

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

PERMODUR гидроизоляционный состав

Дата подготовки	: 01.06.2015	Дата пересмотра	: 05.06.2017
Форма №	: Паспорт безопасности 03.022	Редакция №	: 1

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

PERMODUR гидроизоляционный состав

1.2. Соответствующие установленные области применения смеси и нерекомендуемые области применения

Эластичный гидроизоляционный материал на акриловой основе.

1.3. Информация поставщика паспорта безопасности

Название : Akçalı Boya ve Kimya San.Tic.A.Ş.
Адрес : Османгази М. Маршал Февзи Чакмак К. №: 5 Эсеньюрт – Стамбул/Турция
Электронная почта
контактного лица : zekir.senol@akcaliboya.com.tr
Тел./факс : +90 0212 886 23 43 (Рbх) / +90 0212 886 18 11

1.4. 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 классифицирован.

2.2. Элементы этикетки

Маркировка не требуется.

ЕУН 208 Содержит реакционную массу: 5-хлор-2-метил-4-изотиазолин-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (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 : Избегать 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 это легко сделать. Продолжайте промывать.

2.3. Прочие опасности

Не классифицируется в соответствии с PBT и vPvB.

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

PERMODUR гидроизоляционный состав

Дата подготовки : 01.06.2015

Форма № : Паспорт безопасности 03.022

Дата пересмотра : 05.06.2017

Редакция № : 1

3. Состав / информация о компонентах
3.2. Смес

Название ингредиента	EC No	CAS No	%	Классификация (ЕС 1272/2008)
Этиленгликоль	203-473-3	107-21-1	<1	GHS07; Acute Tox. 4 *-H302
Диурон	206-354-4	330-54-1	<0,05	GHS06; Carc. 2-H351 STOT RE 2 *-H373 GHS07; Acute Tox. 4 *-H302 GHS09; Aquatic Acute 1-H400 Aquatic Chronic 1-H410
Пиритион цинка	236-671-3	13463-41-7	<0,05	GHS06; Acute Tox. 3 *-H301 Acute Tox. 3 *-H331 GHS05; Eye Dam. 1-H318 GHS09; Aquatic Acute 1-H400 Aquatic Chronic 1-H410
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	247-761-7	26530-20-1	<0,05	GHS06; Acute Tox. 3 *-H331 Acute Tox. 3 *-H311 GHS07; Acute Tox. 4 *-H302 Skin Sens. 1-H317 GHS05; Skin Corr. 1B-H314 GHS09; Aquatic Acute 1-H400 Aquatic Chronic 1-H410
реакционная масса: 5-хлор-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС No. 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС No. 220-239-6] (3:1)		55965-84-9	<0,0015	GHS06; Acute Tox. 3 *-H331 Acute Tox. 3 *-H311 Acute Tox. 3 *-H301 GHS05; Skin Corr. 1B-H314 GHS07; Skin Sens. 1-H317 GHS09; Aquatic Acute 1-H400 Aquatic Chronic 1-H410

* См. пояснения к знакам опасности в Разделе 16 .

4. Меры первой помощи
4.1 Описание мер первой помощи

- При вдыхании : Вывести на свежий воздух. Если жалобы сохраняются, обратиться за медицинской помощью
- При проглатывании : Не вызывать рвоту. Немедленно обратиться за медицинской помощью
- При контакте с кожей : Снять загрязненную одежду. Очистить 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

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

PERMODUR гидроизоляционный состав

Дата подготовки	: 01.06.2015	Дата пересмотра	: 05.06.2017
Форма №	: Паспорт безопасности 03.022	Редакция №	: 1

Дополнительная информация отсутствует.

5. Противопожарные меры

Продукт не воспламеняется.

5.1 Средства пожаротушения

Подходящие средства : вода, сухой химический порошок, пена, двуокись углерода, инертный абсорбирующий песок

Неподходящие средства : 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 утечки и разлива проветрить помещение в достаточной степени, надеть средства индивидуальной защиты.

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 негорюч 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:

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

PERMODUR гидроизоляционный состав

Дата подготовки : 01.06.2015	Дата пересмотра : 05.06.2017
Форма № : Паспорт безопасности 03.022	Редакция № : 1

Название компонента	СВЗ-8 часов		ПКЗ-15 минут		Указание
	52 мг/м ³	20 ппм	104 мг/м ³	40 ппм	
Этиленгликоль Кас №: 107-21-1					Кожа

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 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 : Близкий к белому
- Запах : Характерный запах
- Вязкость : 130 ± 5 KU (25° C)
- Плотность : 1,34 ± 0,15 г/см³ (25° C)
- Твердое вещество : 66 ± 2 (120° C, 30 мин)
- pH : 8,5 ± 1
- Точка воспламенения : Не воспламеняется

Характеристика самовоспламенения : Продукт не является самовоспламеняющимся.

- Температура кипения : Не определено.
- Температура плавления : Не определено.
- Растворимость : Растворим в воде.

9.2 Прочая информация

Дополнительная информация отсутствует.

10. Стабильность и реактивность

- 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 условий.
- 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.

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

PERMODUR гидроизоляционный состав

Дата подготовки	: 01.06.2015	Дата пересмотра	: 05.06.2017
Форма №	: Паспорт безопасности 03.022	Редакция №	: 1

Токсикологическое действие ингредиентов продукта:

Название ингредиента	
Диурон Cas No: 330-54-1	LD50: 4150 мг/кг (крыс.) – острая пероральная токсичность LC50 (4 h): 5.05 мг/л (крыс.) – острая ингаляционная токсичность LD50: 5000 мг/кг (крыс.) – острая кожная токсичность
Пиритион цинка Cas No: 13463-41-7	LD50: 221-302 мг/кг (крыс.) – острая пероральная токсичность LD50: 2000 мг/кг (крыс.) – острая кожная токсичность
2-октил-2Н-изотиазол-3-он Cas No: 26530-20-1	LD50: 550 мг/кг (крыс.) – острая пероральная токсичность LD50: 690 мг/кг (крыс.) – острая кожная токсичность

12. Экологическая информация

Данных об экологической токсичности продукта не получено.

12.1 Токсичность

: Не считается опасным для окружающей среды.

Экотоксикологическое действие ингредиентов продукта:

Название ингредиента	
Смесь 5-хлор-2-метил-2Н-изотиазол-3-она (EINECS 247-500-7) и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (EINECS 220-239-6)	EC50/48 h 0,1 мг/л (Daphnia magna) EC50/72 h 0,048 мг/л (Pseudokirchneriella subcapitata) EC50/96 h 0,22 мг/л (Oncorhynchus mykiss)
Диурон Cas No: 330-54-1	EC50/48 h 1,4 мг/л (Daphnia magna) EC50/72 h 0,03 мг/л (Desmodesmus subspicatus)14,7 LC50/96 h мг/л (Oncorhynchus mykiss)
Пиритион цинка Cas No: 13463-41-7	EC50/48 h 0,051 мг/л (Daphnia magna) EC50/72 h 0,051 мг/л (Pseudokirchneriella subcapitata) LC50/96 h 0,0104 мг/л (Brachydanio rerio)
2-октил-2Н-изотиазол-3-он Cas No: 26530-20-1	EC50/48 h 0,42 мг/л (Daphnia magna) EC50/72 h 0,084 мг/л (Scenedesmus subspicatus) LC50/96 h 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

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

PERMODUR гидроизоляционный состав

Дата подготовки	: 01.06.2015	Дата пересмотра	: 05.06.2017
Форма №	: Паспорт безопасности 03.022	Редакция №	: 1

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

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 классифицирован и маркирован в соответствии с Согласованной глобальной системой (СГС).
Постановление ЕС № 1272/2008 Европейского парламента и Совета от 16 декабря 2008 года о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей и Постановление Турции о Классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей - R.G. (повторяется), 11.12.2013-№: 28848.
Регламент (ЕС) № 453/2010 и положение о паспорте безопасности материалов, относящихся к опасным Веществам и смесям (R.G. 13.12.2014-29204).
Эта форма была подготовлена в соответствии с вышеуказанными правилами.
Ориентировочные предельные значения воздействия указаны в соответствии с Директивой 98/24/ЕС и турецким регламентом по охране труда и технике безопасности при работе с химическими материалами 12.08.2013- 28733.
Содержание ЛОС в продукте рассчитано в соответствии с 2004/42/ЕС.

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, ЕС № 1272/2008:

Заявления об опасности

H301	: Токсично при проглатывании
H302	: Вредно при проглатывании
H311	: Токсично при контакте с кожей
H314	: Вызывает сильные ожоги кожи и повреждение глаз
H317	: Может вызвать аллергическую реакцию кожи
H318	: Вызывает серьезные повреждения глаз
H331	: Токсичен при вдыхании
H351	: Подозревается в способствовании развитию рака
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



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Стр.№ 7 / 5

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

PERMODUR гидроизоляционный состав

Дата подготовки	: 01.06.2015	Дата пересмотра	: 05.06.2017
Форма №	: Паспорт безопасности 03.022	Редакция №	: 1

Подготовил
Имя Фамилия : Зекир ШЕНОЛ
SDS Сертификат №: GBF-1904
Дата документа : 13..04.2015

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.