

ВЕДОМОСТЬ ДАННЫХ ПО БЕЗОПАСНОСТИ МАТЕРИАЛОВ

Полиэфирного, эпокси-полиэфирного порошкового материала

1. ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЕЩЕСТВА/ПРЕПАРАТА И КОМПАНИИ/ПРЕДПРИЯТИЯ

Наименование продукта: Полиэфирные, эпокси-полиэфирные краски
Предназначение продукта: порошковые покрытия, только для профессионального использования
Адрес: EUROPOLVERI S.p.A. Via Galvani 1/A, 36066 Sandrigo (Vicenza) Italy
Телефон: +39.0444.750643
e-mail: info@europolveri.it

2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ

Продукт не классифицируется как опасный в соответствии с положениями, изложенными в регламенте ЕС 1272/2003 (с последующими изменениями и дополнениями).

3. СОСТАВ / ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ

Продукт не содержит веществ, классифицированных как опасные для здоровья человека или окружающей среды в соответствии с положениями, изложенными в Директивах 67/548 / ЕЕС и/или регламента ЕС 1272/2003 (с последующие изменения и дополнения).

4. МЕРЫ НЕОТЛОЖНОЙ ПОМОЩИ

Общие указания

При вдыхании:

Вывести пострадавшего на свежий воздух. При нарушениях или остановке дыхания, сделать искусственное дыхание. При потере пострадавшим сознания, поместить его в удобное положение и вызвать медицинскую помощь.

При попадании в глаза:

Обильно промыть глаза чистой водой. Обратиться за медицинской помощью.

При попадании на кожу:

Снять загрязненную одежду. Тщательно промыть кожу водой с мылом или с помощью разрешенного средства для очистки кожи. Не пользоваться растворителями или разбавителями.

При проглатывании

При случайном проглатывании, обратиться за медицинской помощью. Остаться в покое. НЕ вызывать рвотного рефлекса.

5. ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ МЕРЫ

Материалы и средства для тушения пожара

Рекомендованные: спирстойкая пена, водяные брызги, огнетушащий порошок, выделяющее CO₂.

Недопустимые: инертный газ высокого давления (например CO₂), водяные струи; недопустимо также взбалтывать порошок, нарушая пленку на его поверхности.

Рекомендации

При горении выделяется густой черный дым. Воздействие продуктов разложения может вредно повлиять на организм. При тушении пожара, возможно, потребуются работать в дыхательном снаряжении. Охлаждать водой испытывающую действие огня закрытую тару. Не допускать стекания материалов, использованных для тушения пожара, в канализацию или водные источники.

6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И УСТРАНЕНИЮ АВАРИЙ

Не держать и не применять вблизи источников возгорания и обеспечивать вентиляцию помещения. Не допускать посторонних. Не вдыхать пыль. Смотри также меры безопасности, перечисленные в разделах 7 и 8. Просыпанный продукт собирать электробезопасным пылесосом или влажной щеткой и помещать в контейнер для последующего захоронения в соответствии с местным законодательством (смотри раздел 13). Во избежании подъема пыли, не пользоваться сухой щеткой. Не допускать попадания просыпанного продукта в канализацию или водные источники.

При попадании продукта в озера, реки или канализацию, информировать власти в соответствии с местным законодательством.

7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Необходимо исключать вероятность действия порошковых красок на лиц с заболеваниями органов дыхания или аллергической реакцией и не допускать последних к работе с данными красками.

Следует принимать меры предосторожности, исключаящие накопление пыли в концентрациях выше горючей, взрывоопасной или предельно допустимой для воздуха производственного помещения.

Степень безопасности электро- и осветительного оборудования должна удовлетворять соответствующим стандартам, во избежание попадания пыли на сильно нагретые поверхности, в зону искрения или источники возгорания.

Препарат способен накапливать электростатический заряд, поэтому, при пересыпании из одной емкости в другую, следует обязательно накладывать заземление. Операторам следует носить антистатическую обувь и одежду; помещение следует оборудовать электропроводящими полами

Контейнеры держать в плотно закрытом состоянии, вдали от источников тепла, искр и открытого пламени.

Недопустимо курить, принимать пищу и пить в покрасочном помещении.

Соблюдать приведенные на этикетке указания по мерам безопасности. Хранить в сухом помещении с хорошей вентиляцией при температуре от 5 до 25 °C, вдали от источников тепла, возгорания и не допускать освещения прямыми лучами солнца. Не курить. Не допускать к продукту посторонних. Открытые контейнеры сразу же тщательно закрывать и хранить в вертикальном положении во избежание просыпания.

8. ПОКАЗАТЕЛИ ВРЕДНЫХ И ОПАСНЫХ КОНЦЕНТРАЦИЙ/МЕРЫ ЛИЧНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Технические меры

Не допускать вдыхания пыли. В практически обоснованных случаях, данное требование следует обеспечивать за счет устройства местной вытяжки и хорошей общей вентиляции. В случае недостаточности указанных мер для выдерживания концентраций пыли на уровне ниже предельно допустимых, следует использовать средства защиты органов дыхания.

Меры личной безопасности

Защита органов дыхания:

При концентрации пыли в воздухе производственного помещения выше предельно допустимого уровня, рабочие обязаны применять соответствующие аттестованные респираторы (марки Р1), пригодные для защиты от материала конкретного типа.

Защита рук:

При продолжительной и частой работе, следует наносить барьерный крем или носить подходящие перчатки.

Защита глаз:

При любой вероятности попадания в глаза, следует носить защитные очки.

Защита кожи:

Персоналу следует носить защитную одежду и полностью отмываться после попадания порошка на кожу. Защитную одежду подбирать тщательно, во избежании воспаления или раздражения кожи на шее и запястьях в результате попадания порошка.

9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Физическое состояние:	мелкодисперсный порошок
Плотность:	1,2 - 1,8 г/см ³
Нижний предел взрываемости:	30 г/м ³
Растворимость в воде:	не растворяется
Минимальная температура возгорания:	>480 °C

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И ХИМИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ

Материал стабилен при хранении и обращении в рекомендуемых условиях (смотри раздел 7). При нагревании до высоких температур может разлагаться с образованием опасных веществ, таких как окись и двуокись углерода, оксиды азота и дым.

11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Непосредственно по препарату данные отсутствуют.

Тесты на животных и продолжительное применение порошковых покрытий, не содержащих опасных веществ, не выявили особых видов опасности.

Порошковые покрытия могут вызвать местное раздражение кожи в складках кожи или местах контакта с одеждой.

12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Непосредственно по препарату данные отсутствуют.

Тесты на животных и продолжительное применение порошковых покрытий, не содержащих опасных веществ, не выявили особых видов опасности.

Следование рекомендациям при нанесении и хранении порошковых покрытий обеспечивает выдерживание выбросов в установленных законом пределах. Исследование содержимого, вымываемого из порошкового покрытия дождевой водой, показало отсутствие осадка, способного повлиять на подземные и наземные водные источники.

13. ЗАХОРОНЕНИЕ

Не допускать попадания в канализацию или водные источники. Отходы и пустая тара подлежат захоронению без образования пыли, в соответствии с местным законодательством.

14. ТРАНСПОРТИРОВКА

На транспортировку порошковых покрытий не налагается ограничений общего характера.

15. НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Согласно Директиве по маркировке и упаковке продуктов химических производств 1993 (R.D. 1078/93), продукт следует маркировать как указано ниже:

Указание(ния) по мерам безопасности:

Значок S:

S22: Не вдыхать пыль.

S38: В помещении с недостаточной вентиляцией носить подходящее дыхательное снаряжение.

16. ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Сведения, приведенные в настоящей Ведомости данных по безопасности материалов, представлены в соответствии с Директивой по маркировке и упаковке продуктов химических производств. Продукт не должен быть использован иначе, как указано в разделе 1 данной ведомости.

Представленные данные соответствуют наиболее полной информации, известной нам на настоящий момент, и не составляют никакой гарантии в отношении применения, достаточности, или пригодности поставляемого товара для продажи или любой иной цели.