

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ (SDS)

согласно Регламентам Европейского союза № 1907/2006 (REACH), № 2015/830, № 1272/2008 (CLP), № 2016/918 и Постановлению Комиссии Европейского союза № 453/2010

Составы полиуретановые ненаполненные АЛЬФАПОЛ ПУ, КОМПОНЕНТ А

ТУ 20.16.56-004-82166262-2017

код ТНВЭД 3909

Дата утверждения: « 10 » марта 2022 г.

Версия 1.0

1. РАЗДЕЛ 1: НАИМЕНОВАНИЕ ВЕЩЕСТВА/СМЕСИ И КОМПАНИИ/ПРЕДПРИЯТИЯ	
1.1. ИДЕНТИФИКАТОР ПРОДУКЦИИ	
Торговое наименование:	Компонент А. Составы полиуретановые ненаполненные АЛЬФАПОЛ ПУ-1В, ПУ-1В АС, ПУ-3ВМ, ПУ-3ФК.
Другие способы идентификации:	Не доступен
Тип продукта:	Жидкость
Описание продукта:	Водная дисперсия
1.2. Соответствующие определенные виды использования вещества или смеси, и виды использования, которые не рекомендуются	
Применение продукта:	Продукция предназначена для создания покрытий на минеральных или полимерных основаниях.
1.3. Информация о поставщике паспорта безопасности	
Изготовитель:	Общество с ограниченной ответственностью «АЛЬФАПОЛ» (ООО «АЛЬФАПОЛ»)
Юридический адрес:	Российская Федерация, 196600, г Санкт-Петербург, город Пушкин, улица Автомобильная, 9 ЛИТЕР А
Почтовый адрес:	Российская Федерация, 196600, г Санкт-Петербург, город Пушкин, улица Автомобильная, 9 ЛИТЕР А
Телефон:	+7(812) 371-29-11
Факс:	отсутствует
Электронная почта:	alfapol@alfapol.ru
1.4. Телефон для обращения в чрезвычайных ситуациях	
Информация о действиях при аварийных ситуациях:	112 (Россия, Европейский союз), 112 и 911 (Соединённые Штаты Америки, Канада)
Прочая информация:	отсутствует
2. РАЗДЕЛ 2: ИДЕНТИФИКАЦИЯ РИСКОВ	
2.1. Классификация вещества или смеси	
Согласно «Регламенту по классификации, маркировке и упаковке химических веществ и смесей» (CLP) и «Глобальной гармонизированной системе информации по безопасности химической продукции» (GHS) № 1272/2008:	Это вещество не удовлетворяет критериям классификации. По результатам его оценки, это вещество не является PBT илиа vPvB.
2.2. Элементы маркировки	
Сигнальное слово:	не требуется
Символы опасности:	
Краткие характеристики опасности:	
Меры предосторожности:	
2.3. Другие опасности	Информация отсутствует

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ (SDS)

согласно Регламентам Европейского союза № 1907/2006 (REACH), № 2015/830, № 1272/2008 (CLP), № 2016/918 и Постановлению Комиссии Европейского союза № 453/2010

Составы полиуретановые ненаполненные АЛЬФАПОЛ ПУ, КОМПОНЕНТ А

ТУ 20.16.56-004-82166262-2017

код ТНВЭД 3909

Дата утверждения: « 10 » марта 2022 г.

Версия 1.0

3. РАЗДЕЛ 3: СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ				
3.1	Вещества	Смесь.		
3.2	Смеси	Представляет собой водную дисперсию акрилового сополимера		
Химическое наименование	CAS №	EC №	Массовая доля, % (об.)	Классификация
акриловая дисперсия	-	-	≤50	Это вещество не удовлетворяет критериям классификации.
Примечания Данный продукт не содержит добавок, которые, согласно последним данным поставщика и в применяемых концентрациях, представляют опасность для здоровья или окружающей среды и должны упоминаться в данном разделе. Тип [1] Вещество, классифицированное как опасное для здоровья и окружающей среды [2] Вещество, обладающее ПДК в воздухе рабочей зоны [3] Дополнительное раскрытие информации в соответствии с кодексом компании Предельно допустимые концентрации вредных веществ в рабочей зоне (если они имеются), приведенные в разделе 8.				

4. РАЗДЕЛ 4: МЕРЫ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ	
4.1. Меры первой помощи Основные указания:	При работе с продукцией следует соблюдать меры личной гигиены; не допускать ее попадания в глаза. Смотреть информацию на этикетке продукции
При контакте с глазами:	Немедленно промойте глаза большим количеством воды, приподнимая верхнее и нижнее веко. Снимите контактные линзы. Продолжайте промывать не менее 10 минут. Обратитесь за медицинской помощью.
Вдыхание:	Свежий воздух, покой. При отсутствии дыхания, нерегулярном дыхании или при длительной задержке дыхания необходимо с помощью обученного персонала сделать пострадавшему искусственное дыхание или дать ему кислород. Искусственное дыхание рот в рот может быть опасно для того, кто его проводит. После воздействия или при плохом самочувствии обратитесь за медицинской помощью. При потере сознания приведите пострадавшего в соответствующую позу и окажите срочную медицинскую помощь. Не перекрывайте доступ воздуха. Ослабьте плотно прилегающие части одежды, такие как воротник, галстук, ремень или пояс.
При контакте с кожей:	Промойте загрязненную кожу большим количеством воды. Снимите загрязненную одежду и обувь. Продолжайте промывать не менее 10 минут. После воздействия или при плохом самочувствии обратитесь за медицинской помощью. Перед повторным использованием одежду необходимо выстирать. Тщательно вымойте обувь перед ее повторным использованием
При попадании внутрь организма:	Промойте рот водой. При наличии у пострадавшего вставной челюсти удалите ее. Свежий воздух, покой. При попадании препарата в пищевую тракт напоите пострадавшего (если он в сознании) небольшим количеством воды. Прекратите, если пострадавший чувствует тошноту, так как рвота может быть опасна. Нельзя вызывать рвоту у пострадавшего, если на это нет непосредственного указания врача. При возникновении рвоты, следует опустить голову, чтобы рвота не попала в лёгкие. После воздействия или при плохом самочувствии обратитесь за медицинской помощью. Не давайте ничего в рот человеку, потерявшему сознание. При потере сознания приведите пострадавшего в соответствующую позу и окажите срочную медицинскую помощь. Не перекрывайте доступ воздуха. Ослабьте плотно прилегающие части одежды, такие как воротник, галстук, ремень или пояс.
4.2. Наиболее существенные симптомы и воздействия, как острые, так и проявляющиеся с задержкой	
При попадании в глаза:	Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта..
При попадании на кожу:	Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании):	Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
При проглатывании (случайном):	Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
4.3. Признаки необходимости немедленного обращения за медицинской помощью и специализированного	

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ (SDS)

согласно Регламентам Европейского союза № 1907/2006 (REACH), № 2015/830, № 1272/2008 (CLP), № 2016/918 и Постановлению Комиссии Европейского союза № 453/2010

Составы полиуретановые ненаполненные АЛЬФАПОЛ ПУ, КОМПОНЕНТ А

ТУ 20.16.56-004-82166262-2017

код ТНВЭД 3909

Дата утверждения: « 10 » марта 2022 г.

Версия 1.0

лечения

Примечание для лечащего врача

Лечение проводится в соответствии с симптомами. При попадании больших количеств вещества/материала в желудочно-кишечный тракт или органы дыхания обратитесь к специалисту по отравлениям.

Особая обработка:
Защита человека, оказывающего первую помощь:

Не требуется никакой специальной обработки.
Без соответствующего обучения не предпринимайте действия, подвергающие опасности вашу жизнь. Искусственное дыхание рот в рот может быть опасно для того, кто его проводит.

5. РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ МЕРЫ

5.1. Средства пожаротушения

Подходящие средства тушения:

Используйте средство пожаротушения, подходящее для основного источника пожара.

Неподходящие средства пожаротушения:

Информация отсутствует

5.2. Специальные риски, связанные с веществом или смесью

Опасные продукты, образующиеся в очаге пожара:

При пожаре может образовываться густой черный дым. Продукты разложения могут оказаться опасными для здоровья. Среди продуктов разложения могут быть следующие вещества:
диоксид углерода
монооксид углерода
оксид/оксиды металлов
Возможен взрыв емкости при пожаре или нагревании вследствие повышения давления.

5.3. Рекомендации пожарным

При пожаре освободите площадку и удалите всех находящихся поблизости людей. Без соответствующего обучения не предпринимайте действия, подвергающие опасности вашу жизнь. Пожарным следует использовать соответствующее защитное оборудование и автономные дыхательные аппараты (SCBA) с полностью охватывающей лицевой маской, работающие в режиме положительного давления.

6. РАЗДЕЛ 6: МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ

6.1. Индивидуальные меры предосторожности, средства защиты и процедуры действий в чрезвычайных ситуациях

Без соответствующего обучения не предпринимайте действия, подвергающие опасности вашу жизнь. Удалите людей из близлежащих районов. Не позволяйте находиться на рабочем месте посторонним людям и персоналу без защитной одежды. Не трогайте рассыпанный (разлитый) материал и не ходите по нему. Избегайте вдыхания паров или тумана. Обеспечьте соответствующую вентиляцию. При неисправной вентиляции надевайте соответствующий респиратор. Наденьте подходящее личное защитное снаряжение.

6.2. Меры предосторожности для защиты окружающей среды

Предотвращать попадание продукции в дренаж, канализацию, водоемы, почву.

6.3. Методы и материалы для локализации и удаления

Малое разлитое количество:

Если это не представляет опасности, остановите утечку. Уберите контейнеры с места протечки. Если растворимо в воде, разбавить водой и вытереть досуха. В иных случаях или если нерастворимо в воде, соберите сухим инертным материалом и поместите в подходящий контейнер для утилизации. Утилизируйте у лицензированного подрядчика по сбору отходов.

Большое разлитое количество:

Если это не представляет опасности, остановите утечку. Уберите контейнеры с места протечки. Приблизиться к месту утечки с подветренной стороны. Не допускайте попадания в коллекторы, стоки, подвалы или замкнутые пространства. Соберите пролитое вещество и сдайте на перерабатывающее предприятие, либо действуйте, как описано ниже. Собрать при помощи негорючего абсорбирующего материала, например, песка, земли, вермикулита, диатомовой земли, поместить в контейнер для последующего уничтожения в соответствии с существующими местными правилами (см. Раздел 13). Утилизируйте у лицензированного подрядчика по сбору отходов. Загрязнённый абсорбирующий материал может представлять такую же опасность, как и пролитый продукт. Примечание: Для получения информации о контакте с аварийной службой См. Раздел 1; информация, относящаяся к методам уничтожения отходов, приведена в Разделе 13.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ (SDS)

согласно Регламентам Европейского союза № 1907/2006 (REACH), № 2015/830, № 1272/2008 (CLP), № 2016/918 и Постановлению Комиссии Европейского союза № 453/2010

Составы полиуретановые ненаполненные АЛЬФАПОЛ ПУ, КОМПОНЕНТ А

ТУ 20.16.56-004-82166262-2017

код ТНВЭД 3909

Дата утверждения: « 10 » марта 2022 г.

Версия 1.0

6.4. Ссылки на другие разделы

Информация о средствах индивидуальной защиты в разделе 8 настоящего документа, и информация об удалении в разделе 13

7. РАЗДЕЛ 7: ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1. Меры предосторожности по безопасному обращению

Надевайте соответствующие индивидуальные средства защиты (см.Раздел 8). Не вдыхайте пары или туман. Не глотать. Не допускайте попадания в глаза, на кожу или одежду. Хранить в оригинальном контейнере или в альтернативной утвержденной таре из совместимого материала; плотно закрывать, когда не используется. Пустые контейнеры содержат остатки продукта и могут представлять опасность. Нельзя повторно использовать контейнер.

Запрещается принимать пищу и напитки и курить в местах, где проводится работа с этим продуктом или в местах его хранения. Перед приемом пищи или курением рабочие должны вымыть лицо и руки. Прежде чем входить в зону приема пищи, снимите загрязненную одежду и защитное снаряжение. Дополнительные сведения по мерам гигиены приведены также в разделе 8.

7.2. Условия безопасного хранения, включая любые случаи несовместимости

Рекомендации по хранению:

Хранить в соответствии с местными правилами. Хранить в оригинальном контейнере, в защищенном от света, прохладном и хорошо вентилируемом помещении, отдельно от несовместимых материалов (см.Раздел 10), пищевых продуктов и напитков. Хранить в недоступном для посторонних месте. Храните контейнер с продуктом в плотно закрытом герметическом состоянии вплоть до момента его использования. Вскрытые контейнеры должны быть хорошо закрыты и должны храниться в вертикальном положении, чтобы предотвратить утечку продукта. Не храните продукт в контейнерах, не имеющих этикетки. Используйте соответствующий контейнер для избежания загрязнения окружающей среды. Перед использованием либо обращением ознакомьтесь с несовместимыми материалами, приведенными в Разделе 10.

7.3. Специальные указания

Информация отсутствует

8. РАЗДЕЛ 8: СРЕДСТВА ДЛЯ СНИЖЕНИЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ / СРЕДСТВА ЛИЧНОЙ ГИГИЕНЫ

8.1. Контролируемые параметры

Нет.

8.2. Средства ограничения воздействия

Рекомендуемые процедуры мониторинга:

Если в ходе работы образуются пыль, испарения, газ, пар или туман, проводите процесс в ограниченном пространстве с местной вытяжной вентиляцией или другими инженерными средствами, обеспечивающими уровень загрязнения воздуха не выше любого рекомендованного или законодательно установленного уровня.

Соответствующие технические средства для снижения воздействия:

Необходимо контролировать выбросы из вентиляции или от работающего оборудования, чтобы удостовериться в их соответствии экологическим нормативам. В некоторых случаях для снижения выбросов до допустимого уровня необходима установка газопромывателей и фильтров или модификация рабочего оборудования

Средства индивидуальной защиты:

- защита глаз/лица:



В обычных условиях обращения с продукцией – не требуется. При необходимости - защитные очки.

- защита кожи (защита рук / другое):



Во всех случаях при обращении с химическими продуктами, когда оценка риска показывает необходимость, следует надевать непроницаемые перчатки из химически стойкого материала, соответствующие утвержденным стандартам. Учитывая параметры, указанные производителем перчаток, во время использования проверяйте, сохраняют ли еще перчатки свои защитные свойства.

В обычных условиях обращения с продукцией – спецодежда, резиновые перчатки.

Для химразведок и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут).

Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или с дыхательным аппаратом АСВ-2.

При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ (SDS)

согласно Регламентам Европейского союза № 1907/2006 (REACH), № 2015/830, № 1272/2008 (CLP), № 2016/918 и Постановлению Комиссии Европейского союза № 453/2010

Составы полиуретановые ненаполненные АЛЬФАПОЛ ПУ, КОМПОНЕНТ А

ТУ 20.16.56-004-82166262-2017

код ТНВЭД 3909

Дата утверждения: « 10 » марта 2022 г.

Версия 1.0

- защита органов дыхания:



Исходя из опасности и возможности взрыва, выбрать респиратор, отвечающий соответствующему стандарту или сертификату. Респираторы необходимо использовать в соответствии с программой защиты дыхания для обеспечения правильного размещения, подготовки и прочих важных аспектов использования.

Если рабочие подвергаются действию продукта в концентрации, превышающей предельно допустимую концентрацию в рабочей зоне, они должны применять соответствующие сертифицированные респираторы. Используйте респиратор с угольным и противопылевым фильтром во время покраски пистолетом (в виде комбинации фильтров A2-P2) в ограниченных пространствах используйте оборудование для подачи сжатого или свежего воздуха. Когда красите валиком или кистью, пользуйтесь угольным фильтром.

9. РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Внешний вид:	Жидкость без посторонних механических включений
Цвет:	Различные
Запах:	Специфический
Порог запаха:	Информация отсутствует
Показатель pH:	Информация отсутствует
Температура плавления:	Информация отсутствует
Температура разложения:	Информация отсутствует
Температура кипения:	Наименьшее известное значение: 313°C
Температура вспышки:	Информация отсутствует
Температура самовозгорания:	Информация отсутствует
Нижний предел возгорания:	Информация отсутствует
Верхний предел возгорания:	Информация отсутствует
Относительная плотность:	1.0-1,4 г/см ³
Удельный вес (вода = 1):	Информация отсутствует
Плотность паров (воздух = 1):	Информация отсутствует
Давление паров:	Информация отсутствует
Скорость испарения:	Информация отсутствует
Растворимость в воде:	Информация отсутствует
Растворимость в других веществах:	Информация отсутствует
Коэффициент распределения n-октанол/вода:	Информация отсутствует
Вязкость динамическая:	Кинематическая (40°C): >0.205 cm ² /s (>20.5 mm ² /s)
Окисляющие свойства:	Информация отсутствует
Свойства взрываемости:	Информация отсутствует
Средняя относительная молярная масса:	Информация отсутствует

10. РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛЬНОСТЬ И ХИМИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ

10.1. Реактивность

Для этого продукта или его ингредиентов отсутствуют специфические данные испытаний по реакционной способности.

10.2. Химическая стабильность

Продукт стабилен.

10.3. Возможность опасных реакций

При нормальных условиях хранения и использования вредоносной реакции не происходит.

10.4. Опасные условия

Нет никаких специфических данных.

10.5. Несовместимые вещества и материалы

Нет никаких специфических данных.

10.6. Опасные продукты разложения

При нормальных условиях хранения и использования, опасное разложение продукта не должно происходить.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ (SDS)

согласно Регламентам Европейского союза № 1907/2006 (REACH), № 2015/830, № 1272/2008 (CLP), № 2016/918 и Постановлению Комиссии Европейского союза № 453/2010

Составы полиуретановые ненаполненные АЛЬФАПОЛ ПУ, КОМПОНЕНТ А

ТУ 20.16.56-004-82166262-2017

код ТНВЭД 3909

Дата утверждения: « 10 » марта 2022 г.

Версия 1.0

11. РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
11.1. Информация о токсикологическом воздействии	
Острая токсичность:	Информация отсутствует
При контакте с кожей:	Информация отсутствует
При контакте с глазами:	Информация отсутствует
При вдыхании:	Информация отсутствует
При проглатывании:	Информация отсутствует
Хроническая токсичность:	Информация отсутствует
Сенсибилизация органов дыхания:	Информация отсутствует
Сенсибилизация кожи:	Информация отсутствует
Мутагенное действие:	Информация отсутствует
Канцерогенное действие:	Информация отсутствует
Влияние на репродуктивную систему:	Информация отсутствует
Токсичность на органы-мишени и / или системы при однократном воздействии:	Информация отсутствует
Токсичность на органы-мишени и / или системы при многократном воздействии:	Не токсичен
Опасность аспирации:	Информация отсутствует
11.2. Другая информация	Информация отсутствует

12. РАЗДЕЛ 12: ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
12.1. Токсичность	По продукции в целом информация отсутствует.
12.2. Стабильность и разлагаемость	Продукция стабильна в установленных условиях хранения
12.3. Способность к биоаккумуляции	Информация отсутствует
12.4. Мобильность в почве	Информация отсутствует
12.5. Результаты оценки способности к биоаккумуляции и токсичности (PBT) и наличия очень устойчивых биоаккумулятивных веществ (vPvB)	По результатам его оценки, это вещество не является PBT или vPvB.
12.6. Другие неблагоприятные воздействия	Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.

13. РАЗДЕЛ 13: РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЗАХОРОНЕНИЮ	
13.1. Меры безопасности при обращении с отходами	По возможности следует избегать образования отходов или минимизировать их количество. Следует всегда проводить утилизацию данного продукта, растворов и любых побочных продуктов в соответствии с требованиями по защите окружающей среды и законодательства по утилизации отходов, а также с требованиями органов местной власти. Утилизируйте излишки продуктов или продукты, не предназначенные для переработки, у лицензированного подрядчика по сбору отходов. Неочищенные отходы не должны поступать в канализацию, если полностью не соответствуют требованиям всех подведомственных органов. Оставшаяся упаковка подлежит вторичной переработке. Сжигание или захоронение на свалке может применяться, только если вторичная переработка невыполнима. Этот материал и его контейнер необходимо удалять безопасным образом. При обращении с пустыми ёмкостями, которые не были очищены или промыты, следует соблюдать осторожность. Пустые контейнеры и вкладыши могут содержать остатки продукта. Избегайте рассредоточения пролитого вещества, а также его попадания в почву, водопровод, системы дренажа и канализации.
13.2. Сведения о местах и методах обезвреживания	Отходы, испорченную продукцию собрать в герметичную емкость, промаркировать и передать на уничтожение на полигоны промышленных отходов или места, согласованные с местными санитарными органами. Невозвратную или вышедшую из употребления тару ликвидируют как основной отход. Все действия выполняют в соответствии с действующими санитарными нормами и правилами

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ (SDS)

согласно Регламентам Европейского союза № 1907/2006 (REACH), № 2015/830, № 1272/2008 (CLP), № 2016/918 и Постановлению Комиссии Европейского союза № 453/2010

Составы полиуретановые ненаполненные АЛЬФАПОЛ ПУ, КОМПОНЕНТ А

ТУ 20.16.56-004-82166262-2017

код ТНВЭД 3909

Дата утверждения: « 10 » марта 2022 г.

Версия 1.0

13.3 Рекомендации по удалению отходов, образующихся при применении продукции в быту

Аналогичны мерам безопасности, применяемым при работе с п.13.1.

14. РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ

14.1. Номер ООН

ADR/RID, ADN, ICAO/IATA,

IMDG

Не применяется (не классифицируется как опасный груз)

14.2. Отгрузочное наименование по Рекомендациям ООН и надлежащее транспортное наименование

Отгрузочное наименование

ADR/RID, ADN, ICAO/IATA,

IMDG

Не применяется

Надлежащее транспортное наименование

Компонент А. Составы полиуретановые ненаполненные АЛЬФАПОЛ ПУ-1В, ПУ-1В АС, ПУ-3ВМ, ПУ-3ФК.

14.3. Класс опасности

Классификация опасности

груза ADR/RID, ADN,

ICAO/IATA, IMDG

Не классифицируется как опасный груз

Классификация опасности

груза по ГОСТ 19433

Не классифицируется как опасный груз

14.4. Группа упаковки

Группа упаковки по ADR/RID,

ADN, ICAO/IATA, IMDG

Не применяется

Транспортная маркировка - по

ГОСТ 19433

Не применяется

14.5. Сведения о рисках для окружающей среды

Не представляет опасности для окружающей среды при соблюдении правил обращения

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Транспортировка в помещении потребителя: транспортировку всегда следует осуществлять в закрытых защищенных контейнерах, которые находятся в вертикальном положении. Удостоверьтесь, что лица, которые осуществляют транспортировку продукта, знают, какие действия им следует предпринять в случае повреждения или утечки продукта..

14.7. Бестарная транспортировка в соответствии с Приложением II к конвенции МАРПОЛ 73/78 и «Международным кодексом перевозок опасных химических грузов наливом» (IBC)

Не применимо. Продукция перевозится только в упаковке

15. РАЗДЕЛ 15: НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

15.1 Законоположения, касающиеся безопасности, здравоохранения и охраны окружающей среды в аспекте веществ и смесей:

Международные инструкции

Монреальский протокол веществ, истощающих озоновый слой (Дополнения А, В, С, Е)

Не внесено в список.

Стокгольмская конвенция об устойчивых органических загрязнителях

Не внесено в список.

Роттердамская конвенция по предварительному информированному согласию (PIC)

Не внесено в список.

Химикаты регламента I, II и III из перечня Конвенции по химическому оружию

Не внесено в список.

Протоколы Орхусской Конвенции ЕЭК ООН по стойким органическим загрязнителям (СОЗ) и тяжелым металлам

Не внесено в список.

ГОСТ 12.1.007-76

Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности

ГОСТ 19433-88

Грузы опасные. Классификация и маркировка

ГОСТ 31340-2013

Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования

ГОСТ 32419-2013

Классификация опасности химической продукции. Общие требования

ГОСТ Р 22.9.17-2014

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Инструмент аварийно-спасательный пневматический. Общие технические требования

СанПиН 2.1.7.1322-03

Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления

ГН 2.2.5.2893-11

Предельно допустимые уровни (ПДУ) загрязнения кожных покровов вредными веществами

ГН 2.2.5.3532-18

Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ (SDS)

согласно Регламентам Европейского союза № 1907/2006 (REACH), № 2015/830, № 1272/2008 (CLP), № 2016/918 и Постановлению Комиссии Европейского союза № 453/2010

Составы полиуретановые ненаполненные АЛЬФАПОЛ ПУ, КОМПОНЕНТ А

ТУ 20.16.56-004-82166262-2017

код ТНВЭД 3909

Дата утверждения: « 10 » марта 2022 г.

Версия 1.0

ГН 2.1.5.1315-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водоемов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования

ГН 2.1.6.3492-17 Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений

Р 2.2.2006-05 Руководство по гигиенической оценке факторов рабочей среды и трудового процесса. Критерии и классификация условий труда

«Об утверждении нормативов качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения» (утв. Приказом №552 от 13.12.2016 Минсельхоза России).

«Единый перечень товаров, подлежащих санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) на таможенной границе и таможенной территории таможенного союза», утв. Решением Комиссии таможенного союза от 28 мая 2010 г. № 299

PN ISO 11014-1:2008 Стандарт: «Химическая безопасность – Паспорт безопасности химических продуктов».

Регламент 1907/2006/WE относительно регистрации, оценки, авторизации и ограничения использования химических веществ (REACH), учреждающий Европейское химическое агентство, вносящий поправки в Директиву 1999/45/ЕС и отменяющий Регламент Совета (ЕЕС) № 793/93 и Регламент Комиссии (ЕС) № 1488/94, а также Директиву Совета 76/769/ЕЕС и Директивы Комиссии 91/155/ЕЕС, 93/67/ЕЕС, 93/105/ЕС и 2000/21/ЕС.

Регламент 1272/2008/WE Европейского Парламента и Совета от 16 декабря 2008 г. о классификации, маркировке и упаковке химических веществ и смесей, вносящий поправки и отменяющий Директивы 67/548/ЕЕС и 1999/45/ЕС и вносящий поправки в Регламент (ЕС) № 1907/2006.

РЕГЛАМЕНТ КОМИССИИ (ЕС) № 790/2009 от 10 августа 2009 г., вносящий поправки, с целью адаптации к научному и техническому прогрессу, в Регламент (ЕС) № 1272/2008 Европейского Парламента и Совета относительно классификации, маркировки и упаковки химических веществ и их смесей.

РЕГЛАМЕНТ КОМИССИИ (ЕС) № 453/2010 от 20 мая 2010 г., вносящий поправки в Регламент (ЕС) № 1907/2006 Европейского Парламента и Совета относительно регистрации, оценки, авторизации и ограничения использования химических веществ (REACH)

РЕГЛАМЕНТ КОМИССИИ (ЕС) 2016/918 от 19 мая 2016 г., вносящий поправки в Регламент (ЕС) № 1272/2008 Европейского парламента и Совета о классификации, маркировке и упаковке веществ в целях его адаптации к научному и техническому прогрессу и смеси

15.2 Оценка химической безопасности:

Для этой продукции оценка химической безопасности не проводилась

16. РАЗДЕЛ 16: ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

16.1 Ссылки на ключевую литературу и источники данных:

ТУ 20.16.56-004-82166262-2017. Составы полиуретановые ненаполненные АЛЬФАПОЛ ПУ Технические условия

Российский регистр потенциально опасных химических и биологических веществ. [Электронный ресурс]: <http://www.rpohv.ru/online/>

Национальный центр биотехнологической информации, Национальная медицинская библиотека США. [Электронный ресурс]: <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov>

ДОПОГ 2017 (в редакции от 01 января 2017 г.) Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов (Женева, 30 сентября 1957 г.)

База данных ECHA information system data (European Chemicals Agency). [Электронный ресурс]: <http://echa.europa.eu/>

Международный морской кодекс по опасным грузам. Кодекс ММОГ. Издание 2006. - С- Пб: ЗАО ЦНИИМФ, 2007 (International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code), 2006 Edition).

Технические инструкции ИКАО (ICAO Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)), 2017г.

Правила перевозки опасных грузов ИАТА (IATA Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)), 2017 г.

16.2. Принятые условные сокращения

IUPAC	Уникальный численный индикатор химических соединений, полимеров, биологических последовательностей нуклеотидов или аминокислот, смесей и сплавов, внесённых в реестр Chemical Abstracts Service
CAS №	Международный союз теоретической и прикладной химии
ЕС №	Номер, определенный комиссией Евросоюза для классификации и маркировки опасных веществ
LD ₅₀	Средняя доза вещества, вызывающая гибель половины членов испытываемой группы
ГОСТ	Государственный стандарт, принятый «Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации» (МГС)
ДОПОГ (ADR)	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов
МПОГ (RID)	Правила международной перевозки опасных грузов по железным дорогам
ВОПОГ (ADN)	Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов по внутренним водным путям

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ (SDS)

согласно Регламентам Европейского союза № 1907/2006 (REACH), № 2015/830, № 1272/2008 (CLP), № 2016/918 и Постановлению Комиссии Европейского союза № 453/2010

Составы полиуретановые ненаполненные АЛЬФАПОЛ ПУ, КОМПОНЕНТ А

ТУ 20.16.56-004-82166262-2017

код ТНВЭД 3909

Дата утверждения: « 10 » марта 2022 г.

Версия 1.0

ИАТА (IATA)	Международная ассоциация воздушного транспорта
ИКАО (ICAO)	Международная организация гражданской авиации
ММОГ (IMDG)	Международный морской кодекс по опасным грузам
ТН ВЭД	Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности
ТУ	Технические условия
Сигнальное слово	Слово, используемое для акцентирования внимания на степени опасности химической продукции и выбираемое в соответствии с ГОСТ 31340
ПДК р.з.	Предельно допустимая концентрация химического вещества в воздухе рабочей зоны, мг/м ³
Aquatic Chronic	Химическая продукция, обладающая хронической токсичностью для водной среды
Eye Dam.	Продукция вызывающая серьезные повреждения/раздражение глаз
Skin Irrit.	Продукция вызывающая поражение (некроз)/раздражение кожи
Skin Sens	Продукция обладающая сенсibiliзирующим действием
H303	Может причинить вред при проглатывании
H313	Может причинить вред при попадании на кожу
H315	При попадании на кожу вызывает раздражение
H317	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию
H318	При попадании в глаза вызывает необратимые последствия
H401	Токсично для водных организмов
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями

16.3. Отказ от ответственности

Представленная в данном паспорте безопасности информация предназначена для характеристики продукции с точки зрения требуемых правил безопасности. Она не служит гарантией определенных свойств и базируется на научных сведениях и на нормативной и технической документации, известных к настоящему моменту. Никаких обязательств не предусмотрено

16.4. Регулирование нормативной документации

Государственные стандарты и нормативные документы, на которые даны ссылки в настоящем документе, обязательны к применению на территории Российской Федерации и принявших их стран Союза Независимых Государств (СНГ); на территории других стран они имеют рекомендательный характер

Разработано:

Директор по технологии и разработкам

ООО «АЛЬФАПОЛ»

Монженко А. В.

10 марта 2022 г.

