

Паспорт безопасности – MultiElast

1. Название продукта/материала и компании

Данные о продукте

::: Торговая марка	MultiElast
::: Применение продукта/материала	Герметизирующая лента
::: Поставщик	B.T. innovation GmbH Sudenburger Wuhne 60 D-39116 Magdeburg Тел.: +49 (0) 391-7352-0 Факс: +49 (0) 391-7352-54
::: Информационная поддержка	Технический отдел info@bt-innovation.de
::: Связь в экстренных случаях	+49 (0) 391-7352-0

2. Возможная опасность

2.1 Классификация вещества или смеси

::: Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008	отсутствуют
::: Классификация в соответствии с директивой 67/548/ЕЕС или директивой 1999/45/ЕС	отсутствуют

2.2 Элементы маркировки отсутствуют

2.3 Другие опасности отсутствуют

3. Состав / данные о компонентах

::: Химическая характеристика

Опасные компоненты::	
	содержит

::: Дополнительная информация:

Пигменты и наполнители, содержащиеся в этом продукте, являются потенциально опасными ингредиентами только при вдыхании в виде пыли. Воздействие пыли от этих компонентов с уплотнительной ленты очень маловероятно.

Паспорт безопасности – MultiElast

4. Меры первой помощи

4.1 Описание мер по оказанию первой помощи

::: Общая информация	Никаких специальных мер не требуется..
::: В случае вдыхания	Обеспечьте достаточное количество свежего воздуха и при возникновении симптомов обратитесь к врачу.
::: При контакте с кожей	Промыть участок кожи водой с мылом.
::: При контакте с глазами	Немедленно промыть проточной водой в течение 10 - 15 минут. Пройти обследование у глазного врача.
::: После проглатывания	Немедленно обратитесь к врачу.
::: Информация для врача	
4.2 Наиболее важные острые и замедленные симптомы и воздействия	Неизвестно
4.3 Показания к немедленной медицинской помощи или специальному лечению	При гидролизе выделяются небольшие количества токсичного метанола.

5. Меры тушения воспламенений

::: Подходящие вещества	CO ₂ , огнетушащий порошок, песок или водяной распылитель. Борьба с более крупными пожарами с помощью водяного распылителя.
::: Специальные средства защиты	Используйте подходящее дыхательное оборудование.

6. Действия при случайной утечке материала

::: Личные меры предосторожности	Используйте средства индивидуальной защиты. Держите на расстоянии незащищённых людей.
::: Меры предосторожности в отношении окружающей среды	Не допускайте попадания в канализации или водотоки окружающей среды.
::: Методы очистки/сбора	Соберите механически. Утилизируйте собранный материал в соответствии с предписаниями.
::: Дополнительная информация	Опасные вещества не выделяются.

Паспорт безопасности – MultiElast

7. Эксплуатация и хранение

- 7.1 Защитные меры для безопасного обращения Никаких специальных мер не требуется.
- 7.2 Условия безопасного хранения с учетом несовместимости
- ::: Требования к складским помещениям и контейнерам Никаких специальных мер не требуется.
 - ::: Дополнительная информация об условиях хранения Защищать от влаги и прямого нагрева.
 - ::: Классификация отсутствует
 - ::: Примечания по пожарной и взрывозащите Не подвергать воздействию прямого пламени.

8. Защитное оборудование

Средства индивидуальной защиты:

- ::: Общие защитные и гигиенические меры Держитесь подальше от пищевых продуктов. Немедленно снимите зараженную одежду. Мойте руки перед перерывами и в конце работы. Избегайте контакта с глазами и кожей.
- ::: Защита органов дыхания не требуется
- ::: Защита рук Прочные, плотные защитные перчатки
- ::: Защита глаз Защитные очки
- ::: Защита тела Рабочая защитная одежда

9. Физические и Химические свойства

Форма:	твердый (пластичный)
Цвет:	черный
Температура кипения / диапазон кипения	Не применимо
Самовозгораемость	Продукт не является самовозгораемым.
Опасность взрыва	Продукт не является взрывоопасным.
Плотность при 20° C	ок. 1,30 г/см ³
Содержание твердых частиц	100 %
Растворимость в воде/ Смешиваемость с	
вода	не смешивается
органические растворители	да

Паспорт безопасности – MultiElast

10. Стабильность и реакционная способность

Реактивность

::: Химическая стабильность	Продукт стабилен при нормальных условиях.
::: Возможность опасных реакций	Неизвестно
::: Термическое разложение	Нет разложения, если используется по назначению.
::: Условия, которых следует избегать	Неизвестно
::: Несовместимые материалы	Неизвестно
::: Опасные продукты разложения	Опасные продукты разложения отсутствуют при надлежащем хранении и обращении, окись углерода в случае неполного сгорания.

11. Токсикологические данные

Информация о токсикологическом воздействии

::: Раздражительность и разъедающее действие	Неизвестно о раздражающем действии на кожу и глаза.
::: Сенсibilизация	Нет сенсibilизирующего эффекта.

12. Информация относительно защиты окружающей среды

Токсичность

::: Токсичность водного раствора	Оценивается как неопасный для водных организмов.
::: Стойкость и разлагаемость	Дополнительная соответствующая информация отсутствует.
::: Биоаккумулирующий потенциал	Дополнительная соответствующая информация отсутствует.
::: Подвижность в почве	Дополнительная соответствующая информация отсутствует.
::: Результаты оценки PBT и vPvB	не применимо
::: Другие негативные последствия	Дополнительная соответствующая информация отсутствует.
::: Дополнительная экологическая информация	Не допускайте неконтролируемого выброса продукта в окружающую среду.

Паспорт безопасности – MultiElast

13. Указания по утилизации g

∴ Рекомендация	Утилизировать отвержденные остатки продукта вместе с бытовыми отходами нельзя.
∴ Европейский каталог отходов	08 04 10 / Отходящие клеи и герметики (без растворителей и без опасных веществ)
∴ Упаковка	Загрязненная упаковка должна быть опорожнена наилучшим образом, а затем может быть переработана после соответствующей очистки.

14. Данные о транспортировке

∴ Наземный транспорт	Без ограничений
∴ Морской транспорт	Без ограничений
∴ Воздушный транспорт	Без ограничений

15. Нормативные акты

∴ Правила безопасности, охраны здоровья и окружающей среды/специальные правовые нормы:

Национальные нормативы	Должны соблюдаться национальные предписания!
Примечания об ограничениях в устройстве	Соблюдать возможные ограничения в отношении трудоустройства в соответствии с Постановлением об охране материнства или Законом об охране занятости молодежи

∴ Другие правила, ограничения и запреты:

Указ о промышленной безопасности и охране труда (BetrSichV)	Нет легковоспламеняющейся жидкости согласно BetrSichV
Оценка химической безопасности	Информации нет.

16. Прочая информация

Данные в этом паспорте безопасности соответствуют настоящему уровню знаний и опыта. Данная информация не может являться основой для появления гарантийных или иных претензий относительно характеристик продукта и устанавливать договорные отношения. С возникновением данного паспорта безопасности все предыдущие становятся недействительными.

Соответствующие фразы EUN -----

Контактная информация

Технический отдел, тел. +49 (0) 391-7352-0

Паспорт безопасности – MultiElast

Аббревиатуры и сокращения

ADR: Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

CAS: Химическая реферативная служба (division of the American Chemical Society)

IMDG: Международный кодекс морской перевозки опасных грузов (International Maritime Code for Dangerous Goods)

EAK: Европейский каталог отходов

IATA: Международная ассоциация воздушного транспорта (International Air Transport Association)

ICAO: Международная организация гражданской авиации (International Civil Aviation Organization)

ICAO-TI: Технические инструкции "Международной организации гражданской авиации" (ИКАО)
(Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO))

GHS: Согласованная на глобальном уровне система классификации и маркировки химических веществ
(Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)

NOEC: Концентрация без видимого эффекта

NOEL: Дозировка без видимого эффекта

OEL: Предельное значение воздушного потока на рабочем месте

PBT: Полибутилентерефталат (Persistent, Bioaccumulative and Toxic)

PNEC: Предварительная концентрация без эффектов (REACH)

STOT: Специфическая токсичность целевого органа

SVHC: Вещества, вызывающие очень большую озабоченность

vPvB: очень стойкий и очень биоаккумулирующий (very Persistent and very Bioaccumulative)

VOC: Летучие органические вещества (Volatile Organic Compounds (USA, EU))