

**ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ ХИМИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА И ЕГО ИЗГОТОВИТЕЛЯ,  
ИМПОРТЕРА ИЛИ ДРУГОГО ДЕЯТЕЛЯ**
**1.1 Оповнательные данные химического вещества**

 Товарный знак : **ИНЕРТА ПРАЙМЕР 3/ ИНЕРТА 51, отвердитель**
**1.2 Цель применения химического вещества**
**1.2.1 Цель применения информирована вербально**

Окрасочная продукция

**1.2.2 Код области деятельности** 28,29,31, 35

**1.2.3 Код цели применения** 59

**1.2.4 Химическое вещество можно применять для общего использования** €

**1.2.5 Химическое вещество можно применять только для общего использования** €

**1.3 Оповнательные данные изготовителя, импортера или другого деятеля**
**1.3.1 Изготовитель, импортер или другой деятель** АО «ТЕКНОС»

**1.3.2 Данные для связи**

Название улицы

Таккатие 3

Почтовый номер и место нахождения

00370 ХЕЛЬСИНКИ

Почтовый ящик

ПЯ 107

Почтовый номер и место нахождения

00371 ХЕЛЬСИНКИ

Телефон

(09) 506091

Телефакс

(09) 50609503

Идентификационный номер

0114875-2

**1.3.3 Данные зарубежного изготовителя**
**1.4 Телефон в случаях бедствия**
**1.4.1 Номер, название и адрес** Изготовитель: (09) 506 091 / лаб. (бюллетень по технике безопасн.)  
 Центр токсикол.инф.: (09) 471 977

**2 СОСТАВ И ДАННЫЕ ПО КОМПОНЕНТАМ**
**2.1 Вредные для здоровья компоненты**

CAS – номер EINECS - номер	Наименование компонента	Концентрация	Предупредительная маркировка	Условия R и прочие данные о компоненте
1330-20-7 215-535-7	Ксилол (смесь изомеров)	5 -10 %	Xn	R10- 20/21-38, ПДК (8ч)= 220 мг/м <sup>3</sup>
78-83-1 201-148-0	Изобутанол	25 – 50 %	Xi, N	R10-37-/38 -41- 67, ПДК (8ч)= 150 мг/м <sup>3</sup>
90-72-2 202-013-9	Трисдиметиламинометил фенол	1 –5 %	Xi	R 22- 36/38
111-40-0	Диэтилентриамин	5 - 10 %	Xi	R21/22-34-43, ПДК (8ч)= 4,3 мг/м <sup>3</sup>

**2.1.7 Другие данные**
**INERTA PRIMER 3/ INERTA 51 (kovete)**
**3 ОПИСАНИЕ ВРЕДНЫХ СВОЙСТВ**

Вредное (Xn). Воспламеняющееся. Более подробная информация об опасных свойствах изложена в пункте 15.

<b>4</b>	<b>ИНСТРУКЦИИ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ</b>	
4.1	Особые инструкции	-
4.2	Вдыхание	Человека, подверженного слишком большой концентрации растворителей, переместить на свежий воздух, дать отдохнуть, поддержать в теплом месте. Если трудно дышать, сделать искусственное дыхание и доставить к врачу.
4.3	Попадание на кожу	Загрязненную краской одежду снять. Вымыть водой и мылом, после этого кожу смазать. В случае бедствия, большое количество снять намоченной растворителем тряпкой перед тем, как промыть, брызги очистить очистительной эмульсией или растительным маслом.
4.4	Брызги в глаза	Немедленно промыть водой ок. 15 минут. В случае необходимости, обратиться к врачу.  Пить воду или молоко. Нельзя вызывать рвоту. В случае глотания, обратиться к врачу.
4.5	Глотание	
4.6	Информация для врача или других оказывающих проф. первую помощь	-
<b>5</b>	<b>ИНСТРУКЦИИ В СЛУЧАЕ ПОЖАРА</b>	
5.1	Подходящие огнетушители	Применять порошковые, пенные и углекислотные огнетушители. Небольшие пожары можно гасить также одеялом.
5.2	Огнетушащие вещества, которые нельзя применять по причинам безопасности	Для тушения нельзя применять только воду, так, как вода может разнести пожар.
5.3	Особая огнеопасность	При пожаре образуются ядовитые газы.
5.4	Особые защитные средства в случае пожара	-
5.5	Другие инструкции	-
<b>6</b>	<b>ИНСТРУКЦИИ ВО ИЗБЕЖАНИЕ НЕСЧАСТНОГО СЛУЧАЯ</b>	
6.1	Предотвращен. безопасности людей	Курение, искрообразующие работы, сварку и т.д. работы приостановить немедленно поблизости от места бедствия. Обеспечить проветривание участка, избегать вдыхания паров.
6.2	Инструкции по предотв. вреда окружающей среде	Нельзя выливать в канализацию, водоем или в землю.
6.3	Инструкции по очистке	Впитать материал в песок или пр. Пропитывающий материал. Небольшое количество удалить тряпкой, намоченной растворителем и т.п. Отходы собрать для уничтожения проблематичных отходов. Загрязненное место мыть щелочным промывочным раствором.
6.4	Другие инструкции	-
<b>7</b>	<b>ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ</b>	
7.1	Обращение	Пары растворителей вместе с воздухом могут образовать взрывоопасную смесь. В целях предотвращения образования слишком большой концентрации паров растворителей, на месте проведения окрасочных работ предусматривается достаточная вентиляция. Куриль, разводить открытый огонь, проводить искрообразующие работы и сварку поблизости от места проведения окрасочных работ запрещается. Предусмотреть заземление распылительного агрегата, смесительных емкостей и пр. Заземлительными электродами во избежание образования статического электричества.
7.2	Хранение	Хранить в сухом и прохладном месте при хорошей вентиляции отдельно от источника воспламенения. Тару держать плотно закрытой. И не хранить вместе с продуктами питания.
7.3	Особое применение	-

**INERTA PRIMER 3/ INERTA 51 (kovete)**

## 8 ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ПОДВЕРЖЕННОСТИ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

### 8.1 Предел подверженности

8.1.1 Предел доп. концентраций См. пункт 2.1

### 8.2.2 Другие доп. значения

#### 8.1.3 Получен. доп. значения в других странах

#### 8.2.1 Предотв. профессиональных подверженностей

Выполняющих работу, тщательно ознакомить с инструкцией. Обеспечить достаточную вентиляцию места работы. При недостаточной общеобменной вентиляции, предусмотреть эффективный локальный отсос или, если возможно, выполнять работу в шкафу распыления или в соответствующем помещении такого же назначения.

##### 8.2.1.1 Защита органов дыхания

При недостаточной вентиляции в места проведения окрасочных работ, применить полумаску или маску с противогазным фильтром типа А (коричневый), а при шлифовании – с противоаэрозольным фильтром типа Р2. При окраске распылителем применять универсальный фильтр АР. При длительной непрерывной работе рекомендуется применение Изолирующей защиты (шлем со свежим воздухом или сжатым воздухом Или воздуходувной защиты, работающей от электродвигателя.

##### 8.2.1.2 Защита рук

Рекомендуются защитные перчатки из соответствующего материала (например, EVON) и мази для рук.

##### 8.2.1.3 Защита глаз

При окраске распылителем применять защитные очки.

##### 8.2.1.4 Защита кожи

При окраске распылителем применять соответствующую одежду.

#### 8.2.2 Предотв. вреда окруж. среде

## 9 ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

### 9.1 Общие данные (состояние, цвет, запах)

Жидкое, бесцветное, с запахом растворителя

### 9.2 Важная информация для здоровья, безопасности и окружающей среды

#### 9.2.1 pH

11 – 12 (50% водной дисперсии)

#### 9.2.2 Диапазон кипения

106 – 143 °C

#### 9.2.3 Точка воспламенения

27 °C

#### 9.2.4 Пределы загорания (твердые вещества, газы)

#### 9.2.5 Взрывные свойства

##### 9.2.5.1 Нижний предел

1,1 объемных %

##### 9.2.5.2 Верхний предел

12,3 объемных %

#### 9.2.6 Окислительные свойства

#### 9.2.7 Давление пара

1,0 кПа

#### 9.2.8 Относительная плотность

0,9

#### 9.2.9 Растворяемость

##### 9.2.9.1 Растворяемость в воде

частично растворяется.

##### 9.2.9.2 Растворяемость жирах

(должна быть указана отдельно)

#### 9.2.10 Коэффициент разделения:

n-октанол/ вода

#### 9.2.11 Вязкость

INERTA PRIMER 3/ INERTA 51 (kovete)

#### 9.2.12 Плотность пара

#### 9.2.13 Скорость испарения

### 9.3 Прочие данные

## 10 СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

### 10.1 Неблагоприятные условия

В закрытом или недостаточно вентилируемом помещении пары растворителей вместе с воздухом могут образовать взрывоопасную смесь.

### 10.2 Неблагоприятные материалы

Хранить отдельно от окислителей, сильных щелочей и кислот.

### 10.3 Вредные продукты разложения

В процессе горения и при высокой температуре освобождаются вредные продукты разложения.

## 11. ДАННЫЕ О ВРЕДНОСТИ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ

11.1 Непосредственная ядовитость См. пункт 11.5

11.2 Раздражение и разъедание См. пункт 11.5

11.3 Чувствительность

Брызги влияют на дыхание и попадание на кожу может вызвать аллергию

11.4 Sub-acute, sub-chronic продолжительная токсикация

### 11.5 Опытные данные о воздействии на людей

Вдыхание паров растворителей, выделяемых продукцией и тумана от распыления могут вызвать раздражение органов дыхания и слизистой оболочки, а также головную боль и недомогание. Длительное вдыхание большой концентрации оказывает одурманивающее воздействие и может вызвать нервные симптомы, например, усталость, нервозность и расстройство сна. Повторное попадание на кожу удаляет кожный жировой слой и может вызвать экзему. Брызги раздражают глаза.

11.6 Прочие данные о воздейст. на здоровье

---

12 ДАННЫЕ ОБ ОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

12.1 Ядовитость для экологии

12.1.1. Ядовитость для водных организмов

12.1.2 Ядовитость для других организмов

12.2 Подвижность

12.3. Стабильность и распадание

12.3.1 Биологическое распадание

12.3.2 Химическое распадание

12.4 Потенциал биологического накопления

12.5 Прочие вредные воздействия Следует аккуратно обращаться с окрасочной продукцией, нельзя выливать в землю, канализацию или водоемы

**13. ОБРАБОТКА ОТХОДОВ**

Отходы собирать и уничтожать по согласованному соответствующими органами плану по переработке отходов. Жидкие отходы следует перевозить на место для соби́рания отходов или в другое соответствующее место для обработки отходов (EWC-код 08 01 12 или 20 01 28). Отвержденную краску или отходы после окрасочных работ, как правило, вывозят на свалку. Порожние, сухие тары можно вывозить на свалку или на место сбора для металлических упаковок, предназначенных для краски (дополнительные данные: [www.merak-kierratys.fi](http://www.merak-kierratys.fi)).

---

14 ПЕРЕВОЗОЧНЫЕ РЕКВИЗИТЫ

14.1 Номер ООН 1263

14.2 Группа упаковки

14.3 Сухопутные перевозки

14.3.1 Категория перевозки 3,III

14.3.2 Опознавательный номер опасности 30

14.3.3 Наименовании в соответствии с транспортнй накладной Краска

14.3.4 Прочие данные

14.4 Морские перевозки

14.4.1 IMDG- категория 3

14.4.2 Правильное техническое наименование Paint INERTA PRIMER 3/ INERTA 51 kovete

14.4.3 Прочие данные -

14.5 Перевозка воздушным транспортом

14.5.1 ICAO / IATA – категория 3

14.5.2 Правильное техническое наименование Paint

14.5.3 Прочие данные -

---

15 УКАЗАНИЯ ПО ХИМИЧЕСКИМ ВЕЩЕСТВАМ

15.1 Данные предупред.этикетки Xn:вредное

15.1.1 Шрифтовое обозначение и название предупредительной маркировки  
Содержит:

15.1.2 Предупр.маркировка химических веществ полиуретановая смола на основе изоцианата

15.1.3 R- условия R 10: воспламеняющееся. R20/21: Вдыхание и попадание на кожу вредно для здоровья R20/22: Вдыхание и глотание вредно для здоровья R22: Глотание вредно для здоровья R34: Разъедающий . R36/38 : Раздражает глаза и кожу R 37/38: Раздражает органы дыхания и кожу R 38: Раздражает кожу R41: Опасность серьёзного повреждения глаз. R43: Прикосновение с кожей, может вызвать повышенную чувствительность R 67: Пары могут вызвать бессоницу и одурманивание

15.1.4 S-условия S23/51: избегать вдыхание паров и обеспечить надлежащую вентиляцию. S 24: Избегать попадания на кожу. S 26: Брызги в глаза немедленно большим количеством воды и обратиться к врачу. S 39: Применять защитные очки и маску.

15.1.5 Особые требования некоторых

**15.2**      **веществ**  
**Международные требования**

---

**16. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ**

**16.1**      **Список химических веществ по**

**15.1.4**    **R –условиям**

R 10: воспламеняющееся. R20/21: Вдыхание и попадание на кожу вредно для здоровья R20/22: Вдыхание и глотание вредно для здоровья R22: Глотание вредно для здоровья R34: Разъедающий. R36/38 : Раздражает глаза и кожу R 37/38: Раздражает органы дыхания и кожу R 38: Раздражает кожу  
R41: Опасность серьёзного повреждения глаз.  
R43: Прикосновение с кожей, может вызвать повышенную чувствительность  
R 67: Пары могут вызвать бессоницу и одурманивание

**16.2**      **Инструкции по обучению**

**16.3**      **Ограничения по применению**

Более детальная информация на материал указана на этикетке и в технической характеристике.

**16.4**      **Дополнительные данные выдает**

АО «ТЕКНОС» лаборатория (бюллетень по технике без.)  
тел. + 358 9 506 091

**16.5**      **Использованный источник информации**

**16.6**      **Информация, которая была дополнена, вычеркнута или изменена**

**INERTA PRIMER 3/ INERTA 51 (kovete)**