Универсальный клеющий состав

Паспорт безопасности

согласно нормативу (ЕС) № 453/2010

Дата выпуска: 28/01/2015 Дата редакции 28/01/2015 : Версия: 1.0

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и название компании/предприятия

1.1. Идентификатор продукта

Форма продукта : Смесь

Наименование продукта : Универсальный клеющий состав

1.2. Важные идентифицированные применения вещества или смеси и нерекомендуемые применения

1.2.1. Соответствующие идентифицированные применения

Спецификации для промышленного / профессионального использования : Промышленное
Только для профессионального использования

Использование вещества / смеси : Только для профессионального использования

1.2.2. Нерекомендуемые применения

Дополнительная информация недоступна.

1.3. Данные о поставщике паспорта безопасности

Изготовитель:
Bisco, Inc. 1100 W Irving Park Road, Schaumburg, IL 60193 USA
1-847-534-6000, в обычное рабочее время
www.bisco.com

Представитель ЕС:
Bisico France, 120, allée de la Coudoulette, 13680 Lançon de Provence, France
тел.: 33-4-90-42-92-92

1.4. Номер телефона для звонков в экстренных ситуациях

Номер телефона при аварийных ситуациях : CHEMTREC - Круглосуточный центр экстренной связи по опасным материалам (Hazmat) Номер телефона внутри США: 1-800-424-9300 За пределами США .: 1-703-527-3887, принимаются звонки, оплачиваемые вызываемым абонентом

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасностей

2.1. Классификация вещества или смеси

Классификация согласно Регламенту (ЕС) №1272/2008 [CLP]

Огнеопасные жидкости 2	H225
Раздр. глаз 2	H319
Чувств. кожи 1	H317

Полный текст H-фраз (характеристики опасности): См. раздел 16

Неблагоприятное воздействие на физико-химические процесс, здоровье человека и окружающую среду

Дополнительная информация недоступна.

2.2. Элементы маркировки

Маркировка согласно Регламенту (ЕС) №1272/2008] [CLP]

Пиктограммы опасности Классификация, маркировка и упаковка (CLP) :

GHS02 GHS07

Сигнальное слово Классификация, маркировка и упаковка (CLP) : Огнеопасен, Вещество, вызывающее раздражение.

Опасные ингредиенты : бисфенола А глицидилметакрилат

Предупреждения об опасности Классификация, маркировка и упаковка (CLP) : H225 - Весьма огнеопасные жидкость и пары
H317 - Может вызывать аллергическую кожную реакцию
H319 - Вызывает серьезное раздражение глаз

Меры предосторожности Классификация, маркировка и упаковка (CLP) : P210 - Хранить вдали от источников тепла, горячих поверхностей, искр, открытого пламени и других источников возгорания. Не курите
P233 - Храните контейнер плотно закрытым
P240 - Заземлите и электрически соедините контейнер и приемное оборудование.
P241 - Используйте взрывобезопасное электрическое / вентиляционное / осветительное / ... оборудование
P261 - Не вдыхайте туман/пары.
P264 - После выполнения работ тщательно вымойте руки
P272 - Загрязненную одежду не следует выносить за пределы рабочего места.

P280 - Используйте защитные перчатки и защитные очки
P302+P352 - ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промойте большим количеством воды/…
P303+P361+P353 - ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снимите всю загрязненную одежду. Промойте кожу водой/примите душ
P305+P351+P338 - ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промывайте водой в течение нескольких минут. Снимите контактные линзы, если они имеются и если вам легко это сделать. Продолжайте промывать
P321 - Меры помощи при конкретных обстоятельствах (См. меры первой медицинской помощи на данной этикетке)
P333+P313 - При возникновении раздражения или покраснения кожи: Получите медицинскую консультацию/помощь
P337+P313 - Если раздражение глаз не проходит: Получите медицинскую консультацию/помощь
P362+P364 - Снимите загрязненную одежду и постирайте перед повторным использованием.
P370+P378 - В случае пожара: Используйте углекислый газ (CO2), сухой химический порошок, пену для пожаротушения
P403+P235 - Храните в хорошо вентилируемом месте. Храните в прохладном месте
P501 - Утилизировать безопасным способом в соответствии с местными/национальными правилами.

2.3. Другие опасности

Дополнительная информация недоступна.

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация об ингредиентах

3.1. Вещество

Неприменимо

3.2. Смесь

Название	Идентификатор продукта	%	Классификация согласно Директиве 67/548/EEC
бисфенола А глицидилметакрилат	(Номер CAS) 1565-94-2 (номер EC) 216-367-7	20 - 40 %	Xi; R41 Xi; R37/38 R43

Название	Идентификатор продукта	%	Классификация согласно Регламенту (EC) №1272/2008 [CLP]
бисфенола А глицидилметакрилат	(Номер CAS) 1565-94-2 (номер EC) 216-367-7	20 - 40 %	Вред для глаз 1, H318 Чувств. кожи 1, H317

Полный текст R-фраз (вид опасности) и H-фраз (характеристики опасности): См. раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Меры первой медицинской помощи

4.1. Описание мер первой медицинской помощи

Общие меры первой медицинской помощи : Запрещается давать что-либо в рот человеку, находящемуся без сознания. При ощущении недомогания обратитесь к врачу (показать этикетку, если это возможно).

Меры первой медицинской помощи при вдыхании : Обеспечить свежий воздух для дыхания. Обеспечьте пострадавшему отдых.

Меры первой медицинской помощи при контакте с кожей : Промойте кожу водой/примите душ. Немедленно снимите всю загрязненную одежду. Промойте, используя большие количества мыла и воды. При возникновении раздражения или покраснения кожи: Получите медицинскую консультацию/помощь. Меры помощи при конкретных обстоятельствах (См. меры первой медицинской помощи на данной этикетке). Постирать загрязненную одежду перед повторным использованием.

Меры первой медицинской помощи при контакте с глазами : Осторожно промывайте водой в течение нескольких минут. Снимите контактные линзы, если они имеются и если вам легко это сделать. Продолжайте промывать. Если раздражение глаз не проходит: Получите медицинскую консультацию/помощь. Немедленно позвоните в ЦЕНТР ЛЕЧЕНИЯ ОТРАВЛЕНИЙ или врачу.

Меры первой медицинской помощи при проглатывании : Прополощите рот. НЕ вызывайте рвоту. Обеспечить немедленную медицинскую помощь.

4.2. Самые важные симптомы и последствия, появляющиеся немедленно и с задержкой

Симптомы / травмы после вдыхания : Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

Симптомы / травмы после контакта с глазами : Вызывает серьезное раздражение глаз. Вызывает серьезное повреждение глаз.

4.3. Необходимые немедленная медицинская помощь и специальное лечение

Дополнительная информация недоступна.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарные меры

5.1. Вещества для тушения пожара

Подходящие средства пожаротушения : Пена. Порошковый огнетушитель. Углекислый газ. Вода из разбрызгивателя. Песок.

Неподходящие средства пожаротушения : Не используйте сильную струю воды.

5.2. Особые опасности, создаваемые веществом или смесью

Пожароопасность : Весьма огнеопасные жидкость и пары.

Взрывоопасность : Может образовывать горючую / взрывоопасную паровоздушную смесь.

5.3. Рекомендация для пожарных

Инструкция по пожаротушению : Используйте разбрызгивание воды или туман для охлаждения подверженных нагреву контейнеров. Соблюдайте осторожность при тушении пожара химических веществ. Предотвращайте попадание воды пожаротушения в окружающую среду.

Защита при пожаротушении : Не входите в зону пожара без надлежащего защитного оборудования, в том числе средств защиты органов дыхания.

РАЗДЕЛ 6: Меры при непреднамеренном выбросе.

6.1. Индивидуальные меры предосторожности, средства индивидуальной защиты и процедуры для экстренных ситуаций

Общие меры : Устраните источники воспламенения. Соблюдайте особую осторожность для предотвращения статических электрических зарядов. Запрещено использование открытого огня. Не курите.

6.1.1. Для персонала, не занятого ликвидацией аварии

Процедуры для экстренных ситуаций : Эвакуируйте персонал, не требующийся для тушения пожара.

6.1.2. Для аварийной бригады

Средства индивидуальной защиты : Снабдите бригаду очистки надлежащими средствами защиты.

Процедуры для экстренных ситуаций : Вентилируйте участок.

6.2. Меры для защиты окружающей среды

Не допускайте попадания в канализацию и систему общественного водоснабжения. Уведомите власти при попадании жидкости в канализацию или систему общественного водоснабжения.

6.3. Методы и материалы для предотвращения распространения и для удаления

Методы очистки : Как можно быстрее впитайте разлитую жидкость с помощью инертных твердых веществ, например, глины или диатомовой земли. Соберите пролитую жидкость. Храните отдельно от других материалов.

6.4. Ссылки на другие разделы

См. заголовок 8. Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты.

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

7.1. Меры предосторожности при обращении

Дополнительные опасности при обращении : Соблюдайте осторожность при обращении с пустыми контейнерами, поскольку остаточные пары огнеопасны.

Меры предосторожности при обращении : Избегайте ударов и трения. Держите вдали от открытого огня / тепла. Принять меры предосторожности для предотвращения электростатических зарядов. Принять меры предосторожности для предотвращения разрядов статического электричества. Используйте искробезопасные / взрывозащищенные приборы и системы освещения. Вымойте руки и другие открытые участки тела мягким мылом и водой перед едой, питьем или курением и по окончании работы. Обеспечить хорошую вентиляцию на технологическом участке для предотвращения образования пара. Запрещено использование открытого огня. Не курите. Используйте только инструменты, не создающие искр. Не вдыхайте туман/пары.

Гигиенические меры : После выполнения работ тщательно вымойте руки. Загрязненную одежду не следует выносить за пределы рабочего места. Постирать загрязненную одежду перед повторным использованием.

7.2. Условия безопасного хранения, в том числе обращение внимания на несовместимые вещества

Условия хранения : Храните в защищенном от пожара месте. Храните контейнер плотно закрытым.

Несовместимые продукты : Сильные основания. Сильные кислоты.

Несовместимые материалы : Источники воспламенения. Прямой солнечный свет. Источники тепла.

7.3. Конкретное конечное использование(я)

Дополнительная информация недоступна.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием / средства индивидуальной защиты.

8.1. Контрольные параметры

Дополнительная информация недоступна.

8.2. Средства ограничения воздействия

Средства индивидуальной защиты : Избегайте ненужного воздействия.

Защита рук	:	Носите защитные перчатки
Защита глаз	:	Химические закрытые защитные очки или защитные очки
Защита органов дыхания	:	Носите утвержденную маску
Другая информация	:	Во время использования этого продукта не следует есть, пить или курить.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Физическое состояние	:	Жидкость
Цвет	:	Бледно-желтый.
Запах	:	Запах этанола.
Порог запаха	:	Данные отсутствуют
pH	:	2,5 - 3,5
Относительная скорость испарения (бутилацетат = 1)	:	Данные отсутствуют
Температура плавления	:	Данные отсутствуют
Температура замерзания	:	Данные отсутствуют
Температура кипения	:	Данные отсутствуют
Температура воспламенения	:	> 13 °C
Температура самовоспламенения	:	Данные отсутствуют
Температура разложения	:	Данные отсутствуют
Огнеопасен (твердый, газообразный)	:	Весьма огнеопасные жидкость и пары
Давление паров	:	Данные отсутствуют
Относительная плотность пара при 20 °C	:	Данные отсутствуют
Относительная плотность	:	0,9 - 1,1
Растворимость	:	Данные отсутствуют
Log Pow	:	Данные отсутствуют
Вязкость, кинематическая	:	Данные отсутствуют
Вязкость, динамическая	:	Данные отсутствуют
Взрывоопасные свойства	:	Данные отсутствуют
Окислительные свойства	:	Данные отсутствуют
Пределы взрываемости	:	Данные отсутствуют

9.2. Другая информация

Дополнительная информация недоступна.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Дополнительная информация недоступна.

10.2. Химическая стабильность

Весьма огнеопасные жидкость и пары. Может образовывать горючую / взрывоопасную паровоздушную смесь.

10.3. Возможность опасных реакций

Не определена.

10.4. Недопустимые условия

Прямой солнечный свет. Чрезвычайно высокие или низкие температуры. Открытое пламя.

10.5. Несовместимые материалы

Сильные кислоты. Сильные основания.

10.6. Опасные продукты разложения

Испарения. Угарный газ. Углекислый газ. Может выделять огнеопасные газы.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1. Информация о токсикологических эффектах

Острая токсичность	:	Не классифицируется
Повреждение / раздражение кожи	:	Не классифицируется На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены. pH: 2,5 - 3,5
Серьезное повреждение / раздражение глаз	:	Вызывает серьезное раздражение глаз. pH: 2,5 - 3,5

Сенсибилизация кожи или органов дыхания	:	Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
Мутагенность эмбриональных клеток	:	Не классифицируется На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.
Канцерогенность	:	Не классифицируется На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.
Репродуктивная токсичность	:	Не классифицируется На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.
Органоспецифическая токсичность (однократное воздействие)	:	Не классифицируется На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.
Органоспецифическая токсичность (многократное воздействие)	:	Не классифицируется На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.
Опасность при вдыхании	:	Не классифицируется На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.
Потенциальное неблагоприятное воздействие на здоровье человека и симптомы	:	На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

12.1. Токсичность

Дополнительная информация недоступна.

12.2. Стабильность и разлагаемость

Универсальный клеющий состав	
Стабильность и разлагаемость	Не определена.

бисфенола А глицидилметакрилат (1565-94-2)	
Стабильность и разлагаемость	Способность к биологическому разложению в воде: Данные отсутствуют.

12.3. Биоаккумулятивный потенциал

Универсальный клеющий состав	
Биоаккумулятивный потенциал	Не определена.

бисфенола А глицидилметакрилат (1565-94-2)	
Log Pow	4,94 (Оценка)
Биоаккумулятивный потенциал	Данные о бионакоплении отсутствуют.

12.4. Подвижность в почве

Дополнительная информация недоступна.

12.5. Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсичное вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)

Дополнительная информация недоступна.

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Дополнительная информация : Избегайте попадания в окружающую среду

РАЗДЕЛ 13: Вопросы утилизации

13.1. Методы обработки отходов

Рекомендации по утилизации отходов	:	Утилизировать безопасным способом в соответствии с местными/национальными правилами.
Дополнительная информация	:	Соблюдайте осторожность при обращении с пустыми контейнерами, поскольку остаточные пары огнеопасны.
Экология - отходы	:	Избегайте попадания в окружающую среду.

РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

В соответствии с требованиями ADR / RID / IMDG / IATA /ADN

14.1. Номер по классификации ООН

Не регулируется для транспортировки

14.2. Правильное транспортное наименование, утвержденное ООН

Правильное транспортное наименование (ADR)	:	Неприменимо
Правильное транспортное наименование (IMDG)	:	Неприменимо
Правильное транспортное наименование (IATA)	:	Неприменимо

Правильное транспортное наименование (ADN)	:	Неприменимо
Правильное транспортное наименование (RID)	:	Неприменимо

14.3. Класс (ы) опасности при транспортировке

ADR

Класс (ы) опасности при транспортировке (ADR)	:	Неприменимо

IMDG

Класс (ы) опасности при транспортировке (IMDG)	:	Неприменимо

IATA

Класс (ы) опасности при транспортировке (IATA)	:	Неприменимо

ADN

Класс (ы) опасности при транспортировке (ADN)	:	Неприменимо

RID

Класс (ы) опасности при транспортировке (RID)	:	Неприменимо

14.4. Упаковочная группа

Упаковочная группа (ADR)	:	Неприменимо
Упаковочная группа (IMDG)	:	Неприменимо
Упаковочная группа (IATA)	:	Неприменимо
Упаковочная группа (ADN)	:	Неприменимо
Упаковочная группа (RID)	:	Неприменимо

14.5. Опасности для окружающей среды

Опасен для окружающей среды.	:	Нет
Вещество, загрязняющее море	:	Нет
Другая информация	:	Дополнительная информация недоступна.

14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

14.6.1. Наземная транспортировка

14.6.2. Транспортировка по морю

14.6.3. Воздушная транспортировка

14.6.4. Внутренний водный транспорт

Не подпадают под действие ADN	:	Нет

14.6.5. Железнодорожная транспортировка

Перевозка запрещена (RID)	:	Нет

14.7. Транспортировка наливом согласно Приложению II MARPOL73/78 и Кодексу IBC

Неприменимо

РАЗДЕЛ 15: Нормативная информация

15.1. Регулирующие / правовые нормы по безопасности, здравоохранению и охране окружающей среды, применимые к веществу или смеси

15.1.1. Нормативы ЕС

Не содержит веществ с ограничениями Приложения XVII

All Bond Universal отсутствует в списке кандидатов REACH (Регламент ЕС, касающийся правил регистрации, оценки, санкционирования и ограничения использования химических веществ)

Не содержит веществ, являющихся кандидатами в список REACH

Не содержит веществ с ограничениями Приложения XIV списка REACH

15.1.2. Национальные регулирующие предписания

Германия

Класс опасности для воды. (WGK) : 1 - небольшая опасность для воды

15.2. Оценка химической безопасности

Оценка химической безопасности не выполнена

РАЗДЕЛ 16: Другая информация

Источники данных : РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 1272/2008 ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 16 декабря 2008 года по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей, изменяющий и отменяющий директивы 67/548/EEC и 1999/45/EC и вносящий изменения в Регламент (ЕС) № 1907/2006.

Другая информация : Нет.

Полный текст R-фраз (вид опасности), H-фраз (характеристики опасности) и EUH-фраз:

Вред для глаз 1	Серьезное повреждение / раздражение глаз Категория 1
Раздр. глаз 2	Серьезное повреждение / раздражение глаз Категория 2
Огнеопасные жидкости 2	Огнеопасные жидкости, Категория 2
Чувств. кожи 1	Сенситизация — Кожа, категория 1
H225	Весьма огнеопасные жидкость и пары
H317	Может вызывать аллергическую кожную реакцию
H318	Вызывает серьезное повреждение глаз
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз
R37/38	Раздражает дыхательную систему и кожу
R41	Риск серьезного повреждения глаз
R43	Может вызывать сенситизацию при попадании на кожу
Xi	Вещество, вызывающее раздражение.

SDS EC (Приложение II REACH)

Эта информация основана на наших современных знаниях и предназначена для описания продукта только для целей здравоохранения, безопасности и соответствия экологическим требованиям. Следовательно, эта информация не должна толковаться как гарантия каких-либо определенных свойств продукта.