

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

SHUFIT COMPONENT A

Страница: 1

Дата составления: 20-03-2017

Номер редакции: 1

## Раздел 1 Реквизиты вещества / препарата и компании / предприятия

### 1.1. Идентификатор продукта

Наименование продукта: SHUFIT COMPONENT A

Код продукта: A155W/A385W/A420W

### 1.2. Соответствующее идентифицированное применение вещества или препарата и не рекомендуемое использование

Использование вещества: PC1: Клеи, герметики.

### 1.3. Информация о поставщике в паспорте безопасности

Название компании: Glue-U

Molenakker 3

Reuver

5953TW

The Netherlands

Телефон: +31 77 4762204

Факс: +31 77 4762424

Email: [stephan@glue-u.com](mailto:stephan@glue-u.com)

### 1.4. Номер телефона для сообщения об авариях и вызова помощи

Тел. в случае аварийных ситуаций: +31 6 24533395

## Раздел 2: Оценка риска для здоровья

### 2.1. Классификация вещества или препарата

Классификация (CLP): Flam. Liq. 2: H225; Skin Corr. 1A: H314; Skin Sens. 1: H317; STOT SE 3: H335;  
Eye Dam. 1: H318

Неблагоприятные воздействия: Легко воспламеняющаяся жидкость и пар. Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз. Может вызывать аллергическую кожную реакцию. Может вызывать раздражение дыхательных путей.

### 2.2. Элементы маркировки

Элементы марк.:

Характеристика опасности: H225: Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.

H314: Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

H317: Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

H335: Может вызывать раздражение дыхательных путей.

Знаки опасности: GHS02: Пламя

GHS05: Коррозия

GHS07: Восклицательный знак



(продолжение...)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

SHUFIT COMPONENT A

Страница: 2

**Сигнальные слова:** Опасно

**Характеристика предосторожн:** P501: Удалить содержимое-контейнер в специальные места для сбора вредных или специальных отходов.  
P210: Беречь от поверхностей. - Не курить.  
P260: Избегать вдыхание пыли/дыма/газа/тумана/паров/ аэрозолей.  
P280: Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лиц.  
P303+361+353: ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/под душем.  
P305+351+338: 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.  
P310: Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/терапевту.

## 2.3. Другие виды риска:

**СБТ:** Данное вещество не считается стойким, биоаккумулируемым и токсичным веществом.

## Раздел 3: Состав / информация об ингредиентах

### 3.2. Препараты

#### Опасные ингредиенты:

METHYL METHACRYLATE

EINECS	CAS	PBT / WEL	Классификация(CLP)	Процент
201-297-1	80-62-6	-	Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H335; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317	50-70%

2-METHYLPROPENOIC ACID

201-204-4	79-41-4	-	Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1A: H314	1-10%
-----------	---------	---	--	-------

## Раздел 4: Меры первой помощи

### 4.1. Описание мер первой помощи

**Контакт с кожей:** Немедленно снять всю загрязненную одежду и обувь во избежание их прилипания к коже. Немедленно промойте большим количеством воды с мылом.

**Контакт с глазами:** Промойте глаза проточной водой в течение 15 минут. Доставьте пострадавшего в лечебное учреждение для осмотра специалистом.

**Проглатывание:** Не вызывайте рвоту. Прополощите рот водой.

**Вдыхание:** Вынесите пострадавшего из зоны воздействия, соблюдая при этом меры собственной безопасности.

(продолжение...)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

SHUFIT COMPONENT A

Страница: 3

## 4.2. Наиболее важные симптомы и нарушения, как острые, так и отдаленные

**Контакт с кожей:** Могут наблюдаться раздражение и краснота в месте контакта.

**Контакт с глазами:** Могут возникать болевые ощущения и наблюдаться краснота. Может наблюдаться интенсивное слезотечение. Может отмечаться сильная боль. Может наблюдаться неясность зрения. Может вызывать необратимые повреждения.

**Проглатывание:** Может наблюдаться болезненность и покраснение слизистой оболочки полости рта и глотки. Могут появиться тошнота и боли в области желудка.

**Вдыхание:** Могут наблюдаться раздражение горла и чувство стеснения в груди.

**Отдаленные рез. воздействия:** Немедленные последствия воздействия можно ожидать после кратковременного воздействия.

## 4.3. Указание о срочной медицинской помощи и необходимые специальные методы лечения

**Меры срочной помощи лечению:** В помещении должен иметься фонтанчик для промывания глаз.

## Раздел 5: Меры пожарной безопасности

### 5.1. Огнегасящие составы

**Огнегасящие составы:** Используйте средства тушения в соответствии с характером пожара. Сухие порошковые химикаты. Спиртостойкая пена. Водяные брызгала. Углекислый газ. Для охлаждения контейнеров используйте водяные брызгала.

### 5.2. Специфические факторы риска, связанные с веществом или препаратом

**Риски при воздействии:** При горении выделяет токсичные газы: углекислый газ / угарный газ.

### 5.3. Рекомендации для пожарных

**Рекомендации для пожарных:** Работайте в изолирующем противогазе. Работайте в защитной одежде во избежание контакта с кожей и глазами.

## Раздел 6: Мероприятия при случайном выбросе

### 6.1. Меры личной предосторожности, индивидуальные средства защиты и порядок действий в аварийной обстановке

**Меры личной предосторожн:** Разметьте загрязненную зону предупредительными знаками и не допускайте на нее посторонних. Не предпринимайте никаких действий, не надев предварительно соответствующую защитную одежду - см. раздел 8 ПБ. Переверните имеющие утечку контейнеры в положение, при котором место утечки будет расположено сверху, чтобы предотвратить дальнейшую утечку жидкости. Устраните все источники возгорания.

### 6.2. Меры экологической безопасности

**Меры экологич. безопасности:** Не выливайте в канализацию и дренажную систему. Локализируйте разливы при помощи валиков.

### 6.3. Методы и материалы, используемые для локализации и очистки

**Методы очистки:** Перенесите в закрывающийся маркированный контейнер для сбора отходов для последующей утилизации соответствующим методом.

(продолжение...)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

SHUFIT COMPONENT A

Страница: 4

## 6.4. Ссылки на другие разделы

Ссылки на другие разделы: См. в разделе 8 ПБ. См. в разделе 13 ПБ.

## Раздел 7: Правила обращения и хранения

### 7.1. Меры предосторожности при работе

**Правила обращения:** Избегайте непосредственного контакта с веществом. Обеспечьте достаточную вентиляцию рабочей зоны. Курение запрещено.

### 7.2. Условия безопасного хранения, включая несовместимые материалы

**Условия хранения:** Храните в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Держать крышку контейнера плотно закрытой. Храните вдали от прямого солнечного света. Храните вдали от источников возгорания. Примите меры против накопления электростатических разрядов в рабочей зоне.

### 7.3. Специальное конечное назначение

Специальное конечное назначение: Данные отсутствуют.

## Раздел 8: Предотвращение воздействия на организм и индивидуальные средства защиты

### 8.1. Контролируемые параметры

Опасные ингредиенты:

**2-METHYLPROPENOIC ACID**

Безопасные уровни воздействия на рабочем месте:

Взвешенная пыль

	8 ч	15 мин	8 ч	15 мин
RU	10 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-

### 8.2. Предотвращение воздействия на организм

**Инженерные мероприятия:** Обеспечьте достаточную вентиляцию рабочей зоны.

**Защита органов дыхания:** На случай аварийных ситуаций должен иметься изолирующий противогаз.

**Защита рук:** Защитные перчатки. Резиновые перчатки.

**Защита глаз:** Плотно прилегающие защитные очки. В непосредственной близости от рабочего места должен быть установлен фонтанчик для промывания глаз.

**Средства защиты кожи:** Защитная одежда.

## Раздел 9: Физические и химические свойства

### 9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

**Запах:** Характерный запах

**Температура кипения:** 100

**Температура вспышки:** 10

### 9.2. Прочая информация

Прочая информация: Данные отсутствуют.

(продолжение...)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

SHUFIT COMPONENT A

Страница: 5

## Раздел 10: Стойкость и реакционная способность

### 10.1. Реакционная способность

**Реакционная способность:** Стоек при рекомендуемых условиях транспортировки и хранения.

### 10.2. Химическая стойкость

**Химическая стойкость:** Стойкий при нормальных условиях.

### 10.3. Возможность опасных реакций

**Опасные реакции:** При обычных условиях транспортировки и хранения опасные реакции не протекают.  
При воздействии условий и материалов, перечисленных ниже, может происходить разложение.

### 10.4. Нежелательные условия

**Нежелательные условия:** Нагрев. Прямой солнечный свет. Воздух.

### 10.5. Несовместимые материалы

**Нежелательные материалы:** Сильные окислители. Сильные кислоты.

### 10.6. Опасные продукты разложения

## Раздел 11: Токсикологическая информация

### 11.1. Информация о токсикологическом действии

#### Значения токсичности:

Путь поступления	Биологический вид	Испытание	Значение	Единицы
DERMAL	RBT	LD50	>5000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	1600	mg/kg
DERMAL	-	ATE	1100	mg/kg

#### Опасные ингредиенты:

##### METHYL METHACRYLATE

IPR	RAT	LD50	1328	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3625	mg/kg
ORL	RAT	LD50	7872	mg/kg

##### 2-METHYLPROPENOIC ACID

ORL	MUS	LD50	1250	mg/kg
ORL	RAT	LD50	1600	mg/kg

(продолжение...)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

SHUFIT COMPONENT A

Страница: 6

## Характерные для вещества факторы риска:

Опасность	Путь поступления	Основание
Разъедающее и раздражающее действие на кожу	DRM	Опасен: расчетное значение
Серьезное поражение или раздражение глаз	OPT	Опасен: расчетное значение
Сенсибилизация дыхательной системы и кожи	DRM	Опасен: расчетное значение
Токсичность для конкретного целевого органа-однократное воздействие	INH	Опасен: расчетное значение

## Симптомы / пути поступления в организм

**Контакт с кожей:** Могут наблюдаться раздражение и краснота в месте контакта.

**Контакт с глазами:** Могут возникать болевые ощущения и наблюдаться краснота. Может наблюдаться интенсивное слезотечение. Может отмечаться сильная боль. Может наблюдаться неясность зрения. Может вызывать необратимые повреждения.

**Проглатывание:** Может наблюдаться болезненность и покраснение слизистой оболочки полости рта и глотки. Могут появиться тошнота и боли в области желудка.

**Вдыхание:** Могут наблюдаться раздражение горла и чувство стеснения в груди.

**Отдаленные рез. воздействия:** Немедленные последствия воздействия можно ожидать после кратковременного воздействия.

## Раздел 12: Экологическая информация

### 12.1. Токсичность

#### Значения экотоксичности:

Биологический вид	Испытание	Значение	Единицы
CAS 80-62-6	-	-	-
RAINBOW TROUT ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )	96H LC50	79	mg/l
<i>Pseudokirchnerella subcapitata</i>	72H ErC50	>110	mg/l
<i>Daphnia magna</i>	48H EC50	69	mg/l

### 12.2. Стойкость и способность разлагаться

**Стойкость и способность:** Является быстро разлагающимся.

### 12.3. Потенциал биоаккумуляции

**Пот. биоаккумуляции:** Данные отсутствуют.

### 12.4. Подвижность в почве

**Подвижность:** Данные отсутствуют.

(продолжение...)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

SHUFIT COMPONENT A

Страница: 7

## 12.5. Результаты оценки принадлежности к PBT и vPvB

**Оценка СБТ:** Данное вещество не считается стойким, биоаккумулируемым и токсичным веществом.

## 12.6. Прочие вредные воздействия

## Раздел 13: Рекомендации по утилизации

### 13.1. Методы утилизации отходов

**Идент. код отходов:** 08 04 09

**Обратите внимание:** Пользователю следует иметь в виду, что возможно существование местных и национальных положений относительно порядка утилизации.

## Раздел 14: Транспортирование

### 14.1. Номер ООН

**Номер ООН:** UN2924

### 14.2. Правильное техническое название по стандартной международной торговой классификации ООН

**Наименование:** ΕΑΑΕΙΆΙΝΙΕΆΙΆΙΒΥΆΒΝΒ ΑΕΕΆΕΙΝΌÜ ΕΐΘΒΪÇΕΐΐΆΒ, ί.ó.É.

### 14.3. Класс(ы) опасности при транспортировании

**Оп. при транспортировке:** 3 (8)

### 14.4. Упаковочная группа

**Упаковочная группа:** II

### 14.5. Опасность для окружающей среды

**Опасен для окруж. среды:** Нет

**Marine pollutant:** Нет

### 14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

**Особые меры пред:** В особых мерах предосторожности нет необходимости.

**раничения проезда через туннели:** D/E

**Категория транспортного средства:** 2

## Раздел 15: Инструктивная информация

### 15.1. Директивы и законодательные нормы по охране труда, технике безопасности

### 15.2. Оценка химической безопасности

**Оценка хим. безопасности:** Оценка химической безопасности вещества или смеси поставщиком проведена не была.

## Раздел 16: Прочая информация

### Прочая информация

**Прочая информация:** Этот перечень мер безопасности составлен по директиве 2015/830.

\* обозначает текст в данном ПБ (паспорте безопасности), измененный после выпуска последней редакции этого документа.

(продолжение...)

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

SHUFIT COMPONENT A

Страница: 8

**Фразы в разделе 2 / 3:** H225: Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.  
H302: Вредно при проглатывании.  
H312: Наносит вред при контакте с кожей.  
H314: Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.  
H315: Вызывает раздражение кожи.  
H317: Может вызывать аллергическую кожную реакцию.  
H335: Может вызывать раздражение дыхательных путей.

**Юридич. отказ от претензий:** По нашему мнению вышеупомянутая информация верная, но она возможно не полная, поэтому должна рассматриваться лишь как директивная, направляющая. Фирма не несет ответственности за повреждения, возникшие при обращении или контакте с вышеупомянутым продуктом.



