

	ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ Разработан в соответствии с регламентом ЕС № 453/2010	Дата разработки: 16.04.2009
	GLAZLEP	Исправленное и дополненное издание: 19.02.2015
		Версия: 3.0
		Страница 1 / 7

РАЗДЕЛ 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА/СМЕСИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ



- 1.1. Идентификатор изделия**
 Коммерческое обозначение: **GLAZLEP**
 Содержит: Портландцементный клинкер
- 1.2. Известные способы применения вещества или смеси и нерекомендуемые варианты их использования**
 Клеевой раствор. Клей для глазури и терракоты.
- 1.3. Сведения о поставщике паспорта безопасности**
 Поставщик: MAJSTER – POL KOSIŃSCY SP. JAWNA
 Адрес: Mienia 291, 05 - 319 Ceglów, Польша
 Телефон / Факс: +48 (25) 757 05 54
 E-Mail: majsterpol@majsterpol.pl
- 1.4. Телефон экстренных служб**
 +48 (25) 757 05 54 в рабочие дни с понедельника по пятницу с 8 до 15.

РАЗДЕЛ 2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТЕЙ

2.1. Классификация вещества или смеси

Опасности	Классификация согласно регламенту 1999/45/WE	согласно регламенту (WE) №1272/2008 (CLP)
следующие их физико-химических свойств:	Не классифицирована	Не классифицирована
для человека:	Раздражает органы дыхания и кожу (R37/38). Риск серьёзного повреждения глаз (R41). Может вызвать сенсibilизацию при попадании на кожу (R43).	Eye Dam. 1, H318 Вызывает серьёзные повреждения глаз. Skin Sens. 1, H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию. Skin Irrit. 2, H315 Вызывает раздражение кожи. STOT SE 3, H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей.
для окружающей среды:	Не классифицирована	Не классифицирована

2.2. Элементы маркировки

Символ: GHS05 GHS07
 Сигнальное слово: Опасно
 Краткие характеристики опасности:
 H315 Вызывает раздражение кожи.
 H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
 H318 Вызывает серьёзные повреждения глаз.
 H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей.

- Меры предосторожности:
- P261 Избегать вдыхания пыли.
 - P280 Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лица.
 - P302+P352 При попадании на кожу: Промыть большим количеством воды с мылом.
 - P305+P351+P338 При попадании в глаза: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз..
 - P310 Немедленно обратиться в токсикологический центр или к врачу.
 - P333+P313 При раздражении кожи или появлении сыпи: обратиться к врачу.

2.3. Другие опасности

Не известны.

	ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ	Дата разработки: 16.04.2009
	Разработан в соответствии с регламентом ЕС № 453/2010	Исправленное и дополненное издание: 19.02.2015
	GLAZLEP	Версия: 3.0
		Страница 2 / 7

РАЗДЕЛ 3. СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ

3.2. Смеси веществ

Наименование вещества	Весовой процент	Идентификатор изделия	Классификация согласно директиве 67/548/ЕЕС		Классификация согласно регламенту (WE) №1272/2008 (CLP)	
			Символ опасности	Класс опасности	Класс опасности	Фразы H
Портландцементный клинкер *	20-40	№ CAS: 65997-15-1 № WE: 266-043-4 Индекс: Не касается № регистрации: Недоступен	Xi	R37/38 R41 R43	STOT SE3 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1	H335 H315 H318 H317
Винилацетат*	<0.01	№ CAS: 108-05-4 № WE: 203-545-4 Индекс: 607-023-00-0 № регистрации: Недоступен	F	R11	Flam. Liq. 2	H225

*вещество, имеющее максимальную допустимую концентрацию в рабочей среде

Сухая смесь песка, портландцемента, минеральных и синтетических модификаторов. Продукт не содержит каких-либо других веществ, создающих опасность для здоровья или окружающей среды, превышающих концентрацию, определенную в положениях

Перечень фраз R и H – см. часть 16 настоящего паспорта безопасности.

РАЗДЕЛ 4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1. Описание мер первой помощи

Общие указания:

Вывести пострадавшего из места воздействия, обеспечить спокойствие. Никогда нельзя подавать что-либо перорально человеку без сознания. Если имеются какие-либо беспокоящие симптомы, вызвать врача.

Вдыхание:

Вывести пострадавшего на свежий воздух, обеспечить спокойствие, прикрыть пледом. Если появятся какие-либо беспокоящие симптомы, вызывать врача.

Контакт с кожей:

Немедленно снять грязную одежду и обувь. Загрязненные части кожи смыть большим количеством воды с мылом. В случае появления симптомов раздражения, обратиться к врачу.

Попадание в глаза:

Снять контактные линзы. Промывать глаза при открытых или вывернутых веках большим количеством воды в течение 30 мин. Если появилось раздражение, обратиться за помощью к главному врачу.

Прием внутрь:

Промыть ротовую полость водой (не проглатывать). Не вызывать рвоту - существует риск подавиться и попадания вещества в легкие. Если пострадавший в сознании, можно подать выпить 1-2 стакана воды, можно подать активированный уголь. Обеспечить немедленную врачебную помощь.

4.2. Важнейшие симптомы ранние и поздние, а также последствия подвержения опасности

не известны.

4.3. Показания к оказанию неотложной медицинской помощи и специальному лечению пострадавшего

Не определены.

РАЗДЕЛ 5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТИ

5.1. Средства тушения

Соответствующие средства тушения: Огнетушительные средства подбирать к горючей среде.

Неправильные средства тушения: Не известны.

5.2. Особые опасности, связанные с веществом или смесью

Во время сгорания могут выделяться окись углерода, двуокись углерода, раздражающий дым и испарения.

5.3. Информация для пожарной службы

Продукт не поддерживает горения. Следует известить окружающих о пожаре и удалить из области угрозы лица, не принимающие участия в спасательной акции, в случае необходимости объявить эвакуацию. В спасательной акции могут принимать участие исключительно обученные лица, соответственно оснащенные защитной одеждой и защитным оборудованием: защитные маски типа А, очки в герметичном

	ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ Разработан в соответствии с регламентом ЕС № 453/2010	Дата разработки: 16.04.2009
	GLAZLEP	Исправленное и дополненное издание: 19.02.2015
		Версия: 3.0
		Страница 3 / 7

корпусе, защитные перчатки с покрытием.

РАЗДЕЛ 6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ

6.1. Меры индивидуальной защиты, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайных ситуациях

Избегать пылеобразования, не вдыхать пыль. Избегать контакта с кожей и глазами. Носить защитную одежду, очки, маски. Непредохраненных людей вывести из места воздействия. Обеспечить надлежащую вентиляцию помещений.

6.2. Меры охраны окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию, почву, грунтовые воды. Не допускать поверхностного распространения.

6.3. Методы и материалы для локализации и устранения загрязнения

Собрать механически в соответствующим образом обозначенные емкости и передать уполномоченному получателю отходов для дальнейшей утилизации. Остатки смыть большим количеством воды. Воду также собрать и передать для утилизации - не выливать в канализацию.

6.4. Ссылки на другие части

Следует также обратиться к части 8 и 13 настоящего паспорта безопасности.

РАЗДЕЛ 7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И ОБРАЩЕНИЯ С НЕЙ ПРИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ

7.1. Меры предосторожности

Обращение с продуктом: Избегать пыления. Соблюдать правила техники безопасности. Избегать попадания на кожу или в глаза. Во время работы не есть и не пить. Мыть руки перед перерывами и после завершения работы, если это необходимо. Грязную одежду снять и выстирать перед повторным применением. Рекомендуется применять соответствующую общую вентиляцию помещения.

Противопожарная и противовзрывная информация: нет необходимости в особых процедурах.

7.2. Условия безопасного хранения, включая сведения о несовместимости с материалами

Хранить в сухих условиях, не допускать контакта с водой или продуктами питания.

7.3. Сведения о конечном применении

Если не перечислены, следует обратиться к подразделу 1.2 настоящего паспорта безопасности.

РАЗДЕЛ 8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

8.1. Контролируемые параметры

Пыль портландцемента и шлакопортландцемента: вдыхаемая фракция NDS 6 мг/м³, респираторная фракция NDS 2 мг/м³

Винилацетат NDS 10 мг/м³, NDSC_h 30 мг/м³, NDSP: –

Портландцементный клинкер:

DNEL вдыхание (8ч): 3 мг/м³

PNEC: Не относится

8.2. Элементы контроля вредного воздействия

Соответствующие технические меры контроля:

Обеспечить место для мытья тела и промывания глаз.

Средства защиты глаз и лица:

Использовать защитные очки (с боковыми защитами).

Средства защиты кожи:

Применять защитные рукавицы и рабочую одежду.

Средства защиты дыхательных путей:

В случае несоответствующей вентиляции следует использовать соответствующую защиту дыхательных путей (маски или полумаски с фильтром).

Термическая опасность:

Данные не известны.

	ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ	Дата разработки: 16.04.2009
	Разработан в соответствии с регламентом ЕС № 453/2010	Исправленное и дополненное издание: 19.02.2015
	GLAZLEP	Версия: 3.0
		Страница 4 / 7

Контроль за опасным воздействием на окружающую среду:

Устранять в соответствии с положениями национального законодательства.

РАЗДЕЛ 9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

- | | |
|---|--|
| a) Внешний вид | : Порошок серого цвета, без комков и инородных включений |
| b) Запах | : Нет данных |
| c) Порог запаха | : Нет данных |
| d) pH | : 11 - 13 |
| e) Температура таяния/застывания | : Нет данных |
| f) Начальная температура кипения и диапазон температур кипения | : Нет данных |
| g) Температура воспламенения | : Нет данных |
| h) Скорость испарения | : Нет данных |
| i) Горючесть (твердого вещества, газа) | : Не создает угрозы |
| j) Верхний/нижний предел горючести или верхний/нижний предел взрывчатости | : Нет данных |
| k) Упругость пара | : Нет данных |
| l) Плотность пара | : Нет данных |
| m) Плотность | : Насыпная: 1355 кг/м ³ +/- 10% |
| n) Растворимость | : В воде слабая |
| o) Коэффициент разделения н-октанол/вода | : Нет данных |
| p) Температура самовоспламенения | : Нет данных |
| q) Температура разложения | : Нет данных |
| r) Вязкость | : Нет данных |
| s) Взрывные свойства | : Нет данных |
| t) Окислительные свойства | : Нет данных |

9.2. Прочие сведения

Примечание: представленные выше данные являются типичными и не должны считаться спецификацией.

РАЗДЕЛ 10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

10.1. Реакционная способность

Продукт не реактивен.

10.2. Химическая стабильность

Продукт стабилен при нормальных условиях, а также при предвиденной температуре и под предвиденным давлением во время его складирования и обращения с ним.

10.3. Возможность возникновения опасных реакций

Неизвестно.

10.4. Условия, которых следует избегать:

Влажность во время складирования может привести к образованию комков и снижению качества продукта.

10.5. Несовместимость с материалами

Неизвестно.

10.6. Опасные продукты распада

Неизвестны в случае использования и складирования по назначению. Продукты сгорания, создающие угрозу, см. раздел 5 паспорта безопасности.

РАЗДЕЛ 11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

11.1 Сведения о токсических эффектах

Острая токсичность:

На основании имеющихся данных, критерии классификации не выполнены. Проглатывание большого количества может вызвать раздражение пищеварительной системы.

Разъедание / раздражение кожи:

Вызывает раздражение кожи.

Серьезное повреждение / раздражение глаз:

Вызывает серьезные повреждения глаз. Продукт сильно раздражает слизистую глаз. Прямой контакт с

	ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ Разработан в соответствии с регламентом ЕС № 453/2010	Дата разработки: 16.04.2009
	GLAZLEP	Исправленное и дополненное издание: 19.02.2015
		Версия: 3.0
		Страница 5 / 7

продуктом может вызвать механическое повреждение роговой оболочки.

Респираторная или кожная сенсibilизация:

Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

Мутагенность:

На основании имеющихся данных, критерии классификации не выполнены.

Канцерогенность:

На основании имеющихся данных, критерии классификации не выполнены.

Репродуктивная токсичность:

На основании имеющихся данных, критерии классификации не выполнены.

Системная токсичность / токсичность для отдельных органов - мишеней при однократном воздействии:

Может вызывать раздражение дыхательных путей.

Системная токсичность / токсичность для отдельных органов - мишеней при многократном воздействии:

На основании имеющихся данных, критерии классификации не выполнены.

Опасность при аспирации:

На основании имеющихся данных, критерии классификации не выполнены.

РАЗДЕЛ 12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

12.1. Токсичность

Водная среда/осадок/грунты:

Нет данных.

12.2. Устойчивость и способность к распаду

Продукт трудно биodeградируется..

12.3. Способность к биоаккумуляции

Нет данных.

12.4. Подвижность в почвах

Нет данных.

12.5. Результаты оценки УБТ и сУсБ

Вещества в смеси не отвечают критериям PBT или vPvB согласно приложению XIII регламента REACH.

12.6. Другие нежелательные эффекты

Не допускать попадания продукта в канализационную систему или другие водные стоки и открытые резервуары. Ввод больших количеств цемента в воду можно вызвать увеличение pH, а тем самым показать токсические свойства в определенных обстоятельствах.

РАЗДЕЛ 13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

13.1. Способы обезвреживания отходов

Удаление продукта или отхода: должен подлежать специальной обработке в соответствии с положениями закона - передать уполномоченному получателю опасных отходов. Не допускать попадания продукта в канализационную систему или другие водные стоки и открытые резервуары.

Удаление упаковок: удаление согласно действующим положениям. Упаковка после очистки может быть повторно использована.

Рекомендуемый код утилизации отходов: 15 01 10 Тара, содержащая остатки опасных веществ либо загрязненная ними

РАЗДЕЛ 14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВКЕ

14.1. Номер UN (номер ООН)	Не касается
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН	Не касается
14.3. Класс(ы) опасности груза	Не касается
14.4. Группа упаковки	Не касается
14.5. Опасности для окружающей среды	Не касается
14.6. Особые меры предосторожности для пользователя	Не касается
14.7. Бестарная перевозка груза в соответствии с приложением II к конвенции МАРПОЛ 73/78 и кодексом IBC	Не касается

	ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ Разработан в соответствии с регламентом ЕС № 453/2010	Дата разработки: 16.04.2009
	GLAZLEP	Исправленное и дополненное издание: 19.02.2015
		Версия: 3.0
		Страница 6 / 7

РАЗДЕЛ 15. ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

15.1. Законодательство об охране здоровья, безопасности и охране окружающей среды, относящееся к химическим веществам или смесям

Положение (ЕС) № 1907/2006 Европейского Парламента и Совета от 18 декабря 2006 г. по Регистрации, Оценке, Авторизации и Ограничению Химикатов (REACH), учреждающему Европейское Агенство по Химикатам, дополняющее директиву 1999/45/ЕС, а также отменяющее Положение Совета (ЕЭС) № 79393 и Положение Комиссии (ЕС) № 1488/94, а также Директиву Совета 76/769/ЕЭС и Директивы Комиссии 91/155/ЕЭС, 93/67/ЕЭС, 93/105/ЕС и 2000/21/ЕС (поправка Официальный Вестник L 136 от 29.5.2007 с последующими изменениями).

Положение Европейского Парламента и Совета (ЕС) № 1272/2008 от 16 декабря 2008 г. по Классификации, маркировке и упаковке химических веществ и смесей, изменяющее и отменяющее директивы 67/548/ЕЭС и 1999/45/ЕС, а также изменяющее положение (ЕС) № 1907/2006 (Официальный Вестник ЕС L № 353 от 31.12.2008 г. с последующими изменениями).

Директива Европейского Парламента и Совета 2008/98/ЕС от 19 ноября 2008 г. по Отходам, а также отменяющая некоторые директивы.

15.2. Оценка химической безопасности

Изготовитель не произвел оценки химической безопасности смеси. Классификация проведена расчетным методом.

РАЗДЕЛ 16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Изменения, введенные при исправленном и дополненном издании:

Вступительная классификация продукта в соответствии с положениями распоряжения CLP. Раздел 1.1, 2, 3, 8.1, 11, 12, 13, 15.

Объяснение сокращений и акронимов, использованных в настоящем паспорте безопасности:

- NDS Предельно допустимая концентрация (ПДК)
- NDSch Максимальная разовая предельно допустимая концентрация (ПДК_{мр})
- NDSP Верхний уровень предельно допустимой концентрации
- vPvB (Вещество) очень устойчивое биоаккумулятивное (oCoB)
- PBT (Вещество) стойкое, биоаккумулятивное и токсичное (СБТ)
- PNEC Прогнозируемая безопасная концентрация (ПБК)
- DNEL Производный безопасный уровень

Библиография и источники:

Законодательство, приведенное в частях 2 – 15 настоящего паспорта безопасности. Информация о свойствах продукта от производителя.

Перечень соответствующих фраз R, фраз, обозначающих вид опасности, фраз, определяющих условия безопасного использования или фраз, указывающих меры осторожности, которые не были полностью перечислены в частях 2 – 15 настоящего паспорта безопасности:

- R11 Очень огнеопасно.
- R37/38 Раздражает органы дыхания и кожу.
- R41 Риск серьезного повреждения глаз.
- R43 Может вызвать сенсибилизацию при попадании на кожу.
- H225 Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.
- H315 Вызывает раздражение кожи.
- H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
- H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.
- H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей.

Рекомендации, касающиеся обучения персонала:

Нет специальных требований.

Медицинские обследования работников, исследования и измерения вредных факторов выполнять в соответствии с действующими положениями.

Паспорт безопасности разработан на основании паспортов безопасности сырья, поставляемого поставщиками сырья. Информация, содержащаяся в настоящем паспорте безопасности, относится к описанному веществу/смеси. Эта информация предоставлена с благими намерениями и является действующей на день выдачи настоящего паспорта. Технические данные, содержащиеся в этом паспорте, не являются спецификацией качества и не могут являться основанием для каких-либо юридических претензий (рекламаций). Настоящий паспорт не освобождает пользователя продукта от соблюдения всех юридических, административных норм и положений закона относительно продукта, гигиены и безопасности труда. Обязанностью пользователя является оценка и использование описанного продукта

	ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ	Дата разработки: 16.04.2009
	Разработан в соответствии с регламентом ЕС № 453/2010	Исправленное и дополненное издание: 19.02.2015
	GLAZLEP	Версия: 3.0
		Страница 7 / 7

безопасным образом, в соответствии с действующими правилами и законодательством.

Обновлено  www.mia-che.pl
