

Подготовлен в соответствии с Положением о паспортах безопасности опасных веществ и смесей
(Официальный бюллетень 13.12.2014-29204)

PERMODUR усиленный гидроизоляционный состав

Дата подготовки	: 01.06.2015	Дата пересмотра	: 01.07.2021
Форма №	: Паспорт безопасности 03.112	Редакция №	: 2

1. Наименование вещества/смеси и компании/дистрибьютора**1.1. Идентификация продукта**

PERMODUR усиленный гидроизоляционный состав

**1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и
нерекомендуемые области применения**

Эластичная жидкая гидроизоляционная акриловая эмульсия на водной основе с добавлением волокон для различных поверхностей.

1.3. Информация поставщика паспорта безопасности

Имя : Akçali Boya ve Kimya San.Tic.A.Ş.
Адрес : Османгази М. Маршал Февзи Чакмак К. №: 5 Эсенюрт – Стамбул/Турция
Тел./факс : +90 0212 886 23 43 (Pbx) / +90 0212 886 18 11
Электронная почта контактного лица : seval.karahasan@akcaliboya.com.tr

1.1. Номер телефона линии экстренной помощи

Телефон экстренной помощи : +90 212 886 23 43
Национальный информационный центр по отравлениям: 114 (УЗЭМ)

2. Идентификация опасности**2.1. Классификация вещества или смеси**

Классификация в соответствии с Положением о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей, опубликованным в Официальном бюллетене от 11.12.2013 г. под номером 28848 (повторение), и Регламентом CLP, ЕС № 1272/2008:

Продукт не классифицируется как опасный.

2.2. Элементы этикетки

Маркировка не требуется.

ЕУН 208: содержит смесь 2-Метил-5-хлор-(2Н)-изотиазол-3-он с 2-метил-(2Н)-изотиазол-3-оном (3:1) (Cas No: 55965-84-9) и 2-Октил-(2Н)-изотиазол-3-он (Cas No: 26530-20-1). Может вызвать аллергическую реакцию.

Меры предосторожности

P102 : Хранить в недоступном для детей месте.
P262 : Избегать контакта с глазами, кожей или одеждой.
P270 : Не принимать пищу, не пить и не курить во время использования продукта.
P273 : Не допускать попадания в окружающую среду.
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. Снимите контактные линзы, если они легко снимаются. Продолжайте полоскать.

2.3. Прочие опасности

Результаты оценки PBT и vPvB: Не классифицируется.

Подготовлен в соответствии с Положением о паспортах безопасности опасных веществ и смесей
(Официальный бюллетень 13.12.2014-29204)

PERMODUR усиленный гидроизоляционный состав

Дата подготовки : 01.06.2015

Дата пересмотра : 01.07.2021

Форма № : Паспорт безопасности 03.112

Редакция № : 2

3. Состав / информация о компонентах
3.2. Смеси

Название компонента	EC №	Cas №	%	Классификация (EC № 1272/2008)
Этан-1,2-диол	203-473-3	107-21-1	<1	GHS07; Токсично 4-H302*
N'-(3,4-Дихлорфенил)-N,N-диметилкарбамид	206-354-4	330-54-1	<0,05	GHS06; Рак 2-H351* Опасно 2-H373* GHS07; Токсично 4*-H302* GHS09; Водная среда 1-H400* Водная среда 1-H410*
Цинк пиритион	236-671-3	13463-41-7	<0,05	GHS06; Токсично.3-H301* Токсично 3-H331* GHS05; Глаза 1-H318* GHS09; Водная среда 1-400* Водная среда 1-H410*
2-Октил-(2H)-изотиазол-3-он	247-761-7	26530-20-1	<0,05	GHS06; Токсично. 3-H331* Токсично 3-H311* GHS07; Токсично 4*-H302* Кожа 1-H317* GHS05; Кожа 1B-H314* GHS09; Водная среда 1-H400* Водная среда 1-H410*
2-Метил-5-хлор-(2H)-изотиазол-3-он с 2-метил-(2H)-изотиазол-3-оном (3:1)	611-341-5	55965-84-9	<0,0015	GHS06; Токсично 3-H301* Токсично 2-H310* Токсично 2-H330* GHS05; Кожа 1C-H314* Глаз Has.1-H318* GHS07; Кожа 1A-H317* GHS09; Водная среда 1-H400* (M=100)Водная среда 1-H410* (M, хронически = 100)

* См. пояснения к знакам опасности в Разделе 16.

4. Меры первой помощи
4.1 Описание мер первой помощи

При вдыхании : Вынести на свежий воздух. Если жалобы сохраняются, обратиться за медицинской помощью.

При проглатывании : Не вызывать рвоту, отдохнуть и обратиться за медицинской помощью.

При контакте с кожей: Снять загрязненную одежду. Очистите кожу водой, мылом или специальными очищающими кремами.

При контакте с глазами: Промыть глаза большим количеством воды, при раздражении глаз обратиться за медицинской помощью.

4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как острые, так и замедленные

Дополнительная информация отсутствует.

4.3 Указание на необходимость медицинской помощи и специального лечения

Дополнительная информация отсутствует.

Подготовлен в соответствии с Положением о паспортах безопасности опасных веществ и смесей (Официальный бюллетень 13.12.2014-29204)

PERMODUR усиленный гидроизоляционный состав

Дата подготовки	: 01.06.2015	Дата пересмотра	: 01.07.2021
Форма №	: Паспорт безопасности 03.112	Редакция №	: 2

5. Противопожарные меры

Продукт не воспламеняется.

5.1 Средства пожаротушения

Подходящие огнетушители : вода, сухой химический порошок, пена, двуокись углерода, инертный абсорбирующий песок. Неподходящие огнетушители : Нет

5.2 Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

В случае пожара могут выделяться токсичные газы, не вдыхать пары.

5.3 Рекомендации пожарным

При тушении пожара используйте подходящую защитную обувь, одежду, перчатки, средства защиты глаз и лица и средства защиты органов дыхания.

6. Меры по предотвращению случайного выброса

6.1 Индивидуальные меры предосторожности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайных ситуациях

В случае утечек и разливов обеспечить достаточную вентиляцию помещения, принять меры с использованием средств индивидуальной защиты, указанных в Разделе 8.

6.2 Меры предосторожности в отношении окружающей среды

Не допускать попадания в канализационную систему, подземные и поверхностные водоемы и почву.

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

Используйте песок, опилки или инертный абсорбирующий материал, чтобы ограничить утечку продукта. Поместить протекший материал в подходящий контейнер для безопасной утилизации. Впитать остатки абсорбирующими материалами и поместить их в герметичный контейнер для безопасной утилизации в соответствии с Разделом 13.

6.4 Ссылки на другие разделы

При ликвидации последствий аварии работать со средствами индивидуальной защиты, указанными в Разделе 8, и утилизировать полученные отходы в соответствии со способами, указанными в Разделе 13.

7. Обращение и хранение

7.1 Меры предосторожности для безопасного обращения

Использовать в хорошо проветриваемых помещениях Не требует дополнительных специальных мер предосторожности. Избегать неконтролируемого вытекания продукта..

7.2 Условия для безопасного хранения, включая любые несовместимости

Хранить в плотно закрытой упаковке при комнатной температуре, вдали от прямых солнечных лучей и тепла. Сам продукт не горюч и невзрывоопасен.

7.3 Особенности конечного использования

Используйте в соответствии с этикеткой продукта.

8. Контроль воздействия / личная защита

8.1 Контрольные параметры

Предельные значения воздействия на рабочем месте:

Название компонента	СВ3-8 часов		ПК3-15 минут		Указание
	52 мг/ м ³	20*10 ⁻⁶	104 мг/ м ³	40 *10 ⁻⁶	
Этан-1,2-диол Cas №: 107-21-1					Кожа

Подготовлен в соответствии с Положением о паспортах безопасности опасных веществ и смесей (Официальный бюллетень 13.12.2014-29204)

PERMODUR усиленный гидроизоляционный состав

Дата подготовки	: 01.06.2015	Дата пересмотра	: 01.07.2021
Форма №	: Паспорт безопасности 03.112	Редакция №	: 2

8.2 Средства контроля воздействия

Средства индивидуальной защиты

Респираторное оборудование: Специального оборудования не требуется. На рабочем месте должна быть обеспечена вентиляция.

Защита рук : Используйте водонепроницаемые резиновые или нитриловые перчатки с маркировкой CE.

Защита глаз: Используйте защитные очки с маркировкой CE.

Защита кожи и тела: Не требуется специальной одежды. Снимать рабочую одежду после использования.

9. Физические и химические свойства

9.1 Информация об основных физических и химических свойствах

Внешний вид	: жидкость
Цвет	: Кремовый
Запах	: Характерный запах
Вязкость	: 130 ± 5 KU (25° C)
Плотность	: 1,34 ± 0,15 г/см ³ (25° C)
Твердое вещество	: 66 ± 2 (120° C, 30 мин)
pH	: 8,5 ± 1
Точка воспламенения	: не светится

Характеристика самовоспламенения: Продукт не является самовоспламеняющимся.

Температура кипения	: Не определено.
Температура плавления	: Не определено.
Растворимость	: Растворимый в воде

9.2 Прочая информация

Дополнительная информация отсутствует

10. Стабильность и отзывчивость

10.1 Реакционная способность : В нормальных условиях продукт не реагирует.

10.2 Химическая стабильность : Стабилен в нормальных условиях хранения и использования.

10.3 Возможность опасных реакций : Нет

10.4 Условия, которых следует избегать: Нет особых обстоятельств.

10.5 Вещества, которых следует избегать: Нет конкретного вещества.

10.6 Опасные продукты разложения : Нет опасных продуктов разложения.

11. Токсикологическая информация

11.1 Информация о токсическом воздействии

Данных о токсичности продукта не получено.

При проглатывании : Проблем не выявлено.

При вдыхании паров : Проблем не выявлено.

При контакте с кожей : Проблем не обнаружено.

При контакте с глазами : Может вызвать раздражение глаз.

Токсикологическое действие его компонентов:

Компонент вещества	Острая токсичность
N'-(3,4-Дихлорфенил)-N,N-диметилкарбамид Cas №: 330-54-1	LD50: 4150 мг/кг (крыса) – острая оральная токсичность LC50 (4 ч): 5,05 мг/л (крыса) - острая респираторная токсичность LD50: 5000 мг/кг (крыса) - острая кожная токсичность
Цинк пиритион Cas №: 13463-41-7	LD50: 221-302 мг/кг (крыса) - острая оральная токсичность LD50: 2000 мг/кг (крыса) - острая кожная токсичность
2-Октил-(2H)-изотиазол-3-он Cas №: 26530-20-1	LD50: 550 мг/кг (крыса) – острая оральная токсичность LD50: 690 мг/кг (крыса) – острая кожная токсичность

Подготовлен в соответствии с Положением о паспортах безопасности опасных веществ и смесей
(Официальный бюллетень 13.12.2014-29204)

PERMODUR усиленный гидроизоляционный состав

Дата подготовки	: 01.06.2015	Дата пересмотра	: 01.07.2021
Форма №	: Паспорт безопасности 03.112	Редакция №	: 2

12. Экологическая информация

Данных об экологической токсичности продукта не получено.

12.1 Токсичность

Экологическая токсичность компонентов:

Ингредиент	Название вещества		
2-Метил-5-хлор-(2H)-изотиазол-3-он с 2-метил-(2H)-изотиазол-3-оном (3:1) Cas №: 55965-84-9	EC50/48 часов	0,1 мг/л	(Daphnia magna)
	EC50/72 часа)	0,048 мг/л	(Pseudokirchneriella)
	EC50/96 часов	0,22 мг/л	(Oncorhynchus mykiss)
N'-(3,4-Дихлорфенил)-N,N-диметилкарбамид Cas №: 330-54-1	EC50/48 часов	1,4 мг/л	(Daphnia magna)
	EC50/72 часа	0,03 мг/л	(Desmodesmus subspicatus)
	LC50/96 часов	14,7 мг/л	(Oncorhynchus mykiss)
Цинк пиритион Cas №: 13463-41-7	EC50/48 часов	0,051 мг/л	(Daphnia magna)
	EC50/72 часа)	0,051 мг/л	(Pseudokirchneriella)
	LC50/96 часов	0,0104 мг/л	(Brachydanio rerio)
2-Октил-(2H)-изотиазол-3-он Cas №: 26530-20-1	EC50/48 часов	0,42 мг/л	(Daphnia magna)
	EC50/72 часа	0,084 мг/л	(Scenedesmus subspicatus)
	LC50/96 часов	0,036 мг/л	(Oncorhynchus mykiss)

12.2 Стойкость и способность к разложению : Дополнительная информация отсутствует.

12.3 Биоаккумулятивный потенциал : Потенциал биоаккумуляции отсутствует.

12.4 Подвижность в почве : Подвижность отсутствует

12.5 Результаты оценки РВТ и vPvB : Дополнительная информация отсутствует.

12.6 Другие неблагоприятные воздействия : Дополнительная информация отсутствует.

13. Информация об утилизации

Отработанная краска, загрязненная краска, упаковка и другие отходы должны быть утилизированы в соответствии с местными правилами. Коды отходов в соответствии с законодательством Турции об отходах, Постановлением об управлении отходами от 02.04.2015 под номером 29314:

Отходы краски и лака 080111

Загрязненная упаковка 150110

Загрязненные отходы 150202

13.1 Методы обработки отходов

Не сбрасывать в канализацию.

Следует утилизировать на лицензированных объектах по переработке отходов.

14. Информация о транспорте

Наземный транспорт : ДОПОГ

Морской транспорт : ММОГ

Воздушный транспорт : ИКАО/ИАТА

Подготовлен в соответствии с Положением о паспортах безопасности опасных веществ и смесей (Официальный бюллетень 13.12.2014-29204)

PERMODUR усиленный гидроизоляционный состав

Дата подготовки	: 01.06.2015	Дата пересмотра	: 01.07.2021
Форма №	: Паспорт безопасности 03.112	Редакция №	: 2

Продукт не является опасным грузом в соответствии с настоящими правилами перевозки.

- 14.1 Номер ООН** : Не применимо
14.2 Надлежащее отгрузочное наименование ООН : Не применимо
14.3 Классы опасности при транспортировке : Не применимо
14.4 Группа упаковки : Не применимо
14.5 Опасности для окружающей среды : Не применимо
14.6 Особые меры предосторожности для пользователя : Не применимо
14.7 Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL 73/78 и кодом IBC : Не применимо.

15. Нормативная информация

Продукт классифицируется и маркируется в соответствии с СГС (Согласованная на Глобальном уровне Система (GHS)).

Положение о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (Официальный бюллетень 11.12.2013-28848 (повторение)).

Регламент CLP EC № 1272/2008 Европейского Парламента и Совета Евросоюза от 16 декабря 2008 г. о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей.

Положение о паспортах безопасности вредных веществ и смесей (Официальный бюллетень 13.12.2014-29204).

Паспорт подготовлен в соответствии с положениями вышеуказанного положения.

Предельно допустимые значения воздействия взяты из Положения об охране здоровья и безопасности при работе с химическими веществами, опубликованного в Официальном бюллетене от 12.08.2013 г. под номером 28733.

16. Прочая информация

Расшифровка сокращений в соответствии с постановлением, опубликованным в Официальном бюллетене от 11.12.2013 г. под номером 28848 (повторение), и согласно Регламенту CLP, EC № 1272/2008:

Заявления об опасности

H301: Токсично при проглатывании.

H302: Вреден при проглатывании.

H310: Смертельно при контакте с кожей.

H311: Токсично при попадании на кожу.

H314: Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

H317: Вызывает кожную аллергическую реакцию.

H318: Вызывает серьезное повреждение глаз.

H330: Смертельно при вдыхании.

H331: Токсично при вдыхании.

H351: Предположительно вызывает рак.

H373: Может вызывать повреждение органов при длительном или многократном воздействии.

H400: Очень токсичен для водных организмов.

H410: Очень токсичен для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Подготовил

Имя Фамилия : Севаль КАРАХАСАН

SDS Сертификат № : SDS-A-0-3196

Дата документа : 07.06.2021

Примечание

Данная информация основана на нашем текущем уровне знаний. Информация предназначена для описания продукта с точки зрения требований безопасности и не предназначена для гарантии каких-либо особых характеристик продукта.