

ПАСПОРТ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ РЕГЛАМЕНТ ПО ХИМСОСТАВУ

Дата 27.02.2008
Предыдущая дата 17.08.2006

1 (4)

1 ХАРАКТЕРИСТИКА ХИМИКАТА, КООРДИНАТЫ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

1.1 Опознавание товара

Название УАЙТ-СПИРИТ растворитель 1050 с легким запахом Код 006 1050

1.2 Область применения

1.2.1 Область применения словами

Окрасочные работы
Описание продукта: Растворитель

1.3 Координаты изготовителя или импортера

1.3.1 Изготовитель/импортер/продавец

АО Тиккурила а/я 53, 01301 Вантаа, Финляндия

1.3.2 Адрес Телефон +358 9 857 71

Факс + 358 9 8577 6922

1.3.4 Изготовитель паспорта технической безопасности

АО Тиккурила, Отдел безопасности продукции, productsafety@tikkurila.com

1.4 Аварийный номер компании

1.4.1 Телефон, название и адрес

АО Тиккурила, Отдел охраны окружающей среды и безопасности: +358 9 857 71

2 ОПИСАНИЕ ВРЕДНЫХ СВОЙСТВ

Воспламеняющееся вещество

Вредное вещество, Хп

Вредное вещество: может повредить легкие в случае проглатывания. Повторяющийся контакт может вызвать сухость и растрескивание кожи.

Более подробные данные предупредительной этикетки приведены в пункте 15.1

3 ХИМСОСТАВ С РАСШИФРОВКОЙ КОМПОНЕНТОВ

3.1 Вредные компоненты

3.1.1. Номер CAS	EINECS	3.1.2 Название материала	3.1.3 Содержание	3.1.4 Предупредительный знак, клаузулы "R" и прочие данные по компоненту
64742-48-9	265-150-3	ПРОМЫШЛЕННЫЙ БЕНЗИН ГИДРИРОВАННЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ (АЛИФАТИЧЕСКИЙ УАЙТ-СПИРИТ)	75-100 %	Хп; R10-65-66

4 МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1 Специальные меры -

4.2 Вдыхание Пострадавшего переместить на свежий воздух и обеспечить теплом и покоем. При затруднении дыхания прибегнуть к искусственному дыханию или обеспечить кислородом, обратиться к врачу.

4.3 Контакт с кожей Запачканную растворителем одежду снять. Промыть кожу водой с мылом, помазать кремом. Небольшие брызги можно смыть с помощью очищающей эмульсии или растительного масла.

4.4 Контакт с глазами Глаза незамедлительно промывать большим количеством воды в течение минут 15. При необходимости обратиться к врачу.

4.5 Попадание внутрь организма Пить воду или молоко. Не вызывать рвоту. В случае попадания вещества вовнутрь, немедленно обратиться к врачу.

5 МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

5.1 Подходящие средства пожаротушения

Тушение порошком, пеной или CO₂. Небольшой пожар можно тушить и безвоздушно.

5.2 Неподходящие средства пожаротушения

Не использовать воду при тушении, так как она может распространять пожар.

Дата 27.02.2008
Предыдущая дата 17.08.2006

Название УАЙТ-СПИРИТ растворитель 1050

Код 006 1050

2 (4)

5.3 Особые опасности

При пожаре образуется дым, содержащий продукты распада, вдыхания которого следует избегать.

6 МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ

6.1 Меры индивидуальной безопасности

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

6.2 Экологические предупреждения

Материал не выливать в канализацию, водоем или на почву.

6.3 Методы уборки

Вытеки впитывать в песок или в т.п. всаивающий материал. Отходы уничтожать, как вредные. Загрязненный участок промыть щелочным моющим средством.

7 ПРАВИЛА ОБРАЩЕНИЯ И ХРАНЕНИЯ

7.1 Работа с продуктом

Вместе с воздухом пар растворителя может образовать взрывоопасную смесь. Во избежание образования слишком высоких концентраций пара растворителя в рабочей зоне, обеспечить эффективную вентиляцию. 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, прохладном помещении. Изолировать от очагов воспламенения. Тара должна быть плотно закрыта и храниться отдельно от продуктов питания.

8 ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА И МЕРЫ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРСОНАЛА

8.1 Предельно допустимые концентрации в рабочей зоне

8.1.1 ПДК-величина

Промышленный бензин гидрированный тяжелый (алифатический уайт-спирит) 500 мг/м³ (8 часов)

8.1.2 Прочая информация

ПДК = предельно допустимые концентрации 2007

8.2 Средства контроля воздействия

8.2.1 Средства контроля профессионального риска Обеспечить эффективную вентиляцию. При недостаточной общей вентиляции следует организовать эффективную местную вытяжку воздуха, или если возможно, производить работы в распылительной камере или в другом предназначенном для этого назначения помещении. Инструктаж рабочего персонала проводить особенно тщательно.

8.2.1.1 Защита респираторной системы

При недостаточной вентиляции на месте обработки необходимо использовать полу- или полную маску с противогазом типа А (коричневый), при шлифовке маску противодыльную типа Р2. При распылении использовать комбинированный фильтр АР. 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 специальные защитные перчатки, например, нитриловые, и смазывать руки кремом.

8.2.1.3 Защита глаз

Защищать глаза от брызг, особенно при распылении.

8.2.1.4 Защита кожного покрова

При распылении использовать специальную защитную одежду.

9 ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

9.1 Состояние, цвет и запах Жидкость с сильным запахом

9.2 Информация, важная с точки зрения здоровья, безопасности и окружающей среды

9.2.2 Диапазон кипения 145 – 200 °С

Дата 27.02.2008
Предыдущая дата 17.08.2006

Название УАЙТ-СПИРИТ растворитель 1050

Код 006 1050

3 (4)

9.2.3	Точка вспышки	36 °С
9.2.5	Свойства взрывоопасности	
9.2.5.1	Нижний предел взрыва	0,6 % по объему
9.2.5.2	Верхний предел взрыва	7,0 % по объему
9.2.7	Давление пара	0,2 кПа (20 °С)
9.2.8	Относительная плотность	0,78
9.2.9	Растворимость	
9.2.9.1	Растворимость в воде	Не растворяется.
9.3	Остальные данные	
	Относительное испарение (В _и А _с =1) :	0,14

10 СТАБИЛЬНОСТЬ И ХИМИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ

10.1	Избегаемые условия	При закрытом или плохо проветриваемом помещении пар растворителя может образовать вместе с воздухом взрывоопасную смесь
10.2	Материалы, которых 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 ТОКСИЧНОСТЬ

11.1	Непосредственная токсичность	См. пункт 11.5
11.2	Раздражительность и агрессивность	См. пункт 11.5
11.3	Аллергены	-
11.5	Эмпирическая информация о воздействии на организм человека	
11.5.1	Вдыхание	Вдыхание пыли вредно, раздражает органы дыхания и слизистые оболочки, вызывать головную боль и недомогание. Длительное вдыхание большого количества имеет наркотическое воздействие и может вызвать такие симптомы 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 бензин-растворитель, который при попадании вовнутрь может вызвать разрушение легких.

12 ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

12.6	Другие неблагоприятные воздействия	Обращаться с лакокрасочными материалами всегда тщательно, а не выбрасывать в почву, канализацию или водоем.
------	------------------------------------	---

13 ОБРАБОТКА ОТХОДОВ

13.1	Отходы, подлежащие уничтожению	Уничтожение отходов следует производить в соответствии с федеральным и местным законодательством по защите окружающей среды. Жидкие остатки следует передать в место сбора вредных отходов. Код по Европейскому каталогу отходов 08 01 11 или 08 01 12 (отходы лаков или красок). Остатки высохшей краски или отходы от лакокрасочных работ можно передать на общую свалку.
------	--------------------------------	---

Дата 27.02.2008
Предыдущая дата 17.08.2006

Название УАЙТ-СПИРИТ растворитель 1050

Код 006 1050

4 (4)

13.2 Тара Пустую сухую тару передать на утилизацию. В случае отсутствия этой возможности перевозить ее на свалку.

14 ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВКЕ

14.1 Номер документации ООН 1268

14.2 Группировка упаковки III

14.3 Сухопутный транспорт

14.3.1 Класс транспорта ADR 3

14.3.3 Наименование по накладной Масляный дистиллят, N.O.S (промышленный бензин, тяжелый гидрированный).

14.4 Морской транспорт

14.4.1 Класс IMDG 3

14.4.2 Подлинное техническое название petroleum distillates, n.o.s. (naphta, hydrotreated heavy)

14.4.3 Прочая информация Ems: F-E, S-E

15 УКАЗАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОМУ ОБРАЩЕНИЮ С ХИМИКАТАМИ

15.1 Данные на предупредительной этикетке

15.1.1 Код и название предупредительного знака Xn Вредный

15.1.2 Название компонентов на этикетке ПРОМЫШЛЕННЫЙ БЕНЗИН-РАСТВОРИТЕЛЬ, ТЯЖЕЛЫЙ ГИДРИРОВАННЫЙ (АЛИФАТИЧЕСКИЙ УАЙТ-СПИРИТ)

15.1.3 Клаузулы "R" R10 Воспламеняющееся вещество.
R65 Вредное вещество: может повредить легкие в случае проглатывания.
R66 Повторяющийся контакт может вызвать сухость и растрескивание кожи.

15.1.4 Клаузулы "S" S2 Беречь от детей.
S23 Избегать вдыхания паров / пыли от распыления.
S29 Не сливать в канализацию.
S51 Организовать эффективную вентиляцию.
S62 В случае попадания химиката вовнутрь нельзя вызывать рвоту, а немедленно обратиться к врачу и показать данную этикетку или упаковку.

16 ПРОЧИЕ ДАННЫЕ

16.1 Клаузулы "R", касающиеся вредных компонентов

R10 Воспламеняющееся вещество.
R65 Вредное вещество: может повредить легкие в случае проглатывания.
R66 Повторяющийся контакт может вызвать сухость и растрескивание кожи.

16.4 Дополнительную информацию можно получить по адресу:

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