

## Паспорт безопасности материала для бет-а-циклодекстрина

1. Идентификация вещества/препарата и компании Название продукта: Бет-а-циклодекстрин

Идентификация поставщика: Nantong Weide Flavor Co., Ltd.

Адрес: Комната 301, No.186 Huizheng Road, rucheng subdistrict, Rugao, Jiangsu, 226500, china Телефон: +86-513-87608056 Факс: +86-513-87608056

Телефон службы экстренной помощи Телефон службы экстренной помощи: +86-512-87608056

2. Состав/информация о составе ингредиентов:

Имя	КАС	по весу 100%
Бет-а-циклодекстрин	7585-39-9	

3. Идентификация опасности

Внешний вид: белый кристаллический порошок.

Осторожность! Может вызвать раздражение глаз, кожи и дыхательных путей. Токсикологические свойства этого материала полностью не исследованы.

Органы-мишени: неизвестно.

Потенциальное воздействие на

здоровье Глаз: Может вызывать раздражение глаз.

Кожа: Может вызывать раздражение кожи. Может быть вредным при всасывании через кожу.

Проглатывание: Может вызвать раздражение пищеварительного тракта. Может быть вредным при проглатывании.

Вдыхание: Может вызвать раздражение дыхательных путей. Может быть вредным при вдыхании.

Хронический: информация не найдена.

4. Меры первой помощи Глаза:

Немедленно промойте глаза большим количеством воды в течение не менее 15 минут, время от времени приподнимая верхние и нижние веки. При появлении раздражения обратитесь за медицинской помощью.

Кожа: Немедленно промойте кожу большим количеством воды в течение не менее 15 минут, снимая загрязненную одежду и обувь. Обратитесь за медицинской помощью, если раздражение развивается или сохраняется.

Проглатывание: Не вызывать рвоту. При появлении раздражения или симптомов обратитесь за медицинской помощью.

Вдыхание: Немедленно выйдите из зоны воздействия и выйдите на свежий воздух. Если нет дыхания, проведите искусственное вентилирование легких. Если дыхание затруднено, дайте кислород. При появлении кашля или других симптомов обратитесь за медицинской помощью.

Примечания для врача: Лечение симптомов симптоматическое и поддерживающее.

5. Меры по тушению пожара Общее

информация: Как и при любом пожаре, не давайте автономным дыхательным аппаратам при повышении давления, MSHA/NIOSH (утвержденный или аналогичный) и полное защитное снаряжение.

Средства пожаротушения: Используйте распыленную воду, сухой химикат, двуокись углерода или соответствующую пену.

Точка воспламенения: нет в наличии.

Температура самовоспламенения: нет данных.

MSDS для бет-а-циклодекстрина

Пределы взрываемости, нижний: нет данных  
Верхний: Н/Д  
Рейтинг NFPA: (приблизительно) Здоровье: 1; Воспламеняемость: 1; Неопасность: 0

6. Меры по предотвращению случайного выброса  
Общая информация: Использовать соответствующие средства индивидуальной защиты, как указано в Разделе 8.  
Разливы/утечки: Пропылесосить или подмести материалы и поместить в подходящий контейнер для утилизации. Избегайте создания пыльных условий. Обеспечьте вентилирование. Не допускайте попадания этого химического вещества в окружающую среду.

7. Обращение и хранение

Обращение: Использовать пригодную вентилиацию. Сведите к минимуму образование и накопление пыли. Избегайте контакта с глазами, кожей и одеждой. Избегайте проглатывания и вдыхания.  
Хранение: Хранить в прохладном сухом месте. Хранить в плотно закрытой таре.

8. Средства контроля за воздействием средств индивидуальной  
защиты: Помещения, где хранится или используется этот материал, должны быть оборудованы устройством для промывания глаз и аварийным душем. Использовать адекватную вентилиацию, чтобы поддерживать низкие концентрации в воздухе.

Химическое название	ACGIH	ННОС X	OSHA — финальные уровни PEL
Бета-циклодекстрин не указан		нет в списке	нет в списке

Средства индивидуальной защиты Глаза:  
Носите соответствующие защитные очки или очки химической безопасности, как описано в правилах OSHA по защите глаз и лица в 29 CFR 1910.133 или европейском стандарте EN166.  
Кожа: Наденьте соответствующие защитные перчатки, чтобы предотвратить воздействие на кожу.  
Одежда: Носите соответствующую защитную одежду, чтобы предотвратить воздействие на кожу.  
Респираторы: Программа защиты органов дыхания, соответствующая требованиям MSHA 29 CFR 1910.134 и ANSI Z88.2 или европейскому стандарту EN 149, должна соблюдаться всякий раз, когда условия на рабочем месте требуют использования респиратора.

9. Физические и химические свойства .  
Физическое состояние: кристаллический порошок. Внешний вид: белый. Запах: без запаха, немного слабоватый.

10. Стабильность и реакционная способность  
Химическая стабильность: Стабилен при нормальных температурах и давлениях.  
Условия, которых следует избегать: несовместимые материалы, образование пыли, избыточное тепло.  
Несовместимость с другими материалами: Сильные окислители.  
Опасные продукты разложения: окись углерода, двуокись углерода.  
Опасная полимеризация: не сообщалось.

11. Токсикологическая информация

RTECS#: CAS#

68168-23-0 не включен в список.

LD50/LC50:

Недоступно.

Канцерогенность: CAS

№ 68168-23-0: не указано ACGIH, IARC, NTP или CA Prop 65.

Эпидемиология: Информация отсутствует.

Тератогенность: Информация отсутствует.

Репродуктивные эффекты: Информация отсутствует.

Мутагенность: Информация отсутствует.

Нейротоксичность: Информация отсутствует.

Другие исследования:

---

#### 12. Экологическая информация

Экотоксичность: Данные отсутствуют. Информация отсутствует.

Окружающая среда: информация отсутствует.

Физический: Нет доступной информации.

Другое: Не сливать в канализацию.

---

#### 13. Рекомендации по утилизации

Утилизация должна производиться через утвержденного подрядчика с полным соблюдением местных правил.

---

#### 14. Транспортная информация

Классификация DOT: материал не регулируется DOT (США).

Идентификация: Не применимо.

Специальные положения по транспортировке: Не применимо.

---

#### 15. Нормативная информация

US FEDERAL TSCA CAS #

7585-39-9 не указан

перечне TSCA. Он предназначен только для исследований и разработок.

Список отчужденности по охране здоровья и

безопасности и Ни одно из химических веществ не включено в Список отчужденности по охране здоровья и безопасности.

Правила химических

испытаний Ни один из химических веществ в этом продукте не подпадает под правила химических испытаний.

#### Раздел 12b

Ни одно из химических веществ не указано в разделе 12b TSCA.

TSCA Важное новое правило использования Ни

один из химических веществ в этом материале не имеет SNUR согласно TSCA.

Опасные вещества CERCLA и соответствующие нормативные требования Ни один из

химических веществ, содержащихся в этом материале, не имеет нормативных требований.

Раздел 302 SARA Чрезвычайно опасные вещества Ни одно из химических

веществ в этом продукте не имеет TPQ.

Раздел 313 Никакие химические вещества не подлежат отчетности в соответствии с Разделом 313.

Законочистом

воздухе: этот материал не содержит опасных загрязняющих веществ в воздухе.

Этот материал не содержит озоноразрушающих веществ в классе 1.

Этот материал не содержит озоноразрушающих веществ в классе 2.

MSDS для бета-циклодекстрина

Законочистой воде:

Ни один из химических веществ в вэтом продукте не включен в список опасных веществ согласно CWA.

Ни одно из химических веществ в вэтом продукте не указано в качестве приоритетных загрязнителей в соответствии с CWA.

Ни одно из химических веществ в вэтом продукте не указано в списке токсичных загрязнителей согласно CWA.

OSHA: Ни

один из химических веществ, содержащихся в вэтом продукте, не считается OSHA особо опасным

ШТАТ CAS #

7585-39-9 отсутствует в списках штатов из Калифорнии, Пенсильвании, Миннесоты, Массачусетса, Флориды или Нью-Джерси.

Калифорнийский закон 65,

Калифорния. Уровень риска незначителен: Ни один из химических веществ, содержащихся в вэтом продукте, не указан.

Европейские/международные нормы Европейская

маркировка в соответствии с директивами ЕС Символы опасности:

Недоступно.

Фразы риска:

Фразы безопасности:

S 24/25 Избегать контакта с кожей и глазами.

WGK (водная опасность / защита)

CAS № 7585-39-9: информация отсутствует.

Ка나다 - DSL/NDSL Ни одно из

химических веществ, содержащихся в вэтом продукте, не указано в списках DSL или NDSL.

Ка나다 - WHMIS

недоступна.

Этот продукт был классифицирован в соответствии с критериями опасности и Положений о контроле опасных продуктов, и паспорт безопасности содержит всю информацию, требуемую этими правилами.

Канадский список раскрытия ингредиентов

---

#### 16. Прочая информация Информация

вэтом паспорте безопасности была получена из текущих и авторитетных источников. Однако эти данные предоставляют ся без каких-либо явных или подразумеваемых гарантий от носителя но их правильности и истинности. Это не является спецификацией материала для продукта. Отсутствие каких-либо явных заявлений вэтом паспорте безопасности не означает, что этот продукт может находиться в контакте с любыми материалами без опасности или риска получения травмы или повреждения. Пользователи несут ответственность как за определение безопасных условий для использования этого продукта, так и за принятие на себя ответственности за травмы или ущерб, возникшие в результате неправильного использования этого продукта.