

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

Внесен в Регистр Паспортов безопасности

РПБ № 0 0 2 0 3 3 1 2 . 2 0 . 6 8 7 6 9

от «06» июля 2021 г.

Действителен до «06» июля 2026 г.

Ассоциация «Некоммерческое партнерство
«Координационно-информационный центр государств-участников
СНГ по сближению регуляторных практик»



НАИМЕНОВАНИЕ

техническое (по НД)

Поливинилхлорид суспензионный

химическое (по IUPAC)

Полиэтиленхлорид

торговое

Поливинилхлорид суспензионный различных марок

синонимы

Полихлорвинил, полиэтиленхлорид

Код ОКПД 2

2 0 . 1 6 . 3 0 . 1 1 2

Код ТН ВЭД ЕАЭС

3 9 0 4 1 0 0 0 9

Условное обозначение и наименование нормативного, технического или информационного документа на продукцию (ГОСТ, ТУ, ОСТ, СТО, (M)SDS)

ТУ 20.16.30-186-00203312-2021 «Поливинилхлорид суспензионный различных марок»

ХАРАКТЕРИСТИКА ОПАСНОСТИ

Сигнальное слово Отсутствует

Краткая (словесная): Умеренно опасное по степени воздействия на организм вещество в соответствии с ГОСТ 12.1.007. Оказывает раздражающее действие на глаза и верхние дыхательные пути. Горючее вещество. Может загрязнять объекты окружающей среды

Подробная: в 16-ти прилагаемых разделах Паспорта безопасности

ОСНОВНЫЕ ОПАСНЫЕ КОМПОНЕНТЫ	ПДК р.з., мг/м ³	Класс опасности	№ CAS	№ ЕС
Поливинилхлорид	6	3	9002-86-2	618-338-8

ЗАЯВИТЕЛЬ АО «Башкирская содовая компания»,
(наименование организации)

Стерлитамак
(город)

Тип заявителя производитель, поставщик, продавец, экспортер, импортер
(ненужное зачеркнуть)

Код ОКПО 0 0 2 0 3 3 1 2

Телефон экстренной связи (3473) 29-57-22

Заместитель генерального директора
по технической политике

(подпись) /Ф.И. Афанасьев/
(расшифровка)
М.П.
АО «БСК»
№1
0268003010
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
СОДОВАЯ КОМПАНИЯ

Начальник ОУКис
МАТАЛИНОВА Э.Г.

Паспорт безопасности (ПБ) соответствует Рекомендациям ООН ST/SG/AC.10/30 «СГС (GHS)»

IUPAC	– International Union of Pure and Applied Chemistry (Международный союз теоретической и прикладной химии)
GHS (СГС)	– Рекомендации ООН ST/SG/AC.10/30 «Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (Согласованная на глобальном уровне система классификации опасности и маркировки химической продукции (СГС))»
ОКПД 2	– Общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности
ОКПО	– Общероссийский классификатор предприятий и организаций
ТН ВЭД ЕАЭС	– Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза
№ CAS	– номер вещества в реестре Chemical Abstracts Service
№ ЕС	– номер вещества в реестре Европейского химического агентства
ПДК р.з.	– предельно допустимая концентрация химического вещества в воздухе рабочей зоны, мг/м ³
Сигнальное слово	– слово, используемое для акцентирования внимания на степени опасности химической продукции и выбираемое в соответствии с ГОСТ 31340-2013

Поливинилхлорид суспензионный различных марок	РПБ № 00203312.20.68769 Действителен до 06.07.2026 г.	Стр. 3 из 13
--	--	-----------------

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

1.1 Идентификация химической продукции

1.1.1 Техническое наименование

Поливинилхлорид суспензионный различных марок [1].

1.1.2 Краткие рекомендации по применению (в т.ч. ограничения применению)

ПВХ-С-6669 ПЖ - для изготовления жестких профилей, в том числе дверных и оконных блоков, напорных труб, не предназначенных для питьевого водоснабжения, непластифицированных изделий общего назначения, не имеющих контакта с пищевыми продуктами;

ПВХ-С-70 У - для изготовления ответственных пластифицированных изделий типа светотермостойкого кабельного пластиката, медицинского пластиката, пленочных материалов, искусственной кожи, высокопрочных труб, не предназначенных для питьевого водоснабжения;

ПВХ-С-6369 М - для изготовления пластифицированных и полужестких изделий общего назначения (линолеум, искусственная кожа, пластифицированные пленки) и листов специального назначения;

ПВХ-С-7800 М - Для изготовления минипластовых сепараторов и других изделий;

ПВХ-С 58-72 - для изготовления жестких профилей, в том числе дверных и оконных блоков, пластифицированных и полужестких изделий общего назначения (линолеум, искусственная кожа, пластифицированные пленки), отделочно-строительных материалов, напорных труб, не предназначенных для питьевого водоснабжения, непластифицированных изделий общего назначения, не имеющих контакта с пищевыми продуктами [1].

Ограничения по применению:

Не применять при изготовлении труб, предназначенных для питьевого водоснабжения.

Не применять при изготовлении тары (упаковки), применяемой в пищевой промышленности [1].

1.2 Сведения о производителе или поставщике

1.2.1 Полное официальное название организации

Акционерное общество «Башкирская содовая компания».

1.2.2 Адрес (почтовый и юридический)

Россия, Республика Башкортостан, г.Стерлитамак, ул. Техническая, 32, 453110

1.2.3 Телефон, в т.ч. для экстренных консультаций и ограничения по времени

(3473) 29-22-57, 29-51-43 доб. 27-05 (с 7 до 15 ч московского времени).

Поливинилхлорид суспензионный различных марок	РПБ № 00203312.20.68769 Действителен до 06.07.2026 г.	Стр. 4 из 13
--	--	-------------------------------

1.2.4 Факс (3473) 29-51-43 доб. 27-05

1.2.5 E-mail Matalinova.EG@soda.ru

2 Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Степень опасности химической продукции в целом
(сведения о классификации опасности в соответствии с законодательством РФ (ГОСТ 12.1.007) и СГС) Умеренно опасное по степени воздействия на организм вещество в соответствии с 12.1.007 (3 класс опасности) [19].
По СГС продукция не классифицируется [14].

2.2 Сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340-2013
Не подпадает под действие ГОСТ 31340-2013 [12].

3 Состав (информация о компонентах)

3.1 Сведения о продукции в целом

3.1.1 Химическое наименование (по IUPAC) Полиэтиленхлорид [1].

3.1.2 Химическая формула $(C_2H_3Cl)_n$ [2].

3.1.3 Общая характеристика состава (с учетом марочного ассортимента; способ получения) Продукт суспензионной полимеризации винилхлорида [1].

3.2 Компоненты

(наименование, номера CAS и ES, массовая доля (в сумме должно быть 100%), ПДК р.з. или ОБУВ р.з., классы опасности, ссылки на источники данных)

Таблица 1 [2,3]

Наименование компонента	Массовая доля, %	Гигиенические нормативы в воздухе рабочей зоны		Номер CAS	Номер ЕС
		ПДК _{р.з.} , мг/м ³	Класс опасн.		
Полиэтиленхлорид (поливинилхлорид)	99,7	6 (а)	3	9002-86-2	618-338-8
Примеси	0,3	Не установ.	Не установ.	Нет	Нет
а – аэрозоль					

4 Меры первой помощи

4.1 Наблюдаемые симптомы

4.1.1 При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании) Пыль ПВХ оказывает раздражающего действия на верхние дыхательные пути [1].

4.1.2 При воздействии на кожу Не оказывает раздражающего действия на кожные покровы [1].

4.1.3 При попадании в глаза Пыль ПВХ оказывает раздражающее действие на слизистые оболочки глаз: покраснение, слезотечение [1].

4.1.4 При отравлении пероральным путем (при проглатывании) Сведения отсутствуют [1,2].

Поливинилхлорид суспензионный различных марок	РПБ № 00203312.20.68769 Действителен до 06.07.2026 г.	Стр. 5 из 13
--	--	-------------------------------

4.2 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим

4.2.1 При отравлении ингаляционным путем	При легких отравлениях – свежий воздух, покой, тепло, промыть носоглотку водой [1,2].
4.2.2 При воздействии на кожу	Смыть проточной водой [1,2].
4.2.3 При попадании в глаза	Промыть проточной водой при широко раскрытой глазной щели. Обратиться за медицинской помощью [1].
4.2.4 При отравлении пероральным путем (при проглатывании)	Обильное питье, активированный уголь, солевое слабительное [2].
4.2.5 Противопоказания:	Сведения отсутствуют [1].

5 Меры и средства обеспечения пожаробезопасности

5.1 Общая характеристика пожаро-взрывоопасности (по ГОСТ 2.1.044)	Горючее вещество. Пылевоздушные смеси ПВХ пожаробезопасны [1].
5.2 Показатели пожаровзрывоопасности (номенклатура показателей по ГОСТ 12.1.044 и ГОСТ 31610.0)	Температура воспламенения =(310-330) °С [1,2]. Температура воспламенения аэрогеля =390 °С [2]. Температура самовоспламенения=(470-490) °С [1,2]. Температура самовоспламенения аэрогеля = =(450-495) °С [2]. Коэффициент дымообразования =133,7 м ² /кг. По дымообразующей способности поливинилхлорид суспензионный относится к группе Д2 (с умеренно опасной дымообразующей способностью). Нижний концентрационный предел распространения пламени 173 г/м ³ [5].
5.3 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность	Поливинилхлорид подвергается термодеструкции. Опасны образующиеся при этом продукты термодеструкции: винилхлорид - наркотик, поражает нервную и сердечно-сосудистую системы; гидрохлорид оказывает раздражающее действие на верхние дыхательные пути; фосген вызывает отек легких, хлор вызывает резкие за грудиные боли, жжение, и резь в глазах, слезотечение, мучительный сухой кашель; оксид углерода поражает центральную нервную систему, вызывает сильные головные боли и головокружение [7].
5.4 Рекомендуемые средства тушения пожаров	Распыленная вода, порошок огнетушащий общего назначения, песок. При больших пожарах - воздушно-механическая пена [5].
5.5 Запрещенные средства тушения пожаров	Не регламентированы [1].
5.6 Средства индивидуальной защиты при тушении пожаров (СИЗ пожарных)	Боевая одежда пожарного (куртка и брюки со съемными теплоизолирующими подстежками) в комплекте с поясом пожарным спасательным, рукавицами или перчатками, каской пожарной, специальной за-

Поливинилхлорид суспензионный различных марок	РПБ № 00203312.20.68769 Действителен до 06.07.2026 г.	Стр. 6 из 13
--	--	-------------------------------

щитной обувью. Комплект боевой одежды пожарного должен соответствовать ГОСТ Р 53264, ГОСТ Р 53269, ГОСТ Р 53268, ГОСТ Р 53265 [31].

5.7 Специфика при тушении

Сведения отсутствуют [1,5].

6 Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

6.1 Меры по предотвращению вредного воздействия на людей, окружающую среду, здания, сооружения и др. при аварийных и чрезвычайных ситуациях

6.1.1 Необходимые действия общего характера при аварийных и чрезвычайных ситуациях

Локализовать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в средствах индивидуальной защиты. Держаться наветренной стороны. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование [22].

6.1.2 Средства индивидуальной защиты в аварийных ситуациях (СИЗ аварийных бригад)

Защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патронами А,В. Маслостойкие перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь [22].

6.2 Порядок действий при ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций

6.2.1 Действия при утечке, разливе, россыпи (в т.ч. меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды)

Собрать продукт в контейнер. Поврежденные упаковки вынести в безопасное место, продукт пересыпать в запасную емкость. Собранный продукт отправить на переработку [22].
Не допускать попадания в водоемы, избегать выбросов в атмосферу продуктов горения.

6.2.2 Действия при пожаре

В зону аварии входить в защитной одежде и дыхательном аппарате. Тушить с максимального расстояния тонкораспыленной водой, другими средствами. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения [22].

7 Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

7.1 Меры безопасности при обращении с химической продукцией

7.1.1 Системы инженерных мер безопасности

Производственные помещения должны быть оборудованы общеобменной приточно-вытяжной вентиляцией, места локального выделения вредных веществ - местной вытяжной вентиляцией. Необходимо осуществлять регулярный контроль за содержанием пыли поливинилхлорида в воздухе рабочей зоны. Использовать герметичное оборудование в пожарозащищенном исполнении, неискрящий инструмент. Работать в спецодежде и средствах индивидуальной защиты. Электрооборудование, электрические сети, арматура искусственного

Поливинилхлорид суспензионный различных марок	РПБ № 00203312.20.68769 Действителен до 06.07.2026 г.	Стр. 7 из 13
--	--	-----------------

	освещения должны быть во взрывозащищенном исполнении. Все помещения обеспечить первичными средствами пожаротушения [1].
7.1.2 Меры по защите окружающей среды	Основным средством охраны окружающей среды от вредных воздействий поливинилхлорида является использование герметичного оборудования в технологических процессах и операциях, связанных с производством поливинилхлорида, а также строгое соблюдение технологического режима. При производстве, хранении, транспортировании и применении поливинилхлорида должны быть предусмотрены меры, исключении попадание ПВХ в системы бытовой и ливневой канализации, а также в открытые водоемы и почву. Для охраны атмосферного воздуха от загрязнения выбросами вредных веществ должен быть предусмотрен контроль за содержанием выбросов в соответствии с ГОСТ Р 58577 [1,26].
7.1.3 Рекомендации по безопасному перемещению и перевозке	Транспортировать железнодорожным, автомобильным и водным транспортом в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида [1].
7.2 Правила хранения химической продукции	
7.2.1 Условия и сроки безопасного хранения (в т.ч. гарантийный срок хранения, срок годности; несовместимые при хранении вещества и материалы)	Продукцию хранить в закрытом, хорошо вентилируемом помещении, исключая попадание прямых солнечных лучей, на расстоянии не менее 1м от нагревательных приборов при температуре не выше 35 °С и относительной влажности воздуха не более 75 % Гарантийный срок хранения - 1 год [1]. Не допускать хранения вместе с окислителями, кислотами и щелочами [2].
7.2.2 Тара и упаковка (в т.ч. материалы, из которых они изготовлены)	Поливинилхлорид суспензионный упаковывают в мешки бумажные, специализированные мягкие контейнеры типа МКР с полиэтиленовым вкладышем [1].
7.3 Меры безопасности и правила хранения в быту	Не применяется в бытовых условиях [1].
8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты	
8.1 Параметры рабочей зоны, подлежащие обязательному контролю (ПДК р.з./ОБУВ р.з.)	ПДК р.з. поливинилхлорид = 6 мг/м ³ [1,3].
8.2 Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях	Помещения для производства должны быть оборудованы приточно-вытяжной вентиляцией. Места отбора проб должны быть оборудованы дополнительной вентиляцией. Оборудования и трубопроводы должны быть герметичными. Периодический контроль воздуха рабочей зоны [1].

Поливинилхлорид суспензионный различных марок	РПБ № 00203312.20.68769 Действителен до 06.07.2026 г.	Стр. 8 из 13
--	--	-------------------------

8.3 Средства индивидуальной защиты персонала

8.3.1 Общие рекомендации

Применять средства индивидуальной защиты.
Использовать оборудование в пожарозащищенном и герметичном исполнении. Помещения обеспечить приточно-вытяжной вентиляцией [1,4].
Персонал должен соблюдать меры личной гигиены, не принимать пищу на рабочих местах, курить в строго отведенных местах; проходить предварительные медосмотры согласно действующих приказов Минздрава России [1].

8.3.2 Защита органов дыхания (типы СИЗОД)

Противогаз фильтрующий с коробкой БКФ, респиратор типа «Лепесток» [1].

8.3.3 Средства защиты (материал, тип) (спецодежда, спецобувь, защита рук, защита глаз)

Хлопчатобумажный костюм, сапоги, резиновые или химически стойкие ботинки [4,6].

8.3.4 Средства индивидуальной защиты при использовании в быту

Продукция в быту не используется [1].

9 Физико-химические средства

9.1 Физическое состояние (агрегатное состояние, цвет, запах)

Порошок белого цвета без запаха [1].

9.2 Параметры, характеризующие основ- ные свойства продукции (температурные показатели, рН, раствори- мость, коэффициент н-октанол/ вода и др. параметры, характерные для данного вида продукции)

Растворимость в воде ПВХ при 20 °С: не растворим [2].
Плотность ПВХ при 20 °С: (1,35 - 1,43) г/см³ [2].

10 Стабильность и реакционная способность

10.1 Химическая стабильность (для нестабильной продукции указать продукты разложения)

Стабилен при нормальных условиях эксплуатации [1].

10.2 Реакционная способность

Продукт окисляется; стоек к действию щелочей, разбавленных кислот, спирта, бензина, смазочных масел [2,7].

10.3 Условия, которых следует избегать (в т.ч. опасные проявления при контакте с не- совместимыми веществами и материалами)

Нагревание до 150 °С и выше (выделение продуктов термодеструкции: хлористый водород, оксиды угле-
рода). Горение [1].

11 Информация о токсичности

11.1 Общая характеристика воздействия (оценка степени опасности (токсичности) воздействия на организм и наиболее харак- терные проявления опасности)

Умеренно опасное по степени воздействия на орга-
низм вещество в соответствии с ГОСТ 12.1.007
(3 класс опасности) [19].

Поливинилхлорид суспензионный различных марок	РПБ № 00203312.20.68769 Действителен до 06.07.2026 г.	Стр. 9 из 13
--	--	-------------------------

11.2 Пути воздействия продуктов разложения (ингаляционный, пероральный, при попадании на кожу и глаза)

При вдыхании, попадании в глаза, при попадании на кожу, при проглатывании [1].

11.3 Поражаемые органы, ткани и системы человека

Дыхательные пути, легкие, центральная и периферическая нервная система, печень, кожа, глаза [1,2].

11.4 Сведения об опасных для здоровья воздействиях при непосредственном контакте с веществом, а также последствия этих воздействий

Пыль ПВХ оказывает раздражающее действие на верхние дыхательные пути и слизистой оболочки глаз [1].

(раздражающее действие на верхние дыхательные пути, глаза, кожу, включая кожно-резорбтивное и сенсibilизирующее действие)

Кожно-резорбтивное действие и сенсibilизирующее действие не установлено [2].

11.5 Сведения об опасных отдаленных последствиях воздействия на организм (влияние на функцию воспроизводства, канцерогенность, мутагенность, кумулятивность и другие хронические воздействия)

Репротоксическое, тератогенное, мутагенное действия - не изучались [2].

Канцерогенное действие: человек – не установлено животные – да [36].

Оценка МАИР: группа 3 [2].

Кумулятивность слабая [2].

11.6 Показатели острой токсичности (DL_{50} (LD_{50}), путь поступления (в/ж, н/к) вид животного; CL_{50} (LC_{50}), время экспозиции (ч), вид животного)

Поливинилхлорид:

$DL_{50} > 5000$ мг/кг, в/ж, мыши [2].

12 Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Общая характеристика воздействия на объекты окружающей среды (атмосферный воздух, водоемы, почвы, включая наблюдаемые признаки воздействия)

При горении сильно коптит, выделяя очень резкий, острый запах дыма с примесью хлора. Попадание в водные объекты приводит к образованию взвесей. Попадание на почву приводит к ее механическому загрязнению [7].

12.2 Пути воздействия на окружающую среду

При нарушении правил хранения, транспортирования, использовании не по назначению, в результате аварийных и чрезвычайных ситуаций.

12.3 Наиболее важные характеристики воздействия на окружающую среду

12.3.1 Гигиенические нормативы (допустимые концентрации в атмосферном воздухе, воде, в т.ч. рыбохозяйственных водоемов, почвах)

Таблица 2 [2,3]

Компоненты	ПДК атм.в. или ОБУВ атм.в., мг/м ³ (ЛПВ ¹ , класс опасности)	ПДК вода ² или ОДУ вода, мг/л, (ЛПВ, класс опасности)	ПДК рыб.хоз ³ . или ОБУВ рыб. хоз, мг/л (ЛПВ, класс опасности)	ПДК или ОДК почвы, мг/кг (ЛПВ)
Полиэтиленхлорид (поливинилхлорид)	ОБУВ атм.в = 0,1 мг/м ³	ПДК в.-отс, включения, 4 кл. опасности	ПДК рыб.хоз = 0,01 мг/л, токс, 3 кл. опасности.	Данные отсутствуют

ЛПВ – лимитирующий показатель вредности (токс. – токсикологический; с.-т. (сан.-токс.) – санитарно-токсикологический; орг. – органолептический с расшифровкой характера изменения органолептических свойств воды (зап. – изменяет запах воды, мутн. – увеличивает мутность воды, окр. – придает воде окраску, пена – вызывает образование пены, пл. – образует пленку на поверхности воды, привк. – придает воде привкус, оп. – вызывает опалесценцию); рефл. – рефлекторный; рез. – резорбтивный; рефл.-рез. – рефлекторно-резорбтивный; рыбхоз. – рыбохозяйственный (изменение товарных качеств промысловых водных организмов); общ. – общесанитарный).

² Вода водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования

³ Вода водных объектов, имеющих рыбохозяйственное значение (в том числе и морских)

12.3.2 Показатели экотоксичности

(CL, ЕС для рыб, дафний Магна, водорослей и др.)

Острая токсичность для рыб:

сведения отсутствуют [2].

Острая токсичность для дафний Магна:

сведения отсутствуют [2].

Токсическое действие на водоросли в культуре:

сведения отсутствуют [2].

Токсичное действие на почвенных беспозвоночных:

сведения отсутствуют [2].

12.3.3 Миграция и трансформация в окружающей среде за счет биоразложения и других процессов (окисление, гидролиз т.п.)

Трансформируется в окружающей среде [2].

13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1 Меры безопасности при обращении с отходами, образующихся при применении, хранении, транспортировании

Использовать средства индивидуальной защиты. Меры безопасности при обращении с отходами аналогичны мерам, применяемым при работе с самим веществом (7,8 разделы ПБ).

13.2 Сведения о местах и способах обезвреживания, утилизации или ликвидации отходов вещества (материала), включая тару (упаковку)

Отходы используются для изготовления линолеума, декоративных покрытий и других неответственных изделий в смеси с товарным поливинилхлоридом. Упаковка (мешки) повторно не используется, направляется на свалку промотходов

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

Нет данных [1].

14 Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 Номер ООН (UN)
(в соответствии с Рекомендациями ООН по перевозке грузов)

Отсутствует [24].

14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование

Поливинилхлорид суспензионный марок ПВХ-С-6669 ПЖ, ПВХ-С-70 У, ПВХ-С-6369 М, ПВХ-С-7800 М, ПВХ-С-58-72 [1].

14.3 Применяемые виды транспорта

Автомобильный, железнодорожный, водный [1].

14.4 Классификация опасности груза по ГОСТ 19433

Не классифицируется как опасный груз по ГОСТ 19433[15].

Поливинилхлорид суспензионный различных марок	РПБ № 00203312.20.68769 Действителен до 06.07.2026 г.	Стр.11 из 13
--	--	-------------------------

14.5 Классификация опасности груза по Рекомендациям ООН по перевозке опасных грузов

Не классифицируется как опасный груз по Рекомендациям ООН [24].

14.6 Транспортная маркировка (манипуляционные знаки по ГОСТ 14192)

Манипуляционные надписи: «Беречь от влаги», «Беречь от солнечных лучей» [13].

14.7 Аварийная карточка (при железнодорожных, морских и др. перевозках)

Не требуются [22, 25].

15 Информация о национальном и международном законодательствах

15.1 Национальное законодательство

15.1.1 Законы РФ

Федеральный закон от 27 декабря 2002 г. №184-ФЗ «О техническом регулировании»;

Федеральный закон от 30 марта 1999 г. №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;

Федеральный закон от 10 января 2002 г. №7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;

Федеральный закон от 21 июля 1997 г. №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;

Федеральный закон от 04 мая 1999 г. №96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха».

15.1.2 Сведения о документации, регламентирующей требования по защите человека и окружающей среды

Не регламентируется.

15.2 Международные конвенции и соглашения (регулируется ли продукция Монреальским протоколом, Стокгольмской конвенцией и др.)

Не попадает под действие международных конвенций и соглашений.

16 Дополнительная информация

16.1 Сведения о пересмотре (переиздании) ПБ

ПБ разработан впервые.

16.2 Перечень источников данных, использованных при составлении паспорта безопасности

- 1 ТУ 20.16.30-186-00203312-2021 «Поливинилхлорид суспензионный различных марок».
- 2 Информационная карта ПОХВ на поливинилхлорид серия ВТ №000330 от 28.02.1995.
- 3 Санитарные нормы и правила СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
- 4 Технологический регламент производства поливинилхлоридной смолы.
- 5 А.Я. Корольченко, Д.Я. Корольченко, «Пожаровзрывоопасность веществ и материалов и средств их тушения». Спр. Москва. Ассоциация «Пожнаука», 2004.
- 6 В.Н. Андрасенов «Средства индивидуальной защиты работающих на производстве. Каталог». Спр. М. Профиздат, 1988.
- 7 Н.В. Лазарев, Э.Н. Левина «Вредные вещества в промышленности. Органические вещества». Спр. Л. Химия, 1976.
- 8 Информационная карта ПОХВ на винилхлорид серия ВТ № 000241 от 24.01.1995.
- 9 Информационная карта ПОХВ на хлороводородную кислоту серия АТ № 000132 от 04.11.1994.

Поливинилхлорид суспензионный различных марок	РПБ № 00203312.20.68769 Действителен до 06.07.2026 г.	Стр.12 из 13
--	--	-------------------------------

10 Нормативы качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативы предельно-допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектах рыбохозяйственного значения. Утв. Приказом №552 от 13.12.2016 Федерального агентства по рыболовству.

11 ГОСТ 30333-2007 «Паспорт безопасности вещества (материала). Основные положения».

12 ГОСТ 31340-2013 «Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования».

13 ГОСТ 14192-96 «Маркировка грузов».

14 Согласованная на глобальном уровне система классификации опасности и маркировки химической продукции (СГС). Седьмое пересмотренное издание. - ООН. — Нью-Йорк и Женева.

15 ГОСТ 19433-88 «Грузы опасные. Классификация и маркировка».

16 Р 50.1.102-2014 Рекомендации по стандартизации. Составление и оформление паспорта безопасности химической продукции.

17 Р 50.1.101-2014 Рекомендации по стандартизации. Руководство по выбору мер по предупреждению опасности, наносимых на предупредительную маркировку в соответствии с ГОСТ 31340-2013.

18 В. А. Филлов «Вредные химические вещества. Углеводороды. Галогенпроизводные углеводородов». Спр. Л. Химия, 1990г.

19 ГОСТ 12.1.007-76 «ССБТ. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности».

20 ГОСТ 12.1.044-89 «ССБТ. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения».

21 Информационная карта ПОХВ на хлор серии АТ № 000138 от 14.11.1994 г.

22 «Аварийные карточки на опасные грузы, перевозимые по железным дорогам СНГ, Латвийской республики, Литовской республики, Эстонской республики» (в редакции с изменениями и дополнениями от 19.10.2018г.

23 Правила перевозок опасных грузов по железным дорогам, утвержденные на 15 заседании Совета по железнодорожному транспорту (в редакции с изменениями и дополнениями от 23.11.07 г, 30.05.08 г, 22.05.09 г), (с изменениями на 15 мая 2019 года).

24 Рекомендации по перевозке опасных грузов. Типовые правила. Двадцать первое пересмотренное издание. Организация объединенных наций. - Нью-Йорк и Женева, 2019.

25 «Международный морской кодекс по опасным грузам (Кодекс ММОГ)». С.-Петербург. ЗАО «ЦНИИМФ», 2016г.

26 ГОСТ Р 58577-2019 «Правила установления нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ проектируемыми и действующими хозяйствующими субъектами и методы определения этих нормативов»

27 Правила перевозок опасных грузов. Приложение 1 и 2 к «Соглашению о международном железнодорожном грузовом сообщении (СМГС)». М.:МПС РФ. 2018г.

28 «ДОПОГ. Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов». ООН. Нью-Йорк и Женева, 2019 г.

29 ГОСТ 31610.0-20129 «Взрывоопасные среды. Часть 0. Оборудование. Общие требования».

30 Данные информационной системы ЕСНА (European Chemicals Agency). [Электронный ресурс]. Режим доступа – <http://echa.europa.eu/>

31 Федеральный закон «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» от 22.07.2008 № 123-ФЗ. Раздел V, Глава 27.

32 ГОСТ Р 53264-2009 Техника пожарная. Средства индивидуальной защиты ног пожарного. Общие технические требования. Методы испытаний.

33 ГОСТ Р 53269-2009 Техника пожарная. Каски пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний.

34 ГОСТ Р 53268-2009 Техника пожарная. Пояса пожарные спасательные. Общие технические требования. Методы испытаний.

35 ГОСТ Р 53265-2009 Техника пожарная. Специальная защитная одежда пожарного. Общие технические требования. Методы испытаний.

Поливинилхлорид суспензионный различных марок	РПБ № 00203312.20.68769 Действителен до 06.07.2026 г.	Стр.13 из 13
--	--	-----------------

36 АРИПС «Опасные вещества» Российского регистра потенциально опасных химических и биологических веществ Роспотребнадзора.[Электронный ресурс]. Режим доступа -<http://www.rpohv.ru/>