



# Material Safety Data Sheet ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

## 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА / ПРЕПАРАТА И СВЕДЕНИЯ О КОМПАНИИ

Информация о товаре:	Осажденный гидратированный аморфный кремнезем
Другое торговое наименование:	Осажденный диоксид кремния, диоксид кремния, белая сажа, белый углерод
Марка продукта:	ZC-120, ZC-140
Рекомендованное применение:	производство шин или обуви, в качестве резинового армирующего наполнителя, не следует использовать для пищевой промышленности
Наименование производителя / поставщика:	Fujian Zhengsheng Inorganic Material Co., Ltd. Адрес: BaiShaYang, Fushan Industrial Zone, Zhangping, Fujian, China Телефон: +86-597-7773291
Экстренный телефон / факс:	+86-597-7773291 / +86-597-7773010

## 2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ

Классификация с опасными товарами: не опасное вещество или смесь. Основание: Нормативная основа: Global Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS) Не опасное вещество или смесь. Символическая маркировка: не применимо Основные опасности: не применимо
Информация о нагревании: при прямом контакте продукт или пыль продукта высвобождается, возможен дискомфорт: например, ощущение сухости кожи, зуд, кашель, чихание
Противопожарные меры: надевайте надлежащие средства индивидуальной защиты
Другие опасности: не известны

## 3. СОСТАВ / ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ

Смешивание: не применимо

Химические характеристики:			
Наименование компонента	CAS NO.	Концентрация / Процент	Рейтинг опасности NFPA
Диоксид кремния	112926-00-8	≥90	H:0; F:0; R: 0
H <sub>2</sub> O	7732-18-5	≤10	H:0; F:0; R: 0

H: Здоровье; F: Огонь; R: Реакционная способность

#### 4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Чрезвычайная и первая помощь: Вдыхание: Вывести пострадавшего на свежий воздух из запыленной области. Контакт с кожей: При контакте кожи с продуктом, промойте кожу водой с моющим Контакт с глазами: Промойте глаза водой. Если дискомфорт сохранится, обратитесь к врачу. Проглатывание: Прополощите рот, выпейте воды.
Основной возможный недуг: причина сухости кожи или воспаления глаз.
Первичная помощь: после контакта с водой.
Подсказка врачу: серьезные симптомы, лечение.

#### 5. ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ МЕРЫ

Подходящие средства пожаротушения: спрей, пена, CO2, сухой порошок, адаптировать меры пожаротушения к окружающей среде.
Особые опасности воздействия: неизвестно.
Специальная процедура пожаротушения: Не горючие, не связанные.
Специальное защитное оборудование: в респираторе NIOSH / MSHA и полностью защитной одежде.

#### 6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ РАССЫПАНИЯ

Индивидуальная защита: Если материал случайно рассыпан, наденьте респиратор и защитные очки.
Охрана окружающей среды: Смести рассыпанный продукт и поместить его в специальный контейнер для последующей утилизации. Не допускать образования пыли.
Методы очистки: Ручная очистка, сбор.

#### 7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Обращение: Используйте продукт в хорошо вентилируемом помещении, избегайте образование пыли.
Хранение: Хранить в закрытой упаковке, в сухом и хорошо вентилируемом месте.

#### 8. КОНТРОЛЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ / ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ЗАЩИТА

Инженерное управление: необходимо установить вентиляционное оборудование, чтобы гарантировать циркуляцию воздуха.			
Контрольный коэффициент			
TWA	STEL	CEILING	BEI
Оборудование для индивидуальной защиты: Защита дыхательных путей: Использовать респиратор. Защита рук: Носить перчатки. Защита глаз: Надеть защитные очки. Защита кожи и тела: Носите защитную одежду.			
Гигиенические процедуры: Соблюдайте общие меры предосторожности, необходимо немедленно заменить загрязненную одежду, вымыть руки после завершения работы.			

## 9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Внешний вид: твердый	Форма: порошок
Цвет: белый	Запах: без запаха
Значение pH: 6.0 ~ 8.0	Точка кипения / диапазон кипения: нет данных
Легковоспламеняющийся (твердый, газ): нет	Точка возгорания: не применимо
Температура плавления: > 2000 °C	Плотность паров: нет данных
Давление паров: нет данных	Растворимость в воде: нерастворим в воде
Удельный вес: 2,0-2,05	Летучесть: нет данных
Коэффициент распределения (н-октанол / вода): данных нет	

## 10. СТАБИЛЬНОСТЬ И ХИМИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ

Стабильность: Стабилен при соблюдении рекомендуемых условий хранения.
Особые условия опасной реакции: никакой опасной реакции неизвестно в условиях нормального использования.
Условия, которых следует избегать: избегать влаги. Другие: неизвестно.
Несовместимость: F, HF, сильный окислитель.
Опасные продукты разложения: неизвестно

## 11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Метилэтилкетон:	нет данных
Раздражающие данные:	нет данных
Данные о токсичности:	нет данных
Целевые органы:	нет данных
Этилацетат:	нет данных
Раздражающие данные:	нет данных
Данные о токсичности:	нет данных
Целевые органы:	нет данных

## 12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Токсичность для рыб: острая токсичность: LC50 (Brachydanio rerio) > 10 000 мг / л / 96 ч; Метод испытания: ОЭСР 203.
Токсичность в водных беспозвоночных: EC50 (Daphnia magna) > 1000 мг / л / 24 ч; Метод испытания: OECD 202.

## 13. УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ

Методы утилизации отходов: Утилизация отходов должна соответствовать действующим федеральным, государственным и местным экологическим нормам.
Предупреждения о пустых контейнерах: Пустые контейнеры могут содержать остатки продукта, следить за предупреждениями MSDS и маркировки даже после их опустошения.

#### 14. ТРАНСПОРТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Продукт не регулируется как опасный для перевозки, согласно действующему транспортному законодательству.

DOT Транспортное наименование	UN номер	DOT Классификатор опасности	РСК GRP
–	–	–	–

#### 15. НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Текст настоящего Паспорта безопасности подготовлен в соответствии с требованиями Европейского законодательства.

#### 16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Предупреждение:

По имеющимся у нас данным информация, содержащаяся в настоящем документе, является верной.

Тем не менее, мы не принимаем никакой ответственности за точность и полноту информации, содержащейся в настоящем документе. Ответственность за итоговое определение пригодности материала лежит исключительно на пользователе.