

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Наименование вещества / препарата и предприятие

1.1 Информация о продукте:

1.1.1 Название товарного продукта: Клей «Супермастика» «Радуга-18» акриловый

1.1.2 Товарный код: 321490000

1.2 Производитель / Поставщик: ТОО «БСФ»

1.3 Контактная информация: Алматы, ул. Ауэзова 3Г, Алматы, Казахстан

Телефон: +7 (727) 250-25-01, 250-84-47 **Факсимильная связь**: +7 (727) 250-25-01

Интернет: www.kraski-raduga.kz info@kraski-raduga.kz
1.4 Источник получения информации: Технический отдел

2. Возможные опасности

2.1 Степень опасности химической продукции в целом: Класс опасности – 4 малоопасный (по параметрам острой токсичности)

3. Состав материала / Сведения по компонентам

- 3.1 Химическое наименование: отсутствует
 - 3.1.1 Состав продукта представляет собой сложную смесь наполнителей, полимера и функциональных добавок в воде.
- 3.2 Содержание опасных веществ: Смесь не содержит опасных веществ.

4. Меры по оказанию первой помощи

- 4.1 Общие указания: Нет необходимости в применении каких-либо особых мер.
- **4.2 После контакта с кожей**: Тщательно вымыть поверхность кожи с мылом и водой или использовать признанные очистители кожи. Никакие органические растворители или разбавители не использовать.
- **4.3 После контакта с глазами**: Обильно промыть чистой водой из-под крана в течение нескольких минут.
- **4.4 При попадании в пищевод:** Рвоту не вызывает, однако сразу следует вызвать медицинскую сестру.

5. Меры противопожарной безопасности

- **5.1 Подходящие средства пожаротушения**: CO2, порошковые материалы для борьбы с огнем, или распыление водной струей против более сильного огня, или использование против огня пены, устойчивой к спиртам.
- **5.2** Специальное противопожарное оборудование: Никакого специального противопожарного оборудования не требуется.

6. Меры при случайной разгерметизации тары

- **6.1 Персональные меры предосторожности:** Соблюдать инструкции по индивидуальной защите (см. раздел 8).
- 6.2 Меры предосторожности по охране окружающей среды:
 - 6.2.1 Не допускать попадания продукта в канализацию и промывные стоки.
- 6.3 Дополнительные указания: Никакие опасные материалы не выбрасываются.



7. Обращение и складирование

7.1. Обращение:

- 7.1.1 Особые требования по безопасному обращению: При квалифицированном обращении нет необходимости предусматривать какие-либо особые меры безопасности. В процессе обращения товаров необходимо обеспечивать эффективную систему вентиляции.
- 7.1.2 Требования по противопожарной и взрывобезопасности: По данному виду продукции особые меры предосторожности не предусматриваются.

7.2 Складирование:

- 7.2.1 Требования к складам и контейнерам: Открытые контейнеры (банки, ведра) тщательно закрывают и располагают вертикально, чтобы предотвратить вытекание продукта.
- 7.2.2 Особые требования по складированию Не обязательны.
- 7.2.3 Другая информация по условиям хранения: Защищать от мороза.
- В емкостях всегда хранить материалы, соответствующие оригинальной упаковке.

8. Ограничения и контроль по хранению/Средства индивидуальной защиты

- 8.1 Дополнительные требования по оснащению складов техническими устройствами: не предусмотрены (см. π . 7)
- **8.2** Средства индивидуальной защиты: Общие мероприятия по охране труда и соблюдению гигиены: Необходимо соблюдать общие меры предосторожности при работе с химическими веществами.

8.3 Защита рук:

- 8.3.1 Крем для защиты кожи:
- 8.3.2 Герметичные перчатки для защиты кожи рук при нанесении клея или при работе с его компонентами при его изготовлении.

9. Физико-химические показатели

9.1 Общие сведения:

Физическое состояние – вязкая жидкость.

Цвет - белый.

Запах – характерный запах латекса.

9.2 Характеристики изменения состояния:

- 9.2.1 Температура плавления/интервал температур плавления не определяется.
- 9.2.2 Температура кипения/интервал температур кипения 100°C.
- 9.3 Температура воспламенения не применяется.
- 9.4 Температура вспышки не применимо
- 9.5 Склонность к самовозгоранию данный продукт не склонен к самовозгоранию.
- 9.6 Опасность взрыва данный продукт не склонен к взрыву.
- **9.7** Плотность при **20°C** 1,6 кг/м3.
- 9.8 Растворимость в / смешиваемость с:
 - 9.8.1 Вода: полная смешиваемость.
- 9.9 Значение pH при 20°C 8,5
- 9.10 Содержание сухого вещества 68,0 %.



10. Стабильность и реакционная способность

10.1 Термическое разложение / условия, которые необходимо избегать:

10.1.1 Никакого разложения при применении данного продукта в соответствии с технической документацией не может произойти.

10.2 Опасные реакции:

- 10.2.1 Ни о каких опасных реакциях не известно.
- 10.3 Опасные продукты разложения:
 - 10.3.1 При высоких температурах может возникнуть такой опасный продукт разложения, как окись углерода.

11. Данные по токсикологии

11.1 Мало опасный продукт по степени воздействия на организм человека

11.2 Первоначальное раздражающее действие:

- 11.2.1 На кожу никакого раздражающего действия.
- 11.2.2 На глаза никакого раздражающего действия.
- 11.3 Сенсибилизация: никакого раздражающего действия, которое приводило бы к аллергическим реакциям, не обнаружено.

11.4 Дополнительные данные по токсикологии:

11.4.1 При квалифицированном обращении и применении согласно технической документации продукт по нашим опытным данным и по имеющейся у нас информации не оказывает вредного воздействия на здоровье работника.

12. Специфическая информация по охране окружающей среды

12.1 Общие указания:

- 12.1.1 По неблагоприятному воздействию на природные водные источники класс 1 (самоклассификация): слабая угроза.
- 12.1.2 Не допускать попадания продукта в канализацию, водоемы и грунтовую воду.

13. Указания по утилизации отходов

13.1 Продукт: Предотвращать попадание отходов в канализацию, водоемы и грунтовую воду.

13.2 Рекомендации:

- 13.2.1 Небольшие количества высохших отходов могут утилизироваться вместе с бытовым мусором.
- 13.2.2 Остатки материала могут устраняться аналогично мусору на стройплощадке, старый продукт после высыхания вместе с бытовыми отходами.
- 13.2.3 Упаковку на повторное использование отдают только после полного опорожнения продукта. Невысохшие остатки продукта при этом удаляют.

13.3 Неочищенная упаковка:

- 13.3.1 Удалять отходы согласно инструкции.
- 13.3.2 Рекомендованное средство очистки: вода, в отдельных случаях с добавлением моющих средств.



14. Информация по транспортировке

- 14.1 Не классифицируется как опасный груз.
- 14.2 Продукт транспортируют всеми видами транспорта, в крытых транспортных средствах, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

15. Информация по правовому регулированию

15.1 Паспорт безопасности выдается по запросу для профессиональных пользователей.

16. Другие положения

16.1 Информация, приведенная в данном паспорте безопасности, соответствуют нашему современному уровню знаний и имеющемуся на сегодняшний день законодательству РК. Он предназначен для описания норм техники безопасности при работе с нашим продуктом, тем не менее, его нельзя рассматривать как гарантию качества на свойства продукта, и он не несет никаких правовых последствий при неправильном его использовании.

Директор ТОО «БСФ»	Рынковский А.Р.
Главный технолог ТОО «БСФ»	Нурмуканова Г.В.