunset, Unit C
NSW 2200 Bankstown	80501 Longmont – CO
Phone: +61 2 97900273	Phone 001- 970-532-5100
Mobile +61 4 19 809 805	Mobile: 001- 970-443-9233

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.2. Элементы маркировки

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2. Смеси

Химическая характеристика

Out SMD клей очиститель для электронной промышленности на основе (например, 648/2004 VO
моющих средств): фосфат, красители

Формула: FluxControl

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

При вдыхании

Обеспечить подачу свежего воздуха.

При попадании на кожу

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

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

FluxControl

Дата ревизии: 25.01.2018

Код продукта: 90628

страница 2 из 4

При контакте с глазами

При попадании в глаза незамедлительно промыть их при открытых веках в течение 10-15 минут проточной водой и обратиться к окулисту.

При попадании в желудок

НЕ вызывать рвоты. При несчастном случае или недомогании немедленно обратиться к врачу (если возможно, показать руководство по эксплуатации или паспорт безопасности).

4.2. Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

При несчастном случае или недомогании немедленно обратиться к врачу (если возможно, показать руководство по эксплуатации или паспорт безопасности). Врачебное обследование необходимо уже даже при подозрении на отравление.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения

При рвоте учитывать опасность аспирации.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1. Средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения

Сухой порошок для тушения, Пена, Порошок для тушения, спиртоустойчивая пена, ABC-порошок

Неподходящие средства пожаротушения

Струя распыляемой воды

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

Оксид углерода

5.3. Меры предосторожности для пожарных

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

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

Особая опасность поскользнуться по причине пролитого/просыпанного продукта.

6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

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

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

С собранным материалом обращаться согласно разделу по утилизации.

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

Немедленно снять загрязненную, пропитанную одежду.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

удаленный

Дальнейшие указания

удаленный

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Требования в отношении складских зон и тары

Особые меры обращения не обязательны.

Дополнительная информация по условиям хранения

Класс хранения не указан

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

FluxControl

Дата ревизии: 25.01.2018

Код продукта: 90628

страница 3 из 4

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

8.1. Параметры контроля

8.2. Регулирования воздействия

Защита глаз/лица

Соответствующая защита для глаз: Плотнo облегающие очки

Защита рук

Необходимо носить проверенные защитные перчатки

Регулирование воздействия на окружающую среду

нет

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества:	жидкий:
Цвет:	прозрачный
Запах:	нейтральный

Стандарт на метод испытания

pH (при 20 °C): 6,0

Изменения состояния

Начальная точка кипения и интервал кипения: 100 °C

Точка вспышки: [увидеть 9.2] °C

Взрывоопасные свойства

Не требуется проводить испытание, так как вещество содержит только летучие органические компоненты с точкой воспламенения выше 100 °C в водных растворах.

Нижний предел экспозиции:

Верхний предел экспозиции:

Окисляющие свойства

keine

Давление пара:
(при 20 °C) 0,0097 hPaПлотность (при 20 °C): 1,0 g/cm³

Растворимость в воде: поддающийся полному смешению

Растворимость в других растворителях

Спирт, Гликоль

Вязкость, динамическая:
(при 20 °C) 23,0 mPa·s DIN 51376

Содержание растворителя: 100 %

9.2. Другие данные

Не подлежит требованиям статьи 4 Закона об опасных веществах (GefStoffV).

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.2. Химическая устойчивость

При условии соблюдения рекомендованных правил хранения и использования, а также соблюдения температурного режима вещество является химически стабильным.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Дата ревизии: 25.01.2018

FluxControl

Код продукта: 90628

страница 4 из 4

10.3. Возможность опасных реакций

Опасные реакции не известны.

10.6. Опасные продукты разложения

неизвестный

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1. Данные о токсикологическом воздействии

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1. Токсичность

Daphnia magna: > 10000 mg/ltr

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1. Методы утилизации отходов

Рекомендация

Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

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.

Национальные предписания

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

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