



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Мастика ИЗОМАСТ

1. Идентификация вещества/препарата и компании/предпринимателя

Наименование продукта и/или его код: **Мастика Изомаст**

Поставщик/Производитель: Закрытое акционерное общество «Эмлак»
192177, г. Санкт-Петербург, ул. Караваяевская, д. 57,
Россия
Тел./факс: +7 812 252-54-87

Номер телефона для экстремальной
связи: +7 812 252-03-58

Применение продукта: Водная мастика.

2. Наименование (название) и состав вещества или материала

Химическое наименование	CAS no.	%	Классификация
Бутилпроп-2-еноат	141- 32- 2	< 0,005	Xi; R38; R66
Аммиак	7664-41-7	0,4- 0,5	R22; R23/25; R36
Этенилбензол	100-42-5	< 0,005	R22

Предельно допустимые концентрации вредных веществ в рабочей зоне (если они имеются), приведены в разделе 8

3. Виды опасного воздействия и условия их возникновения

Вид опасности обусловлен свойствами компонентов, входящих в состав мастики, обладающих токсичностью. Мастика может быть отнесена к умеренно опасному материалу по воздействию на организм человека. Поступление в организм возможно ингаляционным путем, через слизистые оболочки глаз, через поврежденную кожу (раны, трещины, ссадины).

4. Меры первой помощи

Общий: В любых сомнительных случаях или при сохранении симптомов следует обратиться за медицинской помощью. Никогда не давайте ничего в рот человеку, потерявшему сознание.

Вдыхание: Выведите пострадавшего на свежий воздух. Держите пострадавшего в теплом месте в спокойном состоянии. При отсутствии дыхания, нерегулярном дыхании или при длительной задержке дыхания необходимо с помощью обученного персонала сделать пострадавшему искусственное дыхание или дать ему кислород. Не давайте ничего в рот. Если человек находится без сознания, вынесите его из опасной зоны и обратитесь за медицинской помощью.

Контакт с кожей: Снимите загрязненную одежду и обувь. Тщательно вымойте кожу водой с мылом или используйте известные средства для очистки кожи. Не используйте растворители или разбавители.

Контакт с глазами: Снимите контактные линзы. Немедленно промойте глаза с открытыми веками проточной водой в течение, по крайней мере, 15 минут.

Попадание внутрь организма: При попадании мастики внутрь организма немедленно обратитесь за медицинской помощью. Покажите врачу этот паспорт или этикетку. Держите пострадавшего в теплом месте в спокойном состоянии. Нельзя вызывать рвоту.

5. Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

	Мастика «Изомаст» является не горючим материалом, не пожароопасна. Высохшая пленка может поддерживать горение.
Средства пожаротушения:	При небольших возгораниях высохшей пленки – пенные и углекислотные огнетушители, вода, пена, кошма.
Рекомендации:	При возгорании высохшей пленки и термодеструкции образуются оксид углерода, дымовые газы вредные для здоровья человека. Не допускайте попадания стоков с места пожара в канализацию или водные потоки.

6. Меры по предотвращению и ликвидации чрезвычайных ситуаций

Меры индивидуальной безопасности:	Избегайте вдыхания паров или тумана. См. Перечень защитных мероприятий в Разделах 7 и 8.
Локализация:	В случае разлива мастики собрать при помощи негорючего абсорбирующего материала, например, песка, земли и поместить в контейнер для последующего уничтожения в соответствии с существующими местными правилами (см. Раздел 13). Не сбрасывайте в дренажные каналы и водные потоки. Для очистки предпочтительно использовать моющие средства. Не используйте растворители. Согласно местным постановлениям при попадании большого количества мастики в озера, реки или коллектора информируйте об этом соответствующие власти.

Примечание: Для получения информации, относящейся к защитному оборудованию и уничтожению отходов, см. Раздел 8 и Раздел 13 соответственно.

7. Правила обращения и хранения

Работа с продуктом:	Держать тару плотно закрытой. Храните, предотвращая от попадания прямых солнечных лучей, вдалеке от источников нагревания, искр и огня. Избегайте контакта с кожей и глазами. Избегайте вдыхания пыли, частиц аэрозоля или тумана, возникающих при использовании этого препарата. Избегайте вдыхания пыли при проведении процесса очистки с помощью песка. Запрещается принимать пищу и напитки и курить в местах, где проводится работа с этим продуктом или в местах его хранения. Перед приемом пищи или курением рабочие должны вымыть лицо и руки. Надевайте соответствующие индивидуальные средства защиты (см. Раздел 8). При работе соблюдайте законы, относящиеся к охране труда и технике безопасности. При работе оператора внутри камеры для распыления, независимо от того, происходит распыление или нет, мало вероятно, что вентиляция будет достаточной, чтобы во всех случаях контролировать содержание в воздухе частиц. В таких обстоятельствах в процессе распыления операторы должны носить респиратор с принудительной подачей воздуха до тех пор, пока концентрация частиц не упадет ниже ПДК в воздухе рабочей зоны.
Хранение:	Хранить в соответствии с местными правилами. Соблюдайте меры предосторожности, указанные на этикетке. Хранить продукт в герметично закрытой таре в сухих проветриваемых помещениях при температуре выше 0°C. Хранить вдалеке от окислителей, сильных щелочей, сильных кислот. Не курить. Предотвращайте не разрешенный доступ. Вскрытая тара должна быть хорошо закрыта и должна храниться в вертикальном положении, чтобы предотвратить утечку продукта. Не выбрасывать в канализацию.

8. Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала (пользователя)

Технические меры предосторожности: Обеспечьте соответствующую вентиляцию. При нормальной работе этого можно достичь с помощью местной вытяжной вентиляции и хорошей общеобменной вентиляцией. Если принятые меры недостаточны, чтобы поддерживать концентрацию взвешенных частиц ниже предельно допустимой в воздухе рабочей зоны, необходимо надевать защитный респиратор.

Наименование ингредиента	Предельно допустимые концентрации в воздухе рабочей зоны, мг/м ³	Класс опасности
Бутилпроп-2-еноат	30,0/10,0	3
Аммиак	20,0	4
Этенилбензол	30,0/10,0	3

Индивидуальное защитное снаряжение

Дыхательная система: Используйте респиратор с угольным и противопылевым фильтром во время покраски пистолетом (в виде комбинации фильтров A-P2). В ограниченных пространствах используйте оборудование для подачи сжатого или свежего воздуха. Когда наносите шпателем, пользуйтесь угольным фильтром.

Кожа и тело: Персонал должен носить защитную одежду.

Руки: Используйте при продолжительной или неоднократной работе с продуктом резиновые перчатки, надетые поверх хлопчатобумажных.

Для предохранения кожи от воздействия продукта могут быть использованы защитные кремы, однако их нельзя применять после воздействия продукта на кожу.

Для правильного выбора защитных перчаток, которые соответствовали бы требуемой химической стойкости и проницаемости, запросите консультации производителя перчаток

Глаза: Используйте защитные очки, предохраняющие от попадания частиц мастики в глаза.

9. Физические и химические свойства

Физическое состояние: густая однородная масса

Запах: характерный

Цвет: светло-серый, темно-серый

pH: 8- 9

Разбавитель: вода

10. Стабильность и химическая активность

Мастика стабильна при соблюдении условий хранения и транспортирования.

Реакционная способность отсутствует.

11. Токсичность

Токсикологическая характеристика мастики обусловлена токсичностью веществ, входящих в ее состав.

Для получения детальной информации см. разделы 2 и 15.

Воздействие паров компонентов мастики при их концентрации, превышающей ПДК в воздухе рабочей зоны, может оказывать неблагоприятные эффекты на здоровье человека, такие как раздражение слизистых оболочек и дыхательной системы. Неоднократный или продолжительный контакт с препаратом может обезжиривать кожу, что, в свою очередь, приведет к появлению неаллергических контактных дерматитов и экзем. Попадание мастики в глаза может привести к раздражению глаз и обратимым повреждениям. Возможны аллергические реакции.

Высохшее покрытие не оказывает вредного воздействия на организм человека.

12. Воздействие на окружающую среду

Не сбрасывайте в дренажные каналы и водные потоки.

Загрязнители окружающей среды: этенилбензол

13. Утилизация и/или удаление отходов (остатков)

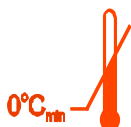
Остатки мастики, использованная тара, обтирочный материал, отходы от зачистки подлежат сбору в специальные емкости и направлению их для ликвидации на специальные предприятия, имеющие разрешение и лицензию на переработку отходов, или места, согласованные с органами санэпиднадзора.

14. Требования по безопасности при транспортировании

Транспортное наименование: **Мастика «Изомаст»**

Виды транспортных средств: Транспортируется всеми видами крытого транспорта.

Манипуляционные знаки: «Ограничение температуры» «Герметичная упаковка»



Перевозка в соответствии с ADR/RID, IMDG/IMO and ICAO/IATA и местными правилами.

15. Международное и национальное законодательство

Национальное законодательство

Законы РФ: Подчиняются действию законов РФ:
«О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»
«О защите окружающей среды»

Документация, регламентирующая требования по защите человека и окружающей среды (сертификаты): Санитарно-эпидемиологическое заключение, выданное Государственной санитарно-эпидемиологической службой РФ по Санкт-Петербургу.

Международное законодательство:

Правила ЕС: Данный продукт классифицируется и маркируется при поставке в соответствии с Директивой 1999/45/EC.

Предупредительная маркировка: S23 – Не вдыхайте пары / распыление.
S38 – При недостаточной вентиляции используйте соответствующее респираторное оборудование.
S36/37/39 – Использовать соответствующую защитную одежду, перчатки и средства защиты глаз.
S51 – Использовать только в хорошо проветриваемых местах.

16. Дополнительная информация

Продукт не должен использоваться в целях, отличных от указанных в техническом описании продукта.

Ограничения по применению: Нет

Полный текст ссылок, приведенных в разделе 2: R22 – Опасно при вдыхании.
R 23/25 – Токсично при вдыхании и при глотании.
R36 – Оказывает раздражающее действие на глаза.
R36/38 – Оказывает раздражающее действие на глаза и кожу.
R66 – Многократное воздействие может вызвать сухость или растрескивание кожи.