

## Информационный лист безопасности материалов.

### Раздел 1. Информация о продукте.

<b>Код продукта:</b> 85-line "Private Estate"			
<b>Назначение:</b> Защитное покрытие			
<b>Название производителя:</b> Дженерал Пэйнт Корпорэшн		<b>Наименование поставщика:</b> Дженерал Пэйнт Корпорэшн	
<b>Адрес: 950 Раймур авеню</b>		<b>Адрес: 950 Раймур авеню</b>	
<b>Город:</b> Ванкувер	<b>Провинция:</b> Британская Колумбия	<b>Город:</b> Ванкувер	<b>Провинция:</b> Британская Колумбия
<b>Почтовый код:</b> V6A 3L5	<b>Контактный тел:</b> (604) 253-4022	<b>Почтовый код:</b> V6A 3L5	<b>Контактный тел:</b> (604) 253-4022

### Раздел 2. Вредные (Опасные) компоненты.

Вредный компонент	%	Номер в системе кодирования CAS <sup>1</sup>	Средняя смертельная доза (укажите вид, путь)	Средняя смертельная концентрация (укажите вид)
Диэтиленгликоль Монобутиловые эфиры	1,51-1,52	112-34-5	5660 мг/кг (перорально, крысы)	Не заявлено
Диоксид титана	18-21	13463-67-7	Не заявлено	Не заявлено
Пропилен гликоль	5 – 6	57-55-6	20000 мг/кг (перорально, крысы)	Не заявлено

### Раздел 3. Физические свойства.

<b>Физическое состояние:</b> жидкость	<b>Вид и запах:</b> жидкость с легким запахом аммиака	<b>Содержание летучих органических соединений (грамм/литр)</b> 244	<b>Порог (ощущения) запаха, промилле</b> мг/литр Не существует
<b>Удельный вес:</b> 1,23	<b>Плотность пара (воздух=1):</b> Не обладает	<b>Давление паров</b> мм рт. ст.: Не обладает	<b>Коэффициент испарения</b> Не обладает
<b>Температура кипения:</b> Более 100 °С	<b>Температура замерзания:</b> Менее 0 °С	<b>рН</b> 8,5-9,5	<b>Удельный коэффициент содержания воды/масла</b> Не имеет

### Раздел 4. Взрыво и пожароустойчивость.

<b>Легкая воспламеняемость:</b> Нет		<b>Если да, то при каких условиях?</b> Не заявлено	
<b>Способы тушения:</b> пенный огнетушитель, химический порошковый огнетушитель, углекислый газ.			
<b>Температура и способ воспламенения:</b> Не заявлено	<b>Верхний порог воспламенения:</b> Не заявлено	<b>Нижний порог воспламенения:</b> Не заявлено	
<b>Температура самовоспламенения:</b> Не заявлено	<b>Информация о взрывоопасности – чувствительность к ударной волне:</b> Нет	<b>Информация о взрывоопасности – чувствительность к статическим разрядам:</b> Нет	

<sup>1</sup> Международный CAS-номер присваивается химическим веществам американской организацией Chemical Abstract Services. Этот уникальный номер не несет информации ни о чистоте вещества, ни о производителе

**Опасные продукты горения:** угарный газ, углекислый газ, альдегиды, оксиды азота, оксиды серы, метиловый эфир метакриловой кислоты, бутилакрилат, метан

### Раздел 5. Химическая активность (реакционная способность).

<b>Химическая стойкость:</b> устойчив	<b>Если да, при каких условиях?</b> Не заявлено
<b>Несовместимость с другими веществами</b>	<b>Если да, то с какими?</b> Концентрированные кислоты Сильные окислители Сильные щелочи
<b>При каких условиях вступает в реакцию?</b>	тепло, источник возгорания, азотная кислота, дихлорогидратация, искра, другие источники возгорания, скопление пыли
<b>Вредные продукты распада:</b>	оксиды азота, аммиак, угарный газ, углекислый газ, альдегиды.

### Раздел 6. – Токсичные (токсикологические) свойства.

Виды попадания:	Контакты с кожей:	Всасывание:	В глаза:	Вдыхание:	Во внутрь:
	Да	Да	Да	Да	Да
<b>Признаки сильного единоразового отравления продуктом:</b> Диэтиленгликоль, Монобутиловые эфиры могут быть причиной раздражения дыхательного тракта, вызывают раздражения глаз и кожи.					
<b>Признаки хронического отравления продуктом:</b> Диэтиленгликоль, Монобутиловые эфиры могут являться причиной повреждений центральной нервной системы, цианоза слизистых и кожных покровов, ацидоза, повреждения почек. Пропилен гликоль может вызвать лактоцидоз.					
<b>Доза отравления (объем, штук):</b> Диэтиленгликоль, Монобутиловые эфиры – не заявлено Диоксид титана: 10 мг/м <sup>3</sup> Пропилен гликоль: 10мг/м <sup>3</sup>					
<b>Вредное воздействие (если да, объясните):</b> Диэтиленгликоль, Монобутиловые эфиры вызывают раздражение кожи и слизистой оболочки глаз.					
<b>Аллергические реакции</b> (если имеется, объясните)			<b>Канцерогенность</b> (если имеется, объясните) диоксид титана может являться канцерогеном для человека (по данным Международного агентства по исследованию рака)		
<b>Репродуктивная токсичность</b> (если имеется, объясните)			<b>Тератогенность</b> (если наблюдается, объясните)		
<b>Подверженность мутациям</b> (если имеется, объясните).			<b>Синергический продукт</b> (если имеется, объясните)		

### Раздел 7. Предупредительные мероприятия (меры предосторожности).

Индивидуальные способы защиты	Перчатки:	Респиратор:	Глаза:	Обувь:	Одежда:	Другие:
	Да	Да	Да	Нет	Нет	Нет
<b>Определите вид, если это было установлено:</b> Перчатки: резиновые. Глаза: защита от брызг. Респиратор рекомендован Национальным институтом по охране труда и промышленной гигиене Канады						
<b>Инженерный контроль (уточните – вентиляция, ограждение):</b> Используйте искусственную систему вентиляции для уменьшения воздействия, заземлите оборудование и избегайте воздействия открытого огня или искры.						
<b>Меры по предупреждению утечки :</b> Оснастите необходимыми защитными средствами и исключите все возможные источники возгорания. Наполните ящики абсорбирующими веществами и поместите их в достаточно сохраннный и промаркированный контейнер для хранения.						
<b>Удаление отходов:</b> Производится в соответствии с требованиями Федерального,						

регионального и местного законодательства.

**Рекомендации к эксплуатации:** Используйте в хорошо проветренных помещениях. Не используйте несовместимых веществ и не храните в непосредственной близости от тепла и источников возгорания. Используйте только заземленное оборудование и оборудование, не дающее искр.

**Рекомендации по хранению:** Храните в прохладном, хорошо проветриваемом помещении месте без прямого воздействия солнечных лучей, вдали от тепла и источников возгорания. Складские приспособления должны быть сделаны из пожаростойких материалов.

**Специальные требования к отгрузке:** Отсутствуют

#### **Раздел 8. – Первая помощь**

**Ингаляция:** Выйдите на свежий воздух. Если наблюдаются затруднения при дыхании, обратитесь за медицинской помощью.

**Инъекции:** Не вызывайте рвотного рефлекса до того, как это будет предписано врачом. Если вы ощущаете необходимость что-то сделать и беспокоитесь, выпейте два стакана воды. Немедленно обратитесь к врачу.

**При контакте с кожей:** Смените загрязненную одежду (в том числе и обувь) и почистите ее с использованием обильного количества воды и порошка перед повторным использованием. Если после этого раздражение не проходит, обратитесь к врачу.

**При попадании в глаза:** Промойте глаза обильным количеством теплой воды в течении 20 минут, держа веки открытыми или до тех пор, пока раздражение не пройдет. Если раздражение не проходит, обратитесь к врачу.

#### **Раздел 9. Информация подготовлена.**

<b>Ответственное лицо</b>	<b>Телефон</b>	<b>Дата</b>
Технический отдел «Дженерал Пэйнт»	(604) 253-3131	24.07.2007