

**Версия: 1.2**

**Дата исправления: 2015/01/20**

## 1. Наименование продукта компании

Наименование продукта : PP B-320

### **Рекомендуемое использование химического вещества и ограничение использования**

Рекомендуемое использование : Полимер  
Сырье

Ограничения использования : Данные отсутствуют

### **Данные о производителе или поставщике**

Компания : Лотте Кемикал Корпорейшн

Адрес : 51, Лотте Тауэр, Борамэ-ро 5-джил, Донджек-Джу, Сеул, 156-711 Корея

Телефоны для экстренной связи : Главный офис 82-2-829-4192  
Завод Есу 82-61-688-2021  
Завод Дэсан 82-41-689-5800  
Завод Улсан 82-52-278-3421

## 2. Оценка опасности

### **Классификация СГС**

Данные отсутствуют

Данный материал не классифицируется как опасный согласно Статье 39 Параграфу 1 Закона о промышленной безопасности и охране здоровья рабочих и населения. Создание и паспорта безопасности химической продукции и ее маркировка не попадают под регулирование согласно Статье 41 Параграфу 1 Закона о промышленной безопасности и охране здоровья рабочих и населения

### **Элементы маркировки СГС**

Данный материал не классифицируется как опасный согласно Статье 39 Параграфу 1 Закона о промышленной безопасности и охране здоровья рабочих и населения. Создание и паспорта безопасности химической продукции и ее маркировка не попадают под

регулирование согласно Статье 41 Параграфу 1 Закона о промышленной безопасности и охране здоровья рабочих и населения.

### **Другие риски, которые не требуют классификации**

Данные отсутствуют.

## **3. СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИНГРЕДИЕНТАХ**

### **Компоненты**

<b>Наименование химического вещества</b>	<b>Обычное название</b>	<b>CAS-№.</b>	<b>Концентрация (%)</b>
Коммерческая тайна	Коммерческая тайна	Коммерческая тайна	< 1
Коммерческая тайна	Коммерческая тайна	Коммерческая тайна	< 1
1-Пропилен, полимер с этиленом	1-Пропилен, полимер с этиленом	9010-79-1	$\geq 95 \sim \leq 100$

## **4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ**

- Общие рекомендации : Риски, которые требуют специальных мер первой помощи, отсутствуют
- В случае попадания в глаза: В качестве меры предосторожности промойте глаза водой. Снимите контактные линзы. Закройте неповрежденный глаз. Во время промывания держите глаз широко открытым.
- В случае попадания на кожу : Немедленно снимите загрязненную одежду и обувь. Смойте мылом с большим количеством воды.
- При вдыхании : Выйдите на свежий воздух при случайном вдыхании пыли или паров от перегрева или сгорания. Если симптомы повторяются, обратитесь к врачу.
- При проглатывании : Промойте рот водой, после выпейте большое количество воды. Не пейте молоко или алкогольные напитки. Никогда не давайте ничего перорально человеку, потерявшему сознание.
- Наиболее важные симптомы и эффекты, как острые, так и отложенные : Не известны.
- Защита людей, оказывающих первую помощь : Данные отсутствуют

Примечания для врача : Данные отсутствуют

## 5. МЕРЫ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

### Подходящие и неподходящие средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения : Используйте меры, подходящие для местных условий и окружающей среде.

Неподходящие средства пожаротушения : Данные отсутствуют

Специфические риски при пожаротушении : Данные отсутствуют

Опасные продукты сгорания : Данные отсутствуют

Специальные методы тушения : Стандартная процедура при химических пожарах.

Специальное защитное оборудование для пожарных : В случае пожара наденьте автономный дыхательный аппарат.

## 6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНОГО ВЫБРОСА

Меры личной безопасности, защитное снаряжение и чрезвычайные меры : Избегайте образования пыли.

Меры по защите окружающей среды : Специальных мер по защите окружающей среды не требуется.

Методы и материалы для локализации и очистки : Собирайте, используя лопату. Храните в специальных закрытых емкостях для последующей утилизации.

## 7. ПРАВИЛА ОБРАЩЕНИЯ И ХРАНЕНИЯ

Советы по безопасному обращению : По вопросам персональной защиты см. раздел 8. Специальных советов по безопасному обращению не требуется.

Условия безопасного хранения : Храните емкости плотно закрытыми в сухом хорошо проветриваемом помещении

Несовместимые вещества : Особые ограничения по хранению с другими продуктами отсутствуют.

Рекомендуемая температура хранения : Данные отсутствуют

Период хранения : Данные отсутствуют

Упаковочный материал : Данные отсутствуют

## 8. ПРАВИЛА И МЕРЫ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ БЕЗОПАСНОСТИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Вещества подлежащие контролю при концентрации на рабочем месте : Данные отсутствуют

Инженерные меры безопасности : Данные отсутствуют

### Личное защитное оборудование

Защита органов дыхания : Личное защитное оборудование для органов дыхания обычно не требуется

Защита глаз : Защитные очки

Защита рук. Примечание : При длительном или повторном контакте используйте защитные перчатки

Защита рук и тела : Защитный костюм

Меры гигиены : Общая практика промышленной гигиены.

## 9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Внешний вид : Твердая форма

Температура плавления/диапазон : 160 °C

Растворимость в воде : Нерастворимое

### Верхний/нижний предел взрывоопасности

Плотность : 0.9 г/см<sup>3</sup>

Температура самовозгорания : 330 °C

## 10. СТАБИЛЬНОСТЬ И ХИМИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ

Химическая стабильность и возможность опасных реакций : Стабилен при соблюдении рекомендуемых условий хранения. При правильном хранении и применении разложение отсутствует. Риски, которые стоит особо отметить, отсутствуют.

Условия, которые следует избегать : Данные отсутствуют

Несовместимые материалы : Данные отсутствуют

Опасные продукты : Данные отсутствуют  
разложения

## 11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

Информация о вероятных : Данные отсутствуют  
путях воздействия

### Информация об опасности для здоровья

#### Острая токсичность

**Продукт:** :

Острая пероральная : Оценка острой токсичности : > 2,000 мг/кг  
токсичность : Метод: расчетный метод

**Компоненты:** :

Коммерческая тайна: :

Острая пероральная : LD50 (кролик): 10,000 мг/кг  
токсичность

#### Поражение/ раздражение кожи

**Продукт:** : Примечание: В соответствии с критериями классификации  
Европейского Союза продукт не считается кожным  
раздражителем.

**Компоненты:** :

Коммерческая тайна: : Вид: человеческая кожа  
Время воздействия: 72 ч  
Результат: Умеренное кожное раздражение

#### Серьезное повреждение глаз/раздражение глаз

**Продукт:** : Примечание: В соответствии с критериями классификации  
Европейского Союза продукт не считается глазным  
раздражителем.

**Компоненты:** : Вид: кролик

Коммерческая тайна: : Результат: раздражение глаз отсутствует

#### Дыхательные или кожные аллергические реакции

**Продукт:** : Примечания: Данные отсутствуют

#### Канцерогенность

**Компоненты:** : Канцерогенность-оценка: Классификация канцерогенности не



## Методы утилизации

- Отходы от остатков : В избытке и не подлежат вторичной переработке. Обращаться только к лицензированным компаниям по утилизации отходов
- Загрязненная упаковка : Пустая упаковка должна быть передана на соответствующий участок переработки для переработки или утилизации

## Меры предосторожности при утилизации

Утилизация должна соответствовать местному законодательству.

# 14. ИНФОРМАЦИЯ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ

## Международное правовое регулирование

### Рекомендации ООН по транспортировке опасных грузов

Не регламентируется как опасный груз

### Правила перевозки опасных грузов IATA

Не регламентируется как опасный груз

### Международный кодекс морской перевозки опасных грузов

Не регламентируется как опасный груз

Номер ООН : Не применяется

Транспортное наименование : Не применяется

Класс : Не применяется

Второстепенный риск : Не применяется

Упаковочная группа : Не применяется

Маркировка : Не применяется

EmS код : Не применяется

Загрязнитель моря : Не применяется

### Транспортировка без тары в соответствии с Приложением II MARPOL 73/78 и Международного кодекса перевозки опасных химических грузов наливом

Не применяется для продукта в том виде, в котором поставляется.

## Международное правовое регулирование

Относится к разделу 15 специальных международных правил.

## Особые меры предосторожности для пользователя

Примечания: не регламентируется как опасный в транспортном правовом регулировании.

# 15. НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

## Международная нормативная информация

## **Производственная техника безопасности**

### **Токсичные вещества, запрещенные в производстве**

Не относится

### **Токсичные вещества, требующие разрешения на производстве**

Не относится

### **Контролируемые вредные вещества**

Не относится

### **Контролируемые вещества, подлежащие Контролю Окружающей среды**

Не относится

### **Контролируемые вещества, подлежащие контролю Охраны Здоровья** Не относится

## **Закон о контроле за токсичными веществами**

### **Токсичные вещества**

Не относится

### **Наблюдаемые химические вещества**

Не относится

### **Химические вещества ограниченного применения**

Не относится

### **Запрещенные химические вещества**

Не относится

### **База данных по выбросам токсичных веществ**

Не относится

### **Меры техники безопасности от химических веществ**

Не относится

### **Закон об опасных веществах управления охраны труда**

Не относится к опасным материалам

### **Закон о сборе и обработке отходов производства**

Промышленные отходы

Соответствует статье 13 закона об утилизации отходов

### **Прочие требования в своей и других странах**

Данные отсутствуют

## **16. ДРУГАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Источники ключевых : Данные отсутствуют  
данных, используемые для  
составления паспорта



безопасности

**Номер исправления и дата**

Номер издания : 1.2

Дата издания : 2015/01/20

Другая информация : Данные отсутствуют

Формат даты : гггг/мм/дд

Информация, представленная в данном паспорте безопасности, является корректной на уровне знаний, информации и убеждений на дату его публикации. Данная информация предназначена только в качестве руководства для безопасного обращения, использования, переработки, хранения, транспортировки и утилизации, и не считается гарантией или спецификацией качества. Информация относится только к данному материалу и может быть недействительной для подобного материала, используемого в комбинации с любыми другими материалами или в любом процессе, если такового не указано в тексте.



Адрес:  
г. Ростов-на-Дону, Пос. Кирпичный  
ул. 50-лет Октября, 33\1

+7 (863) 303-00-55  
+7 (863) 303-00-56



[www.yugpolimer.ru](http://www.yugpolimer.ru)