



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Bailey® L-5023 Клей для ПВХ труб с низким уровнем

Дата пересмотра: SEP 2016

Издание: JUN 2014

## РАЗДЕЛ 1 - ИДЕНТИФИКАЦИЯ

1.1 - **ТОРГОВОЕ НАЗВАНИЕ:** Bailey® L-5023 Клей для ПВХ труб и фиттингов с низким уровнем испарения

1.2 - **ПОСТАВЩИК:** Taizhou Good Adhesives Co., Ltd.  
Shiniu Village, Yanjinag Town, Linhai City, Zhejiang,  
P.R.China  
Tel. 86-576-85696851

**ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:** Taizhou Good Adhesives Co., Ltd.  
Shiniu Village, Yanjinag Town, Linhai City, Zhejiang,  
P.R.China  
Tel. 86-576-85696851

## РАЗДЕЛ 2 - ИДЕНТИФИКАЦИЯ РИСКА / ОПАСНОСТИ

Здоровье		Окружающая среда		Физическая	
Острая Токсичность:	4	Острая токсичность:	Не известно	Воспламеняющаяся жидкость	Категория 2
Раздражение кожи:	Категория 3	Хроническая токсичность:	Не известно	КЛАСС В,	
Чувствительность кожи:	НЕТ				
Глаза:	Категория 2				

GHS ЭТИКЕТКА:

Сигнальное слово:

WHMIS КЛАССИФИКАЦИЯ: КЛАСС D, РАЗДЕЛ 1В

Опасные факторы

Меры предосторожности

H225: Легковоспламеняющаяся жидкость и испарения  
H319: Источник серьезного раздражения глаз  
H332: Вреден при вдыхании  
H335: Может привести к раздражению дыхательных путей  
H336: Может вызвать сонливость или головокружение

P210: Беречь от высокой температуры, искр, открытого огня. Не курить  
P261: Избегать вдыхания пыли / дыма / газа / тумана / паров / спрея  
P280: Надеть защитные перчатки / защитную одежду / средства защиты глаз / средства защиты лица  
P304+P340: ПРИ ВДЫХАНИИ: Переместить пострадавшего на свежий воздух и дать отдохнуть  
P403+P233: Хранить в хорошо вентилируемом месте. Хранить плотно закрытым

H351: Может являться причиной возникновения рака

P501: Утилизировать содержимое/упаковку в соответствии с местными правилами

EUN019: Может образовывать взрывоопасные перекиси

## РАЗДЕЛ 3 - ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ

	CAS#	КОНЦЕНТРАЦИЯ	СИМВОЛ	R ФРАЗА	S ФРАЗА	Предельное значение экспозиции
Поливинилхлорид (ПВХ)	NON/HAZ	15 - 40%	N/A	N/A		N/A
Тетрагидрофуран (ТНФ)**	109-99-9	49 - 70%	F Xi	11-19-36/37	7-16-29-33	200 PPM
Метилэтилкетон (МЕК)	78-93-3	4 - 14%	F Xi	11-36-66-67	2-7-9-16-51	200 PPM
Циклогексанон	108-94-1	6 - 17%	Xn	10-20	7-29	25 PPM Skin
Ацетон	67-64-1	4 - 14%	F Xi	11-36-37-38	23-26-33-39	750 PPM

Все составляющие этого клеящего продукта перечислены в инвентаре TSCA химических веществ, поддерживаемых Агентством США по охране окружающей среды, или они не подлежат включению в список. \* Указывает на то, что это химическое вещество подчиняется требованиям к отчетности, изложенным в Разделе 313 Закона о чрезвычайном планировании и сообществе о праве на жизнь 1986 года (40CFR372). # указывает, что это химическое вещество найдено в списке химических веществ, представленном в Список 65, известном штату Калифорния, чтобы вызвать рак или репродуктивную токсичность.

## РАЗДЕЛ 4 - ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ

**Контакт с глазами:** Промыть глаза большим количеством воды на протяжении 15 минут и немедленно обратиться за медицинской помощью.  
**Контакт с кожей:** Снять загрязненную одежду и обувь. Тщательно промыть кожу с мылом. При обнаружении раздражения обратиться за медицинской помощью.  
**Вдыхание:** Вынести на свежий воздух. При остановке дыхания, делать искусственное дыхание. При затрудненном дыхании дать кислород. Обратиться за медицинской помощью.  
**Проглатывание:** Промыть рот водой. Дать 1-2 стакана воды или молока. Не вызывать рвоту. Немедленно обратиться за медицинской помощью.

Вероятные пути воздействия: Вдыхание, контакт с глазами и кожей

Симптомы и воздействие:

**Вдыхание:** Тяжелая чрезмерная экспозиция может привести к тошноте, головокружению, головной боли. Может вызвать сонливость, раздражение глаз и носовых ходов  
**Контакт с глазами:** Пары вызывают дискомфорт. Переудержка может привести к серьезным повреждениям глаз при воспалении роговицы или конъюнктивы при контакте с жидкостью.  
**Контакт с кожей:** Жидкий контакт может удалять натуральные масла кожи, что приводит к раздражению кожи. Дерматит может возникать при длительном контакте.  
**Проглатывание:** Может вызывать тошноту, рвоту, диарею и умственную вялость

## РАЗДЕЛ 5 - МЕРЫ ПОЖАРОТУШЕНИЯ

- 5.1 Подходящие средства тушения: - Сухой химический порошок, углекислый газ, пена, галон, водяной туман.
- 5.2 Неподходящие средства тушения: - Водяной напор или распыление.
- 5.3 Опасное воздействие: - Вдыхание или кожный контакт
- 5.4 Продукты сгорания: - Оксиды углерода, хлористого водорода и дыма
- 5.5 Защитные средства для пожарных: - Автономные дыхательные аппараты или маски с положительным давлением на лице/стороне

## РАЗДЕЛ 6 - МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- 6.1 Индивидуальная защита: - Беречь от тепла, искр и открытого огня.  
- Обеспечьте достаточную вентиляцию, используйте взрывозащитное вытяжное вентиляционное оборудование или надевайте соответствующее респираторное защитное оборудование.  
- избегайте контакта с кожей и глазами (смотри раздел 8).
- Skin Protection:
- 6.2 Охрана окружающей среды: - Предотвратите попадание продукта или жидкостей, загрязненных продуктом, в канализацию, канализацию, почву или курс открытой воды.
- 6.3 Методы очистки: - Очистите песком или другим инертным абсорбирующим материалом. Переход на закрываемый стальной сосуд (металл или полиэтилен).

## РАЗДЕЛ 7 - ХРАНЕНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

7.1 **Использование:** -Избегать вдыхания паров, контакт с глазами, кожей и одеждой.

- Хранить вдали от источников воспламенения, использовать только электрически заземленное погрузочно-разгрузочное оборудование и обеспечить достаточную вытяжку вытяжной вентиляции.

- При использовании не принимать пищу, не пить и не курить.

**7.2 Хранение:**

- Хранить в темном хорошо вентилируемом месте с температурой 5°C - 44°C (40°F-110°F). Беречь от прямых солнечных лучей.

- Хранить вдали от источников воспламенения и несовместимых материалов: каустика, аммиака, неорганические кислоты, хлорированные соединения, сильные окислители и изоцианаты

- Следовать предостерегающей информации на этикетках контейнера, товарных бюллетенях и литературе по цементированию растворителей

## РАЗДЕЛ 8 - МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ЭКСПОЗИЦИИ / ЛИЧНОЙ ЗАЩИТЫ

Если необходим вентилируемый шкаф, шкаф или вытяжной шкаф, средний воздушный поток должен составлять не менее 100 FPM (50,8 см / с).

Поддержание концентрации воздуха в дыхательной зоне в воздухе ниже пределов воздействия (см. Раздел 2).

8.3 Средства индивидуальной защиты (СИЗ):

-Защита глаз:

Избегайте контакта с глазами, надевайте защитные очки с защитой от брызг, защитные очки, защитные очки (очки) с защитой бровей и боковыми щитками,

и т. д., которые могут быть подходящими для воздействия.

Gravity

Предотвратите контакт с кожей как можно больше. Для частого погружения следует использовать перчатки из бутилового каучука.

Использование устойчивых к растворителям перчаток или устойчивых к растворителям барьерных кремов должно обеспечивать адекватную защиту при нормальном применении клея

практики и процедуры используются для создания структурных облигаций.

- Защита дыхания: Предотвратите вдыхание растворителей. Используйте в хорошо проветриваемом помещении. Откройте двери и / или окна, чтобы обеспечить воздушный поток и изменения воздуха. Используйте локальную вытяжную вентиляцию для удаления загрязняющих веществ в воздухе из зоны дыхания работников и для предотвращения загрязнения загрязнителей ниже перечисленных выше уровней

9.1 Вид:	Прозрачная, тяжелая сиропобразная жидкость
9.2 Запах:	Запах
9.3 Цвет:	Н.А.
9.4 Точка кипения:	57°C to 67°C(133°F to 151°F) на основании первого закипающего компонента
9.5 Точка воспламенения:	-6°C to -4°C(21°F to 25°F) T.C.C.
9.6 Самовозгорание:	321°C(609.8°F); THF
9.7 Давление паров:	143 mm Hg @ 20°C(68°F); THF
9.8 Растворимость:	Растворитель частично растворим в воде. Часть смолы отделяется.

9.9 Другая информация:	Плотность испарений	>2 (Air=1)		
	Скорость испарения	>1.0 (BUAC=1)	Предел воспламенения	
	Вязкость	варьируется по продукту	(процент от объема)	11.8%

## РАЗДЕЛ 10 - СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

10.1 Стабильность:	Стабилен при рекомендованных условиях хранения (См. Раздел 7)
10.2 Меры предосторожности:	3 Беречь от жары, искр, открытого огня и других источников возгорания.    При сжигании этот продукт выделяет монооксид углерода, двуокись углерода, хлористый водород и дым. Клеи Каустики, аммиак, неорганические кислоты, хлорированные соединения, сильные окислители.
10.3 Избегать материалы:	
10.4 Опасные вещества распада:	Нет при нормальном использовании. См. 10.2 по реактивности/стабильности.

## РАЗДЕЛ 11 - ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

11.1 Острые симптомы и воздействие:	
Вдыхание:	Может привести к тошноте, головокружению, головной боли. Может вызывать сонливость, раздражение глаз и заложенность носа.
Контакт с глазами:	При длительном воздействии может вызвать серьезные повреждения при воспалении роговицы или конъюнктивит при контакте с жидк.
Контакт с кожей	Жидкий контакт может удалять масла кожи, что приводит к раздражению. Длительный контакт приводит к дерматиту
Проглатывание:	Может вызывать тошноту, рвоту, вялость
Долгосрочное действие:	

## РАЗДЕЛ 12 - ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

12.1 Летучесть:	Минимальные другие побочные эффекты включают возможное загрязнение подземных вод от выброса в почву, канализацию, канализацию и водотоки..
12.2 Разлагаемость	Биоразлагающиеся

## РАЗДЕЛ 13 - УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ

Соблюдайте местные и национальные правила. Обратитесь к специалисту по утилизации. Может удаляться контролируемым сжиганием.  
. Не допускается попадание чрезмерных количеств в канализацию, канализацию или водотоки. Пустые контейнеры должны быть высушены на воздухе перед удалением

## РАЗДЕЛ 14 - ТРАНСПОРТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

14.2 УК Авто & Морской фрахт (IMO) Классификация:	UN1133	14.7 ADR/RID КЛАССИФИКАЦИЯ:	
14.3 Номер по классификатору веществ:	3.2	Класс:	3.5с
14.4 Класс:		Item number:	
14.5 Группа упаковки:		14.8 ICAO/IATA CLASSIFICATION:	
14.6 Правильное название для перевозки:	PGR (if applicable)	Класс:	3
		Sub-Risk:	Нет
		Группа упаковки:	II
		Правильное название для перевозки:	Клеи

## SECTION 15 - НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

15.1 Предупредительная этикетка:	Быстровоспламеняющееся,		
15.2 Символы:	раздражитель		
15.3 Фразы риска:	F,Xi	R-36/37/38	Раздражает глаза, дыхательную систему и кожу.
	R-10 Горючее	R-65	Повторное воздействие может привести к высыханию и шелушению кожи.
	R-11 Легковоспламеняющееся	R-33	Принять меры предосторожности против статических разрядов.
	R-20 Вредно при вдыхании	R-67	Пары могут привести к сонливости и головокружению.
15.4 Фразы безопасности:	S-2 Беречь от детей	S-24/25	Избегать контакта с кожей и глазами.
	S-7 Не используемый контейнер хранить плотно закрытым	S-29	Не допускать попадания в канализацию,
	S-9 Хранить в хорошо вентилируемом помещении.	S-33	Принять меры предосторожности против статических разрядов.
	S-16 Хранить вдали от источников возгорания. Не курить.	S-51	Использовать только в хорошо вентилируемых местах.

## РАЗДЕЛ 16 - ДРУГАЯ ИНФОРМАЦИЯ

16.1 Specification Information:

**Подразделение:**  
**Контактное лицо:**  
**E-mail адрес:**

G-Good, Research and Development Department  
David  
<sales@g-good.com.cn>

**16.2 Необходимое обучение:** Да, обучение методам и процедурам, содержащимся в литературе по клеям/растворителям

**16.3 Дата переиздания:** SEP 2016

**16.4 Назначение:** Склеивание ПВХ труб и фитингов

**16.5** Этот продукт предназначен для использования квалифицированным персоналом. Информация, содержащаяся здесь, основана на данных, считающихся точными на основе текущего состояния знаний и опыта. Тем не менее, никакая гарантия не выражается или подразумевается относительно точности этих данных или результатов, которые должны быть получены от их использования.