

**Версия: 1.3****Дата исправления: 2015/02/17**

## 1. Наименование продукта компании

Наименование продукта : PE 2210J

### **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
Полиэтилен	Полиэтилен	9002-88-4	>= 95 ~ <= 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, : Данные отсутствуют

оказывающих первую  
помощь

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 : Храните емкости плотно закрытыми в сухом хорошо

хранения	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 : Не содержит веществ с предельными значениями согласно нормам профессионального облучения

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 : 126 °C

### **Верхний/нижний предел взрывоопасности**

Плотность : 0.959 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 разложения	Данные отсутствуют

## 11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

Информация о вероятных путях воздействия : Данные отсутствуют

### Информация об опасности для здоровья

Острая токсичность	: <b>Компоненты:</b> <b>Коммерческая тайна:</b> Острая пероральная токсичность - LD50 (кролик): 10,000 мг/кг
Поражение/раздражение кожи	: <b>Продукт:</b> Примечание: В соответствии с критериями классификации Европейского Союза продукт не считается кожным раздражителем.
Серьезное повреждение глаз/раздражение глаз	: <b>Продукт:</b> Примечание: В соответствии с критериями классификации Европейского Союза продукт не считается глазным раздражителем.
Дыхательные или кожные аллергические реакции	: <b>Продукт:</b> Примечание: Данные отсутствуют
Канцерогенность	: <b>Компоненты:</b> <b>Коммерческая тайна:</b> Канцерогенность - оценка: Классификация канцерогенности невозможна, исходя из имеющихся данных.
Мутагенность эмбриональных клеток	: Данные отсутствуют
Репродуктивная токсичность	: Данные отсутствуют
Специфическая	: Данные отсутствуют

токсичность для отдельного органа - при однократном воздействии

Специфическая : Данные отсутствуют  
токсичность для отдельного органа - при многократном воздействии

Токсичность при вдыхании : Данные отсутствуют

Дополнительные сведения : Данные отсутствуют

## 12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Экотоксичность : Данные отсутствуют

Стойкость и способность к разложению : Данные отсутствуют

Способность к бионакоплению : Данные отсутствуют

Подвижность в почве : Данные отсутствуют

Прочие вредные воздействия : Данные отсутствуют

Дополнительная экологическая информация : Для данного продукта информация отсутствует

## 13. ПОРЯДОК УТИЛИЗАЦИИ

### 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 : 1.3

Дата издания : 2015/02/17

Другая информация : Данные отсутствуют

Формат даты : гggг/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://yugpolimer.ru)