

ПАСПОРТ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ
РЕГЛАМЕНТ ПО ХИМСОСТАВУ

Дата 14.04.2005
Предыдущая дата 11.03.2003

5.2 Избегаемые материалы и методы тушения

При тушении нельзя использовать одну лишь воду, так как она распространяет пожар.

5.3 Особые опасности

Избегать вдыхания образующегося при пожаре дыма, содержащего вредные вещества.

6 ИНСТРУКЦИЯ ВО ИЗБЕЖАНИЕ ВЫБРОСОВ В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

6.1 Безопасность труда

Курение, сварочные работы и т.п. вблизи места аварии незамедлительно прекратить.
Предотвратить вдыхание пара растворителей, организовать эффективный воздухообмен.

6.2 Охрана окружающей среды

Не допускать попадания вещества на почву, в канализацию или водоем.

6.3 Очистка

Вытеки впитывать в песок или в т.п. всасывающий материал. Небольшие количества вытереть тряпкой, смоченной в растворителе. Загрязненный участок промыть щелочным моющим средством. Отходы собрать и уничтожить, как вредные.

Внимание: Вещества, содержащие масло или алкид, высыхающие способом окисления (олифа, алкидные краски лаки и т.п. вещества) могут при соприкосновении с пористым материалом вызывать самовоспламенение. Данный материал (ткань, тряпка) следует держать отдельно и перед выбрасыванием смачивать его водой или уничтожить сжиганием.

7 ОБРАБОТКА И ХРАНЕНИЕ

7.1 Обработка

Вместе с воздухом пар растворителя может образовать взрывоопасную смесь. Во избежание образования слишком высоких концентраций пара растворителя в рабочей зоне, организовать эффективный воздухообмен.

Курение и разведение огня, сварочные работы и искровые вблизи места применения растворителя запрещены! Для предотвращения образования статического электричества следует организовать заземление оборудования распыления и емкостей смешивания и т.д.

7.2 Хранение

Хранить в сухом, хорошо проветриваемом помещении, отдельно от источников возгорания. Тара должна быть плотно закрыта и храниться отдельно от пищевых продуктов.

8 ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ПОДВЕРГАНИЯ ВОЗДЕЙСТВИЮ / СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

8.2 Предотвращение подвергания воздействию

8.2.1 Предотвращение подвергания воздействию на рабочем месте

Рабочая зона должна быть обеспечена достаточной вентиляцией. При недостаточной вентиляции следует организовать эффективную местную вытяжку воздуха или, если возможно, производить работу в окрасочной камере или соответствующем специальном помещении.
Инструктаж персонала перед работой проводить особенно тщательно.

8.2.1.1 Защита дыхательных путей

При недостаточной вентиляции на месте обработки необходимо использовать полу- или полную маску с противогазом типа А (коричневый), при шлифовке маску противопопылевую типа Р2. При распылении использовать комбинированный фильтр AP. При длительной непрерывной работе рекомендуется моторизованный защитный вентилятор или изолирующее защитное приспособление со свежим воздухом или воздухом под давлением.

8.2.1.2 Защита рук

Рекомендуется использовать защитные рукавицы, напр. нитриловые. Также можно использовать защитный крем для рук.

8.2.1.3 Защита глаз

Обеспечить защиту глаз от брызг при распылении.

8.2.1.4 Защита кожи

Использовать специальную защитную одежду.

9 ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ

Дата 14.04.2005
Предыдущая дата 11.03.2003

Название УНИКА СУПЕР глянцевый и полуглянцевый лак

Код 556-6404, 557 6404

3 (5)

9.1	Состояние, цвет и запах	Вязкая жидкость с сильным запахом
9.2	Информация, важная с точки зрения здоровья, безопасности и окружающей среды	-
9.2.2	Точка кипения/ диапазон кипения	145-200 °C *)
9.2.3	Точка вспышки	36 °C *)
9.2.5	Характеристики взрываемости	
9.2.5.1	Нижний предел взрываемости	0,6-
9.2.5.2	Верхний предел взрываемости	7,0 об. % *)
9.2.7	Давление пара	0,2 кПа (20 °C *)
9.2.8	Относительная плотность	0,92-0,93
9.2.9	Растворимость	
9.2.9.1	Растворимость в воде	нерастворима
9.2.11	Вязкость	более 30 сек/ISO 3мм
9.3	Прочая информация Относительная испаряемость (BuAc =1) : 0,14 *) *) = алифатический уайт-спирит	
10	СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ ПРИ ХРАНЕНИИ	
10.1	Условия, которые необходимо избегать	В закрытом или плохо проветриваемом помещении пар растворителя может образовать вместе с воздухом взрывоопасную смесь.
10.2	Материалы, которые необходимо избегать	Хранить отдельно от окисляющих веществ, а также от сильных щелочей и кислот.
10.3	Вредные компоненты распада	При горении и высокой температуре выделяются вредные компоненты распада.
11	ДАННЫЕ ОБ ОПАСНОСТИ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ	
11.1	Непосредственная токсичность	См. пункт 11.5
11.2	Раздражительность и агрессивность	См. пункт 11.5
11.3	Аллергены	Содержит октоат кобальта и метилэтилкетоксим. У людей с повышенной чувствительностью может вызвать аллергическую реакцию.
11.5	Эмпирическое знание о воздействии на организм человека	
11.5.1	Воздействие на органы дыхания	Вдыхание пыли имеет разрушающее действие, раздражает органы дыхания и слизистые оболочки, а также вызывает головную боль и тошноту. Длительное вдыхание большого количества имеет наркотическое воздействие и может привести к возникновению таких симптомов повреждения нервной системы, как усталость, нервозность и нарушение сна.
11.5.2	Контакт с кожей	Повторяющееся соприкосновение с кожей удаляет защитный жир с кожи и может вызывать экзему. Брызги раздражают глаза.
11.5.3	Прочие воздействия	Продукт содержит уайт-спирит, который может вызвать разрушения легких при попадании вовнутрь.
12	ДАННЫЕ О ВРЕДНОМ ВЛИЯНИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ.	

Дата 14.04.2005
Предыдущая дата 11.03.2003

Название УНИКА СУПЕР глянцевый и полуглянцевый лак

Код 556-6404, 557 6404

4 (5)

12.5 Другие вредные воздействия

Обращаться с лакокрасочными материалами всегда тщательно, а не выбрасывать в почву, канализацию или водоем.

13 ОБРАБОТКА ОТХОДОВ

13.1 Отходы, подлежащие уничтожению

Отходы собирают и уничтожают согласно плана удаления и переработки отходов соответствующего учреждения. Жидкие остатки следует передать в место сбора вредных отходов.

13.2 Тара

Пустую сухую тару можно вывозить на общую свалку.

14 ДАННЫЕ ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ

14.1 Номер документации ООН 1263

14.2 Группировка упаковки III

14.3 Сухопутный транспорт

14.3.1 Класс транспорта ADR

3

14.3.3 Наименование по накладной

краска

14.3.4 Прочая информация

Емкости объемом менее 450 л: не подпадают под действие правил освобождены VAK/ADR из-за высокой вязкости

14.4 Морской транспорт

14.4.1 Класс IMDG

3

14.4.2 Подлинное техническое название

paint

14.4.3 Дополнительная информация

EmS: F-E, S-E

14.4.4 Прочая информация

Емкости менее 30 л: Транспортировка в соответствии с параграфом 2.3.2.5 правил IMDG.

15 УКАЗАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОМУ ОБРАЩЕНИЮ ХИМИКАТОВ

15.1 Данные на предупредительной этикетке

15.1.1 Код и название предупредительного знака —

15.1.2 Название компонентов на этикетке Алифатический уайт-спирит
Толилфлуанид 0,8 %

15.1.3 Клаузулы "R" R10 Воспламеняющееся вещество

15.1.4 Клаузулы "S" S2 Беречь от детей.
S23 Избегать вдыхания паров/тумана.
S46 При попадании вещества вовнутрь немедленно обратиться к врачу и показать данную этикетку или упаковку.
S51 Обеспечить эффективную вентиляцию.

15.1.5 Специальные требования, касающиеся некоторых препаратов
Содержит октоат кобальта и метилэтилкетоксим. Может вызвать аллергическую реакцию.

16 ПРОЧИЕ ДАННЫЕ

16.1 Клаузулы "R" вредных компонентов химикатов, указанных в пункте 2

R10 Воспламеняющееся вещество
R21/21 Опасен для здоровья при вдыхании и попадании на кожу.
R21 Опасен для здоровья при попадании на кожу.
R22 Опасен для здоровья при попадании вовнутрь.
R37 Раздражает органы дыхания.
R38 Раздражает кожу.
R40 Возможен риск возникновения канцерогенных заболеваний. Контакт с кожей вызывает аллергическую реакцию.
R41 Опасность серьезного повреждения глаз.
R43 Контакт с кожей может вызвать повышенную чувствительность.
R51/53 Токсичен для водных организмов, может вызвать долговременное неблагоприятное воздействие на водную среду.
R65 Вредное вещество: может вызвать разрушение легких при попадании вовнутрь.
R66 Часто повторяющийся контакт может вызвать сухость и растрескивание кожи.

Дата 14.04.2005
Предыдущая дата 11.03.2003

Название УНИКА СУПЕР глянцевый и полуглянцевый лак

Код 556-6404, 557 6404

5 (5)

R67 Вдыхание паров может вызвать сонливость и головокружение.

16.4 Дополнительную информацию можно получить у фирмы

АО ТИККУРИЛА, Отдел безопасности материалов
тел. +358 9 857 71
факс +358 9 8577 6936
E-mail: productsafety@tikkurila.com