# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

## 1. Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

**Название продукта:**
**Белая грунтовочная краска**
**Элитест БК5**

Производитель
ООО «ЭЛИТЕСТ» 603093 г. Н. Новгород, ул. Родионова, 134, литер А, помещение 9 т/ф (831) 434–93–39, 432–85–08, 278–91–53, elitest@xrs.ru ИНН 5260412157 КПП 526001001

## 2. Идентификация опасности (опасностей)

**Опасности для человека и окружающей среды**

Легко воспламеняется. Может образовывать взрывчатые соединения воздухом. При контакте с кожей может вызывать раздражение. Длительное нахождение в помещении с высокой концентрацией может вызывать сон.

**Предупреждения для аэрозольных баллончиков**

Легко воспламеняется. Пары тяжелее воздуха и могут образовывать горючие и взрывоопасные смеси с воздухом, при вдыхание паров может вызывать чувство удушья.
При нагреве баллончика свыше 50 ° С может взорваться.

## 3. Состав (информация о компонентах)

Вещество / Препарат: Подготовка / смесь

| Наименование ингредиента | Номер CAS | Значение % | Классификация |
|---|---|---|---|
| Окись титана | 13463-67-7 | 10-30 | Не классифицирован |
| Ацетон | 67-64-1 | 30 -50 | F, Xi, R11, R36, R66, R67 |
| С4 смесь изомеров (сжатая жидкость в аэрозольных баллонах)* | 75-28-5 | 20-40 | F +, R12 |

* Только для продукта в аэрозольных баллончиках

## 4. Меры первой помощи

**При вдыхании:** При попадании продукта в большом объеме в дыхательные пути, покинуть рабочую зону, обеспечить доступ свежего воздуха. Обратиться к врачу.

**При контакте с кожей:** Обильно промыть водой с мылом. При раздражении обратиться к врачу.

**При попадании в глаза:** Промыть теплой водой в течение 15 минут. Обратиться к врачу.

**При попадании в желудок:** Выпить большое количество воды. Не вызвать рвоту, обратиться к врачу.

## 5. Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

**Гасители:** Пена, сухой химический порошок, двуокись углерода.

**Запрещенные гасители:** Водомет

**Риск возгорания/взрыва:** Может образовывать опасные соединения с воздухом при температуре свыше 50 °С

**Продукты горения:** При горении продукта выделяются едкие вещества, оксид углерода, двуокись углерода.

**Опасности для персонала:** Работать в респираторе, защитных очках и спецодежде.

**Прочая информация:** Остужать баллончики распылением холодной воды.

**Предупреждения только для аэрозольных баллончиков**

При возгорании используйте химические порошковые огнетушители, водометы. Остужать баллончики распылением холодной воды. Продукт взрывоопасен, работать с применением индивидуальных средств защиты органов дыхания.

## 6. Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

**Меры личной безопасности:** Покиньте зону аварии. В течении времени ликвидации последствий аварии держитесь вдали от источников возгорания. Используйте респиратор при недостаточной вентиляции. Избейте контактов с глазами и кожей.

**Мероприятия по охране окружающей среды:** Не сливать остатки и отходы в канализацию. Не распылять вне рабочей зоны.

| | |
|---|---|
| **Способ очистки** | Собрать продукт не горючим абсорбирующим материалом, направить на переработку. |

**7. Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах**

| | |
|---|---|
| **Использование:** | Не нагревать. Не курись во время работы. Избегать источников высокой температуры и искр. Электрическое оборудование, с которым используется продукт, должно соответствовать нормативным документам и быть заземлено. Работать в проветриваемом помещении. Не использовать при температуре окружающей среды выше 32°С. Не вдыхать пары, избегать попадание на кожу и в глаза. Избегать контакта с не совместимыми продуктами (см раздел 10) |
| **Хранение:** | Хранить продукт плотно закрытым в хорошо проветриваемом помещении. Избегать контакта с не совместимыми продуктами (см раздел 10). Не создавать электростатических зарядов, заземлять рабочее оборудование. |
| **Упаковочные материалы** | Сталь, полиэтилен повышенной плотности. |

**Предупреждения только для аэрозольных баллончиков**

Баллончики под давлением. Не прокалывать, не нагревать, не разбирать клапан в том числе и после использования, не использовать вблизи пламени или других источников возгорания. Избегать падений или ударов. Защищать от солнечных лучей, источников тепла и температур превышает 50 ° С:

**8. Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты**

| | |
|---|---|
| **Защита кожи:** | Используйте перчатки, устойчивые к воздействию химических веществ. Особой защиты для тела не требуется. |
| **Защита глаз:** | Использовать защитные очки. |
| **Защита тела:** | Работать в спецодежде, во время работы не принимать пищу, не пить, не курить. |
| **Защита дыхательных путей:** | Работать в респираторе, если система вентиляции не справляется. |

**9. Физическо-химические свойства**

| | |
|---|---|
| **Физическое состояние:** | жидкость |
| **Цвет:** | белый |
| **Запах:** | характерный |
| **Точка вспышки °С:** | <21 |
| **Температура кипения °С:** | 56 |
| **Плотность при 20°С:** | 0,8 г / см3 |
| **Плотность пара (воздух = 1)** | 2,07 |
| **Давление пара при 20 °С:** | 4,3кПа |
| **Взрывные концентрации:** | 1% -11% в объеме |
| **Растворимость в воде:** | частично растворим |

**10. Стабильность и реакционная способность**

| | |
|---|---|
| **Недопустимые условия:** | Беречь от воздействия свободных источников тепла, пламени, искр и всех других источников возгорания. Не курить. Не нагревать свыше 32°С |
| **Материалы, которых следует избегать:** | Избегайте контакта с окислителями, кислотами и щелочами. |
| **Опасные продукты разложения:** | В условиях комнатных температур отсутствуют. При горении могут выделяться оксид и диоксид углерода. Вступают в реакции с оксидами, кислотами. |

**11. Информация о токсичности**

Информация о токсичности отсутствует. Токсичный компонент в составе продукта – ацетон.

**12. Информация о воздействии на окружающую среду**

Информация о воздействии на окружающую среду отсутствует. Токсичный компонент в составе продукта – ацетон. Сжиженный газ не разрушает озоновый слой.

## 13. Рекомендации по удалению отходов (остатков)

Отходы (остатки) должны быть утилизированы в соответствии с нормами экологического контроля федеральных, государственных и местных органов власти.

## 14. Информация при перевозках (транспортировании)

| | |
|---|---|
| **UN №** | **1950** |
| **ADR / RID** | |
| **Класс** | 2,5F |
| **Тип упаковки:** | не указано |
| **Обозначение опасности:** | воспламеняющийся газ |
| **IATA Класс** | 2.1 |

## 15. Информация о национальном и международном законодательстве

| | |
|---|---|
| **Символ опасности:** | F, Xi |
| **Данные о факторах риска:** | R11 Очень огнеопасно<br>R36 Вызывает раздражение глаз<br>R66 Повторяющееся воздействие может вызвать сухость и растрескивание кожи .<br>R67 Пары могут вызвать головокружение и сонливость |
| **Фразы безопасности:** | S23 Не вдыхать пары / аэрозоль<br>S51 Работать только в хорошо проветриваемых помещениях |
| **Опасный компонент для маркировки:** | ацетон |

## 16. Дополнительная информация

Информация, содержащаяся в данном документе, является точной. Тем не менее, ни вышеназванный поставщик, ни любой из его партнеров не несут никакой ответственности за точность или полноту информации, содержащейся в настоящем документе.

Окончательное решение о пригодности любого материала целиком лежит на пользователе. Все материалы могут представлять опасность и должны использоваться с осторожностью, хотя некоторые типы опасности и описаны в данном документе, пользователи продукта должны соблюдать местные законы, касающиеся использования и утилизации.