

Настоящий паспорт безопасности подготовлен в соответствии с директивой ЕС 91/155/ЕС, измененной в соответствии с директивой 2001/58/ЕС



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Идентификация вещества/препарата и компании/предприятия

Наименование изделия и/или код: **VELVET**
ПРОИЗВОДИТЕЛЬ: Akzo Nobel Coatings S.p.A.
Via Benedetto Croce 11
20090 Cesano Boscone
Тел. (02) 48605
Факс: (02) 4474508
Тел. (02) 48605

АДРЕС ПРЕДСТАВИТЕЛЯ: ES Sadolin AO
Тобиасе 8
Таллинн 10147
Эстонская Республика
Тел.+ 372 6 30 52 99
Факс: +372 6 305256
es@sadolin.ee

АДРЕС ПРЕДСТАВИТЕЛЯ: ТОВ "Акзо Нобель Декор Україна",
Україна, 04073 м. Київ, вул. Фрунзе, 160-А,
тел. (44) 498 3580,
office@akzonobel-decor.com.ua

2. Состав/информация о компонентах

Вещества, оказывающие вредное воздействие на здоровье или окружающую среду в соответствии с директивой об опасных веществах 67/548/ЕЕС.

Химическое название*	номер CAS	%	Номер ЕС	Классификация
пропиленгликоль	57-55-6	1-2.5	200-338-0	R10
Полный текст R-фраз см. в разделе 16				

Предельно допустимые уровни воздействия на рабочем месте (если есть) перечислены в разделе 8.

3. Описание опасных свойств

Продукт не классифицируется в качестве опасного согласно директиве 1999/45/ЕС и ее поправкам **Классификация:** не классифицируется.

4. Меры первой помощи

Меры первой помощи

Общие советы:

Во всех случаях, когда возникают сомнения, или если симптомы не прекращаются, обратиться за медицинской помощью. Потерявшему сознание человеку нельзя ничего вводить через рот.

При вдыхании:

Вынести пострадавшего на свежий воздух. Держать в тепле и покое. Если человек не дышит, дыхание прерывистое или возникает задержка дыхания, прошедший соответствующее обучение работник должен сделать искусственное дыхание или надеть пострадавшему кислородную маску. Ничего нельзя вводить через рот. Если человек без сознания, положить его в

При попадании на кожу:	удобное положение и обратиться за медицинской помощью. Снять загрязненную одежду и обувь. Тщательно вымыть кожу водой с мылом или использовать одобренное средство для очистки кожи. Не использовать растворители или разбавители.
При попадании в глаза:	Проверить наличие и убрать контактные линзы. Сразу же начать промывать глаза проточной водой, по крайней мере в течение 15 минут, держать глаза открытыми.
При проглатывании:	При проглатывании немедленно обратиться за медицинской помощью и показать упаковку или этикетку. Держать человека в тепле и в покое. Не вызывать рвоту.

5. Противопожарные меры

Средства тушения: Рекомендуется: спиртостойкая пена, двуокись углерода (CO₂), порошковые средства, распыленная вода. Не использовать водяную струю.
Рекомендации: При горении выделяется плотный черный дым. Воздействие продуктов распада может вредить здоровью. Могут понадобиться соответствующие дыхательные аппараты. Подвергающиеся воздействию огня закрытые контейнеры охлаждать водой. Не сливать использованную при тушении пожара воду в канализацию или водоводы.

6. Меры при случайной утечке

Индивидуальная меры предосторожности:	В связи с содержанием органических растворителей: Устранить все источники возгорания и проветрить помещение. Не дышать пары или аэрозоли. См. меры предосторожности, перечисленные в разделах 7 и 8.
Утечка средства:	Локализовать и собирать утечки с помощью невоспламеняющихся впитывающих материалов, например песок, земля, вермикулит или диатомовая земля, и поместить в контейнер для удаления отходов согласно местным требованиям (см. раздел 13). Не допускать попадания в канализацию или водоводы. Предпочтительно чистить с помощью детергента. Не использовать растворители. При загрязнении озер, рек или канализации, сообщите об этом в соответствующие органы согласно местным правилам.

Примечание: об индивидуальных средствах защиты см. раздел 8 и об удалении отходов – раздел 13.

7. Обращение и хранение

Обращение:	В связи с содержанием в средстве органических растворителей: Пары тяжелее воздуха и могут распространяться вдоль пола. При взаимодействии с воздухом пары могут образовывать взрывоопасные смеси. Не допускать образование концентрации горючих или взрывоопасных паров в воздухе и избегать концентрации пара выше предельно допустимых уровней воздействия на рабочем месте. Кроме того, продукт может использоваться только в помещениях, где исключено использование любых открытых источников света и других источников воспламенения. Электрооборудование должно быть защищено в соответствии со стандартами. Контейнер следует держать плотно закрытым. Хранить в отдалении от источников тепла, искр или пламени. Не использовать «искрящее» оборудование. Избегать попадания на кожу и в глаза. Не вдыхать пыль, частицы, брызги или аэрозоли, возникающие при применении данного средства. Избегать вдыхания пыли от шлифования. Запрещается есть, пить и курить в помещениях, где материал используется, хранится и обрабатывается. Перед едой, употреблением напитков и
-------------------	--

курением рабочим следует мыть руки и лицо.

Использовать соответствующие средства индивидуальной защиты (см. раздел 8).

Никогда не используйте давление для опустошения. Контейнер – не емкость под давлением. Всегда хранить в контейнере из того же материала, что и оригинальный.

Соблюдать правила безопасности и гигиены труда согласно трудовому законодательству.

При обработке слоя краски, напр., при зачистке шкуркой, сварке, обжиге и т.п., может образоваться опасный вид пыли и/или испарений. Работать в хорошо проветриваемых помещениях. При необходимости использовать подходящие средства индивидуальной защиты дыхательных путей.

7. Обращение и хранение

Хранение:

Хранить в соответствии с местными правилами. Обратит внимание на предостережения на этикетке. Хранить в прохладном, хорошо проветриваемом помещении вдали от несовместимых материалов и источников воспламенения. Не допускать нагрева и попадания прямых солнечных лучей.

В связи с содержанием органических растворителей:

Хранить вдали от окислителей, сильных щелочей, сильных кислот.

Не курить. Не допускать посторонних. После открывания контейнеры следует плотно закрыть и хранить в вертикальном положении во избежание утечек.

Не сливать в стоки.

8. Меры по уменьшению вредного воздействия на человека / средства индивидуальной защиты

Технические меры:

Обеспечить достаточную вентиляцию. Где это приемлемо, использовать местную вытяжную вентиляцию и хорошую общую вытяжку. Если этого недостаточно для обеспечения концентрации частиц и паров растворителей ниже допустимых пределов воздействия на рабочем месте, необходимо использовать подходящие защитные средства для дыхательных путей.

Наименование компонента

пропиленгликоль

Допустимые пределы воздействия на рабочем месте

EH40-OES (Соединенное Королевство (СК), 5/2003).

TWA: 10 мг/м³ 8 ч/ч. Форма: частицы.

TWA: 474 мг/м³ 8 ч/ч. Форма: пар и частицы

TWA: 150 ppm 8 ч/ч. Форма: пар и частицы

Средства индивидуальной защиты

Дыхательная система:

Если рабочие подвергаются воздействию выше допустимых пределов на рабочем месте, они должны использовать соответствующие сертифицированные респираторы.

Кожа и тело:

Персонал должен носить защитную одежду.

Руки:

При длительном или многократном применении использовать перчатки (нитриловые, неопреновые, из латексного каучука).

Защитные кремы могут помочь предохранить участки кожи от возможного воздействия, однако, они не должны наноситься на кожу после попадания препарата на ее поверхность.

Глаза:

Использовать защитные очки, чтобы защитить глаза от попадания брызг

жидкости.

Меры по уменьшению воздействия на окружающую среду

Не допускать попадания в канализацию или водоводы.

9. Физические и химические свойства

Физическое состояние: Жидкость.

Температура воспламенения: в закрытом тигле: 100 °C (212 °F).

Вязкость: Кинематическая: 1504 сст

Относительная плотность: 1.052 (Вода = 1)

Плотность пара: Самая высокая известная величина – 2,62 (**Воздух** = 1) (пропиленгликоль).

Взвешенное среднее: 1,34 (**Воздух** = 1)

Нижний предел взрыва: Самый большой известный диапазон – нижний: 2,6% верхний: 12,6% (пропиленгликоль)

Растворимость: Легко растворяется в воде.

10. Стабильность и химическая активность

Стабильный при соблюдении рекомендуемых условий хранения и использования (см. раздел 7).

Опасные продукты распада: окись углерода, двуокись углерода, дым, окиси азота.

Во избежание сильной экзотермической реакции хранить в отдалении от следующих материалов: окисляющие вещества, сильная щелочь, сильные кислоты.

11. Токсикологическая информация

Этих данных нет на самом препарате. Препарат был определен в соответствии с обычным методом, приведенном в директиве об опасных препаратах 1999/45/ЕС и соответственно классифицирован с целью определения степени токсикологической опасности. Подробности см. в разделе 2 и 15.

Воздействие концентрации паров раствора компонента в количестве, превышающем установленные предельно допустимые нормы воздействия на рабочем месте, может стать причиной причинения вреда здоровью, такого как раздражение слизистой оболочки и дыхательной системы, а также вредного влияния на почки, печень и центральную нервную систему. При этом наблюдаются следующие симптомы и признаки: головная боль, головокружение, усталость, мышечная слабость, сонливость и, в крайних случаях, потеря сознания. Растворы могут вызвать некоторые из вышеперечисленных эффектов при всасывании в организм через кожу. Повторный или длительный контакт с препаратом может вызвать исчезновение натурального жирового покрытия с кожи, в результате чего возникает неаллергический контактный дерматит, и происходит всасывание в организм через кожу. Если брызги попали в глаза, жидкость может вызвать раздражение и обратимые повреждения.

12. Экологическая информация

Отсутствуют данные относительно настоящего продукта.

Не допускать попадания в канализацию или водоводы.

Препарат был оценен в соответствии с общепринятым методом, согласно директиве об опасных препаратах 1999/45/ЕС и классифицирован как опасный для окружающей среды .

13. Требования по уничтожению отходов

Не допускать попадания в канализацию или водоводы.

Уничтожать в соответствии со всеми общими, внутригосударственными и местными правилами.

Опасные отходы: В соответствии с имеющейся у поставщика информацией настоящий продукт не считается опасным отходом на основании директивы Европейского совета 91/689/ЕЕС.

14. Требования к транспортировке

По земле – шоссе/железная

дорога

Морем

Загрязнение моря: нет.

Данный препарат не классифицируется как опасный согласно международным правилам по доставке (ADR/RID, IMDG или ICAO/IATA).

15. Регулирующие правовые акты

Правила ЕС: Изделие маркируется следующим образом, в соответствии с местными правилами:

R-фразы: Данное изделие не классифицируется в соответствии с законами ЕС.

S-фразы: S2 – Хранить в недоступном для детей месте.

16. Прочая информация

Информация в настоящем паспорте безопасности требуется в соответствии с директивой ЕС 91/155/ЕЕС и ее поправками.

Дата выдачи : 6-2-2006.

Версия : 4

Примечание для пользователя

Информация в настоящем паспорте по безопасности основывается на настоящем уровне наших знаний и требованиях действующих законов. Изделие не должно использоваться для иных целей, кроме тех, которые указаны в разделе 1, в первую очередь, без получения письменных инструкций по использованию. Ответственность за выполнение всех необходимых действий с целью соответствия всех требований, установленных местными правилами и законами, всегда возлагается на пользователя. Информация в настоящем паспорте безопасности является описанием требований по безопасности для нашего изделия. Она не является гарантией свойств изделия.