



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ (соответственно области применения)

стр : 1

Дата создания : 23/09/2010  
Предыдущий выпуск: 00/00/00

**GUARD INDUSTRIE**

## MINERALISANT PLUS GUARD®



Xn-Nocif

### 1 ИДЕНТИФИКАЦИЯ препарата и компании

**Идентификация продукта** : Минерализатор и отвердитель, защита камня и штукатурки  
**Использование** : Для профессионального использования. Подробнее см. техническую карту.

**Идентификация поставщика** : **GUARD INDUSTRIE**  
7 rue Gutenberg  
93100 MONTREUIL - FRANCE  
Tel : +33 (0)1.55.86.17.60  
Fax : +33 (0)1.48.58.16.89  
E-mail : info@guardindustrie.fr

### 2 Идентификация опасностей

**Фразы риска** :  
**Опасный продукт** : Нет опасности, известных человеку и окружающей среде.  
**Основной способ подвергнуться опасности** : Вдыхание паров.

### 3 Состав/ информация о компонентах

Наименование субстанции	Содержание	No CAS	No CE	Номерной индекс	Классификация
Тетраэтоксисилан	10 - 15%	78-10-4	201-083-8		Xn R10-20-36/37
Кремниевая кислота (H <sub>4</sub> SiO <sub>4</sub> )		68412-37-3	270-184-7		
Дистиллят бензиновый гидратированный*	< 2%	64742-47-8	265-149-8		Xn R 65-66

\* Не содержит бензол

### 4 МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

**Первая помощь**  
**Вдыхание** : При образовании тумана или брызг, при необходимости подышать свежим воздухом  
**Контакт с кожей** : Снять с пострадавшего одежду и вымыть открытые участки кожи с мягким мылом и водой

**При попадании в глаза** : Промыть глаза чистой, прохладной воды, по крайней мере 10 минут, потянув вверх веки, обратитесь к врачу, если боль, мигает, слез или покраснения сохраняются.

**При проглатывании** : Прополоскать рот после поглощения большого количества воды. При попадании внутрь в больших количествах и / или в случае неприятностей, немедленно обратитесь к врачу.

**Примечание для врачей** : После поглощения большого количества продуктов:  
Назначить активированный уголь, чтобы ускорить прохождение через желудочно-кишечный тракт

### 5 МЕРЫ ДЛЯ ПОЖАРОТУШЕНИЯ

**Классификация воспламеняемости** : Этот продукт является горючим (> 62 ° C).  
**Особые опасности** : может образовывать горючие смеси пара и воздуха.  
**Предупреждение** : Не допускать открытого пламени. Не курить.  
**Средства тушения** : Сухой химический способ тушения. Пена. Диоксид углерода.  
**Защита от пожара** : Охлаждать подвергаются контейнеры распылением воды или туманом. Не входить в зону пожара без надлежащего защитного оборудования, включая средства защиты органов дыхания.  
**Специальные мероприятия** : Возгорание может образовывать густой черный дым. В результате термического разложения, могут образовываться опасные вещества : окись углерода, двуокись углерода.  
Воздействие веществ, произведенных после сгорания или разложения может быть опасным для здоровья.

### 6 МЕРЫ ПРЕДПРИНИМАЕМЫЕ В СЛУЧАЕ УТЕЧКИ

**Индивидуальные меры защиты** : Обеспечить соответствующие средства защиты.  
**Меры защиты окружающей среды** : Не допускать попадания в канализацию и общественных вод. Сообщить органам власти при попадании продукта в канализацию или общественные воды.  
**Методы очистки** : Как можно скорее очищать любой разлив, собирать его при помощи абсорбирующего материала. Использовать соответствующие контейнеры для утилизации. Разбавьте остатки водой. Оставить сточную воду для дальнейшей утилизации.



**GUARD INDUSTRIE**

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ (соответственно области применения)

стр : 2

Дата создания : 23/09/2010  
Предыдущий выпуск: 00/00/00

## MINERALISANT PLUS GUARD®



Xn-Nocif

### 7 ОБРАЩЕНИЕ С ВЕЩЕСТВОМ И ХРАНЕНИЕ

<b>Общие сведения</b>	: Не допускать открытого пламени. Не курите.
<b>Меры предосторожности в области обработки и хранения</b>	: Обращаться в соответствии с нормами промышленной гигиены и техники безопасности.
<b>Хранение технических мер</b>	: Не хранить со взрывоопасными продуктами. Обеспечить надлежащее заземление.
<b>Хранение</b>	: Хранить в плотно закрытом, хорошо проветриваемом, свободный от тепла, искр, открытого пламени. Хранить в прохладном, хорошо проветриваемом помещении.
<b>Обращение</b>	: мойте руки и другие открытые участки кожи с мягким мылом и водой перед едой, питья, курения, и перед уходом с работы.

### 8 КОНТРОЛЬ ПОДВЕРЖЕННОСТИ НЕБЛАГОПРИЯТНОМУ ВОЗДЕЙСТВИЮ / СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

<b>Индивидуальная защита</b>	: Нет требуется специальных средств защиты органов дыхания требуется при нормальных условиях использования с хорошей вентиляцией. Если пределы превышены, использовать средства защиты органов дыхания с соответствующим фильтром защиты типа A2
<b>Защита дыхательных путей</b>	
<b>Защита рук</b>	: При длительном или частом контакте, надеть резиновые перчатки
<b>Защита кожи</b>	: Специальной одежды и защиты кожи в условиях нормального использования не требуется
<b>Защита глаз</b>	: Защитные очки с боковыми щитками, чтобы предотвратить травмы от частиц пыли и / или какого-либо контакта с глазами
<b>При проглатывании</b>	: Не есть, не пить и не курить во время использования.
<b>Промышленная гигиена</b>	: В закрытом помещении обеспечить местную вытяжную вентиляцию, чтобы уменьшить концентрацию паров.
<b>-VLE</b>	: 78-10-4 для тетраэтоксисилана: 10ppm контролируемый предел взвеси 86mg/m3.

### 9 ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

<b>Физическое состояние при 20°C</b>	: Жидкость.
<b>Цвет</b>	: Бесцветный.
<b>Запах</b>	: Эфир.
<b>pH</b>	: Не применимо.
<b>Температура замерзания [°C]</b>	: -60
<b>Температура кипения [°C]</b>	: 160
<b>Темп. самовоспламенения [°C]</b>	: 235
<b>Плотность</b>	: 1.05
<b>Давление газа, 20°C</b>	: < 2.00 гПа
<b>Вязкость</b>	: 5 mPas
<b>Растворимость в воде [vol/vol]</b>	: Не растворимый.
<b>Температура вспышки [°C]</b>	: > 62
<b>Нижний предел взрываемости [%]</b>	: Не применимо.
<b>Нижний предел взрываемости [%]</b>	: Не применимо.

### 10 УСТОЙЧИВОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

<b>Опасные продукты разложения</b>	: этанол в случае гидролиза воды.
<b>Опасные реакции</b>	: нет в нормальных условиях
<b>Опасная полимеризация</b>	: не происходит
<b>Опасные свойства</b>	: может образовывать горючие смеси пара и воздуха.
<b>Условия, которых следует избегать</b>	: Тепло. Пламя. Искра. Прямые солнечные лучи.

### 11 ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ

<b>Острая токсичность</b>	
<b>При вдыхании</b>	: нет в нормальных условиях
<b>При проглатывании</b>	: Употребление небольшого количества этого продукта могут представлять серьезную опасность для здоровья



**GUARD INDUSTRIE**

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ (соответственно области применения)

стр : 3

Дата создания : 23/09/2010  
Предыдущий выпуск: 00/00/00

## MINERALISANT PLUS GUARD®



Xn-Nocif

### 12 ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Биодеградации [%]	: ОЭСР 70% в течение 28 дней.
Биоаккумуляция	: Биоаккумулируется
Устойчивость и разрушение	: Легко извлекается из водной среды.
~CL50-96 Heures – poisson [mg/l]	: > 100.

### 13 РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ

Рекомендации	: Выбрасывать этот продукт и тару на пунктах сбора опасных или специальных отходов. Уничтожать в соответствии с местными нормами безопасности / национальными правилами.
--------------	---

### 14 СВЕДЕНИЯ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ

Дороги (ADR/RID)	
Наименование груза	: UN1263 КРАСКА / МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ
Класс опасности	: 3
Группа упаковки	: III
Этикетки ADR/RID	: 3
Код опасности	: 30
Особое положение	: 640F1

Водный транспорт (IMDG)	
Наименование груза	: UN1263 КРАСКА / МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ
Группа упаковки	: III
Этикетки IMDG	: 3

Воздушный транспорт (ICAO/IATA)	
Наименование груза	: UN1263 КРАСКА / МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ
ICAO/IATA класс	: 3
Группа упаковки	: III

### 15 НОРМАТИВНЫЕ ПРЕДПИСАНИЯ

Символы	: Xn - Вредный.
Фразы R	: R10 : Огнеопасно. R52/53 : Вреден для водных организмов, может вызывать длительные неблагоприятные эффекты в водной среде. R65 : Вреден: может вызвать повреждение легких при проглатывании. R66 : Длительное или частое воздействие может вызвать сухость и растрескивание кожи.
Фразы S	: S3 : Хранить в прохладном месте S16 : Хранить вдали от огня и источников возгорания - Не курить. S28 : При контакте с кожей, немедленно промыть и тщательно с мылом и водой. S35 : Не выкидывать данный материал и контейнер без принятия всех необходимых мер предосторожности S43 : В случае пожара использовать пену или порошок CO2.

### 16 ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Другие данные	: Отсутствуют.
---------------	----------------

---

Информация, предоставленная в данном паспорте, опирается на сегодняшнее состояние наших познаний в момент опубликования данного документа. Информация предоставлена для ознакомления при обращении, производстве, хранении, транспортировке, распространении, доставке, использовании и устранении при соответствующих условиях хранения и не является гарантией или спецификациями производства. Выше предоставленная информация относится исключительно к данному средству, которое ни в коем случае не должно смешиваться с другими средствами и нельзя изменять состав средства, только в том случае, если указывает документ.

---

Конец документа