

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

Внесен в Регистр Паспортов безопасности

РПБ № 4 8 9 4 1 8 2 9 . 2 0 . 6 9 7 0 8

от «26» августа 2021 г.

Действителен до «26» августа 2026 г.

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



НАИМЕНОВАНИЕ

техническое (по НД)

Морилки деревозащитные для обработки древесины

химическое (по IUPAC)

Отсутствует

торговое

Морилки деревозащитные для обработки древесины

синонимы

Отсутствуют

Код ОКПД 2

2 0 . 5 9 . 5 9 . 9 0 0

Код ТН ВЭД ЕАЭС

3 8 2 4 9 9 7 0 0 0

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

ТУ 20.59.59-013-48941829-2021 Морилки деревозащитные для обработки древесины

ХАРАКТЕРИСТИКА ОПАСНОСТИ

Сигнальное слово **Осторожно**

Краткая (словесная): Малоопасная продукция по степени воздействия на организм в соответствии с ГОСТ 12.1.007-76. При попадании на кожу вызывает слабое раздражение. При попадании в глаза вызывает раздражение. 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
Этоксилаты тристирилфенола	Не установлена	Нет	99734-09-5	619-457-8
Гидроксид калия	0,5	2	1310-58-3	215-181-3

ЗАЯВИТЕЛЬ ООО «НПК Палитра»,
(наименование организации)

Санкт-Петербург
(город)

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

Код ОКПО 4 8 9 4 1 8 2 9

Телефон экстренной связи (812) 703-5001

Руководитель организации-заявителя _____

(подпись)

А.Ю. Колпинский
(расшифровка)



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** – Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности
- № 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/м³
- Сигнальное слово** – слово, используемое для акцентирования внимания на степени опасности химической продукции и выбираемое в соответствии с ГОСТ 31340-2013

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике

1.1 Идентификация химической продукции

1.1.1 Техническое наименование Морилки деревозащитные для обработки древесины [1].

1.1.2 Краткие рекомендации по применению Морилки предназначены для тонировки изделий из древесины, ДВП, ДСП, в оттенки ценных пород дерева для наружных работ [1].
(в т.ч. ограничения по применению)

1.2 Сведения о производителе и/или поставщике

1.2.1 Полное официальное название организации Общество с ограниченной ответственностью «Научно-Производственная Компания Палитра» (ООО «НПК Палитра»)

1.2.2 Адрес Почтовый адрес: 195248, г. Санкт-Петербург, Ириновский проспект, дом 2
(почтовый и юридический)

Юридический адрес: 188671, Ленинградская область, Всеволожский район, городской посёлок Рахья, Ленинградское шоссе, дом 21А

1.2.3 Телефон, в т.ч. для экстренных консультаций и ограничения по времени (812) 703-5001

1.2.4 Факс Нет

1.2.5 E-mail info@palitra-npk.ru

2 Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Степень опасности химической продукции в целом Малоопасная продукция по степени воздействия на организм в соответствии с ГОСТ 12.1.007-76 (4 класс) [2].
(сведения о классификации опасности в соответствии с законодательством РФ (ГОСТ 12.1.007-76) и СГС (ГОСТ 32419-2013, ГОСТ 32423-2013, ГОСТ 32424-2013, ГОСТ 32425-2013))

Классификация опасности химической продукции в соответствии с СГС:

- химическая продукция, вызывающая поражение (некроз)/раздражение кожи, 3 класс
- химическая продукция, вызывающая серьезные повреждения/раздражения глаз, 2В подкласс [3-5].

2.2 Сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340-2013

2.2.1 Сигнальное слово Осторожно [6].

2.2.2 Символы (знаки) опасности Отсутствуют [6].

2.2.3 Краткая характеристика опасности НЗ16: При попадании на кожу вызывает слабое раздражение;

(Н-фразы) НЗ20: При попадании в глаза вызывает раздражение; [6].

3 Состав (информация о компонентах)

3.1 Сведения о продукции в целом

3.1.1 Химическое наименование Отсутствует, смесь компонентов [1].
(по IUPAC)

3.1.2 Химическая формула Отсутствует, смесь компонентов [1].

3.1.3 Общая характеристика состава Составы представляют собой растворы красителей (пигментов) в воде с добавлением функциональных

стр. 4 из 12	РПБ № 48941829.20.69708 Действителен до 26.08.2026	Морилки деревозащитные для обработки древесины, ТУ 20.59.59-013-48941829-2021
-----------------	---	--

получения)

групп [1].

3.2 Компоненты

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

Таблица 1 [7]

Компоненты (наименование)	Массовая доля, %	Гигиенические нормативы в воздухе рабочей зоны		№ CAS	№ EC
		ПДК р.з., мг/м ³	Класс опасности		
Этоксилаты тристирилфенола	0,18 – 0,82	Не установлена	Нет	99734-09-5	619-457-8
Дистилляты (нефтяные), селективной очистки тяжелые парафиновые, +	0,20 – 0,40	5 (а)	3	64741-88-4	265-090-8
Смесь, содержащая : 1,2-бензизотиазолин-3-он и гидроксид калия	0,25 – 0,30 0,0285	Не установлена 0,5 (а)	Нет 2	2634-33-5 1310-58-3	220-120-9 215-181-3
<i>Неонол</i> (альфа-(Нонилфенил)-омега- гидроксиполи(окси-1,2-этандил))	0,10 – 0,30	Не установлена	Нет	9016-45-9	500-024-6
2-(2-Гидроксифенил)бензоксазол	0,10 -0,150	Не установлена	Нет	835-64-3	212-642-0
Вода	97,50 – 99,0	Не установлена	Нет	7732-18-5	231-791-2

Примечания: (+) - вещества, при работе с которыми требуется специальная защита кожи и глаз; (а) - аэрозоль;

4 Меры первой помощи

4.1 Наблюдаемые симптомы

4.1.1 При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании)

При высоких концентрация возможна слабость головная боль, головокружение, першение в горле, кашель [8-10].

4.1.2 При воздействии на кожу

Покраснение, слабый отек [8-10].

4.1.3 При попадании в глаза

Покраснение, слезотечение, боль [8-10].

4.1.4 При отравлении пероральным путем (при проглатывании)

Тошнота, рвота, боли в области живота, диарея [8-10].

4.2 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим

4.2.1 При отравлении ингаляционным путем

Свежий воздух, покой, тепло. В случае необходимости обратиться за медицинской помощью [8-10].

4.2.2 При воздействии на кожу

Смыть проточной водой с мылом. В случае необходимости обратиться за медицинской помощью [8-10].

4.2.3 При попадании в глаза

Промыть проточной водой. В случае необходимости обратиться за медицинской помощью [8-10].

4.2.4 При отравлении пероральным путем

Прополоскать водой ротовую полость, обильное питье (осторожно), активированный уголь, солевое слабительное. В случае необходимости обратиться за медицинской помощью [8-10].

4.2.5 Противопоказания

Данные отсутствуют [1].

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Общая характеристика пожар взрывоопасности (по ГОСТ 12.1.044)	Негорючая жидкость [1].
5.2 Показатели пожаровзрывоопасности (номенклатура показателей по ГОСТ 12.1.044 и ГОСТ 30852.0-2002)	Не достигаются [1].
5.3 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность	Не образуются [1].
5.4 Рекомендуемые средства тушения пожаров	По основному источнику возгорания [1].
5.5 Запрещенные средства тушения пожаров	По основному источнику возгорания [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 защитной обувью в комплекте с самоспасателем [11].
5.7 Специфика при тушении	Данные отсутствуют [1].

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	Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. В зону аварии входить в защитной одежде и дыхательном аппарате. Удалить посторонних. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Пострадавшим оказать первую помощь [12].
6.1.2 Средства индивидуальной защиты в аварийных ситуациях (СИЗ аварийных бригад)	Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20 [12].

6.2 Порядок действий при ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций

6.2.1 Действия при утечке, разливе, россыпи (в т.ч. меры по их ликвидации и меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды)	Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Место разлива засыпать песком, промыть большим количеством воды, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер предосторожности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Вызвать специалистов по нейтрализации. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
--	---

Пролитую на пол продукцию следует убрать при помощи сухого песка, а пол протереть ветошью, после

стр. 6 из 12	РПБ № 48941829.20.69708 Действителен до 26.08.2026	Морилки деревозащитные для обработки древесины, ТУ 20.59.59-013-48941829-2021
-----------------	---	--

чего облитое место тщательно вымыть водой с моющим средством [12].

6.2.2 Действия при пожаре

Тушить с максимального расстояния тонкораспыленной водой со смачивателем, воздушно-механической пеной, другими средствами. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния [12].

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 приточно-вытяжной и местной вентиляцией, обеспечивающей концентрацию вредных веществ в воздухе рабочей зоны ниже предельно допустимых значений, а также рабочим и аварийным освещением. Герметичное исполнение оборудования, емкостей для хранения и транспортирования.

Соблюдение правил пожарной безопасности. Рабочие места должны быть оснащены первичными средствами пожаротушения [1, 13-15].

7.1.2 Меры по защите окружающей среды

Максимальная герметизация коммуникаций и другого оборудования; периодический контроль содержания вредных веществ в воздухе рабочей зоны; анализ промышленных стоков на содержание в них вредных веществ в допустимых концентрациях; очистка воздуха производственных помещений до допустимых норм содержания вредных веществ перед выбросом в атмосферу [1].

7.1.3 Рекомендации по безопасному перемещению и перевозке

Продукцию перевозят всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта [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)

Морилки следует хранить при температуре плюс 5 °С.

Гарантийный срок хранения – 24 месяца со дня изготовления [1].

7.2.2 Тара и упаковка

(в т.ч. материалы, из которых они изготовлены)

Пластиковые бутылки емкостью 0,5 - 1 л [1].

7.3 Меры безопасности и правила хранения в быту

В быту не используется [1].

8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1 Параметры рабочей зоны, подлежащие обязательному контролю (ПДК р.з или ОБУВ р.з.)

При необходимости вести контроль по веществам, указанным в п.3.2 [7].

8.2 Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях

Приточно-вытяжная система вентиляции рабочих помещений, местные вытяжные системы. Регулярный контроль содержания продукта в воздухе рабочей зоны. В помещениях для работы с продуктом должно быть предусмотрено герметичное исполнение оборудования,

емкостей и присоединительных узлов [1, 15].

8.3 Средства индивидуальной защиты персонала

8.3.1 Общие рекомендации

Исключить прямой контакт персонала с продукцией. При работе с продукцией использовать средства индивидуальной защиты. Лица, допущенные к работам на производстве должны быть старше 18 лет, иметь профессиональную подготовку, соответствующую характеру работ, и должны проходить периодические медицинские осмотры в установленном порядке. Во время работы с продукцией нельзя есть, пить, курить. Соблюдать правила гигиены [1,16].

8.3.2 Защита органов дыхания (типы СИЗОД)

При необходимости использовать респиратор [1,17].

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

Спецодежда, спецобувь, защитные перчатки [1, 17-18].

8.3.4 Средства индивидуальной защиты при использовании в быту

В быту не используется [1].

9 Физико-химические свойства

9.1 Физическое состояние (агрегатное состояние, цвет, запах)

Цветная жидкость [1].

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

Плотность при температуре $20 \pm 0,5$ °С 0,99-1,05 г/см³

Условная вязкость по вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм температуре $20 \pm 0,5$ °С 9-14 с
рН Раствора температуре $20 \pm 0,5$ °С 9-10 [1].

10 Стабильность и реакционная способность

10.1 Химическая стабильность (для нестабильной продукции указать продукты разложения)

Продукция стабильна в нормальных условиях при соблюдении условий хранения, транспортировании [1].

10.2 Реакционная способность

Данные отсутствуют [1].

10.3 Условия, которых следует избегать

Контакта с несовместимыми веществами [1].

(в т.ч. опасные проявления при контакте с несовместимыми веществами и материалами)

11 Информация о токсичности

11.1 Общая характеристика воздействия

(оценка степени опасности (токсичности) воздействия на организм и наиболее характерные проявления опасности)

Малоопасная продукция по степени воздействия на организм в соответствии с ГОСТ 12.1.007-76. При попадании на кожу вызывает слабое раздражение. При попадании в глаза вызывает раздражение [1,8-10,19].

11.2 Пути воздействия

(ингаляционный, пероральный, при попадании на кожу и в глаза)

При вдыхании, при попадании на кожу, слизистые оболочки глаз, при случайном проглатывании [8].

11.3 Поражаемые органы, ткани и системы человека

Центральная нервная, дыхательная и сердечно-сосудистая системы, желудочно-кишечный тракт, печень, почки, морфологический состав периферической крови [8].

11.4 Сведения об опасных для здоровья

При попадании на кожу вызывает слабое

стр. 8 из 12	РПБ № 48941829.20.69708 Действителен до 26.08.2026	Морилки деревозащитные для обработки древесины, ТУ 20.59.59-013-48941829-2021
-----------------	---	--

воздействиях при непосредственном контакте с продукцией, а также последствия этих воздействий (раздражающее действие на верхние дыхательные пути, глаза, кожу; кожно-резорбтивное и сенсибилизирующее действия)

раздражение. При попадании в глаза вызывает раздражение.

Дистилляты (нефтяные), селективной очистки тяжелые парафиновые: установлено кожно-резорбтивное действие, сенсибилизирующее – не установлено. *1,2-бензизотиазолин-3-он* обладает сенсибилизирующим действием. Для *Калий гидроксида* не установлено сенсибилизирующее действие. *Неонол* обладает кожно-резорбтивным действием, сенсибилизирующее – не установлено [8-10,19].

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

Данных для продукции в целом нет.

Дистилляты (нефтяные), селективной очистки тяжелые парафиновые: есть сведения о репротоксическом, тератогенном, канцерогенном действии. *Калий гидроксид* обладает слабой кумулятивностью, Имеются сведения о мутагенном (оценка МАИР – не подтверждено) воздействии [8-10,19,20,21].

11.6 Показатели острой токсичности (LD₅₀ (ЛД₅₀), путь поступления (в/ж, н/к), вид животного; CL₅₀ (ЛК₅₀), время экспозиции (ч), вид животного)

Данных для продукции в целом нет, ниже приведены показатели для компонентов:

Дистилляты (нефтяные), селективной очистки тяжелые парафиновые:

LD₅₀ > 5 000 мг/кг, в/ж, крысы;

LC₅₀ = 2,18 мг/л, ингл, 4ч, крысы;

LD₅₀ > 5 000 мг/кг, н/к, кролик;

Калий гидроксид:

LD₅₀ = 388 мг/кг, в/ж, крысы;

альфа-(Нонилфенил)-омега-гидроксиполи(окси-1,2-этандинил):

LD₅₀ = 4 290 мг/кг, в/ж, крысы; [19].

12 Информация о воздействии на окружающую среду

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

Продукция представляет опасность для окружающей среды. В избыточных количествах может загрязнять водоемы и почву, изменять органолептические свойства воды, отрицательно влияет на качество воды, самоочищающую способность водоемов, гидробионтов. Попадая в окружающую среду (водоемы), изменяет её кислотно-щелочной баланс [22].

12.2 Пути воздействия на окружающую среду

При нарушении правил применения, хранения и транспортирования; при неорганизованном сжигании или захоронении отходов; в результате аварийных ситуаций и ЧС.

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 [7,23]

Компоненты	ПДК атм.в. или	ПДК вода ² или ОДУ	ПДК рыб.хоз. ³ или ОБУВ	ПДК почвы или
------------	----------------	-------------------------------	------------------------------------	---------------

	ОБУВ атм.в., мг/м ³ (ЛПВ ¹ , класс опасности)	вода, мг/л, (ЛПВ, класс опасности)	рыб.хоз., мг/л (ЛПВ, класс опасности)	ОДК почвы, мг/кг (ЛПВ)
Этоксилаты тристирилфенола	Не установлены	Не установлены	Не установлены	Не установлены
Дистилляты (нефтяные), селективной очистки тяжелые парафиновые	ОБУВ 0,05	Не установлена	0,05, рыб.-хоз. (запах мяса рыб), 3 класс - нефть и нефтепродукты в растворенном и эмульгированном состоянии; для морской воды 0,05, токс., 3 класс нефтепродукты	Не установлена
1,2-бензизотиазолин-3-он	2-бензотиазон-2-тиол 0,012, рефл., 3 класс	бензоксазол-2(3H)-он 0,1, с.-т., 2 класс	Не установлены	Не установлены
Калий гидроксид	ОБУВ = 0,01	Не установлены	калий (все растворимые в воде формы) 50, 10 для водоемов с минерализацией до 100, сан-токс., 4э (экологический) класс; для морской воды 390 при 13-18‰, токс	Не установлены
Неонол	Не установлены	Неонол АФ9-12: 0,1 орг. пена 4 класс	Неонол АФ-12 0,25, токс., 4 клас	Не установлены
2-(2-Гидроксифенил)бензоксазол	Не установлены	Не установлены	Не установлены	Не установлены

12.3.2 Показатели экотоксичности (CL, ЕС, NOEC и др. для рыб (96 ч.), дафний (48 ч.), водорослей (72 или 96 ч.) и др.)

Данных для продукции в целом нет, ниже приведены показатели для компонентов:

Дистилляты (нефтяные), селективной очистки тяжелые парафиновые:

LL₅₀ > 100 мг/л, *Pimephales promelas*, 96ч;

EL₅₀ > 10 000 мг/л, *Daphnia magna*, 48ч;

Калий гидроксид:

NOEC = 56 мг/л, *Gambusia affinis*, 96ч;

альфа-(Нонилфенил)-омега-гидроксиполи(окси-1,2-этандинил):

LC₅₀ = 1,821 мг/л, *daphnia*, 48ч;

EC₅₀ = 20 мг/л, дафнии Магна, 48 ч; [19].

Данные отсутствуют [1].

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

13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1 Меры безопасности при обращении с отходами,

Аналогичны применяемым при обращении с основной продукцией и изложенным в разделах 7 и 8

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

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

¹ 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).

стр. 10 из 12	РПБ № 48941829.20.69708 Действителен до 26.08.2026	Морилки деревозащитные для обработки древесины, ТУ 20.59.59-013-48941829-2021
------------------	---	--

образующимися при применении, хранении, транспортировании
13.2 Сведения о местах и способах обезвреживания, утилизации или ликвидации отходов продукции, включая тару (упаковку)

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

ПБ.

Вопросы утилизации и ликвидации отходов продукции следует согласовывать с региональными комитетами охраны окружающей среды и природных ресурсов, органами санитарно-эпидемиологического надзора [24].

В быту не используется [1].

14 Информация при перевозках (транспортировании)

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

14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование

14.3 Применяемые виды транспорта

14.4 Классификация опасности груза по ГОСТ 19433-88

14.5 Классификация опасности груза по Рекомендациям ООН по перевозке опасных грузов

14.6 Транспортная маркировка
(манипуляционные знаки по ГОСТ 14192-96)

14.7 Аварийные карточки
(при железнодорожных, морских и др. перевозках)

Отсутствует, неопасный груз [25].

Морилки деревозащитные для обработки древесины [1].

Все виды транспорта [1].

Не классифицируется по ГОСТ 19433-88 [26].

Не классифицируется по Рекомендациям ООН по перевозке опасных грузов [25].

«Пределы температур» [27].

Не применяются, продукция – неопасный груз [12].

15 Информация о национальном и международном законодательствах

15.1 Национальное законодательство

15.1.1 Законы РФ

Федеральный закон "Об охране окружающей среды" от 10.01.2002 № 7-ФЗ.

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

Федеральный закон "О техническом регулировании" от 27.12.2002 № 184-ФЗ.

Федеральный закон «Об отходах производства и потребления» от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ.

Федеральный закон от 21.07.1997 N 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов".

Федеральный закон "О пожарной безопасности" от 21.12.1994 N 69-ФЗ

Федеральный закон "Об охране атмосферного воздуха" от 04.05.1999 N 96-ФЗ

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

Отсутствуют.

Морилки деревозащитные для обработки древесины, ТУ 20.59.59-013-48941829-2021	РПБ № 48941829.20.69708 Действителен до 26.08.2026	стр. 11 из 12
---	---	------------------

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

Не регулируется Монреальским протоколом и Стокгольмской конвенцией.

16 Дополнительная информация

16.1 Сведения о пересмотре (переиздании) ПБ (указывается: «ПБ разработан впервые» или «ПБ перерегистрирован по истечении срока действия. Предыдущий РПБ № ...» или «Внесены изменения в пункты ..., дата внесения ...»)

ПБ разработан впервые в соответствии с требованиями ГОСТ 30333-2007.

16.2 Перечень источников данных, использованных при составлении Паспорта безопасности⁴

1. ТУ 20.59.59-013-48941829-2021 Морилки деревозащитные для обработки древесины
2. ГОСТ 12.1.007-76. ССБТ. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности.
3. ГОСТ 32419-2013 Классификация опасности химической продукции. Общие требования
4. ГОСТ 32423-2013. Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на организм.
5. ГОСТ 32425-2013. Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на окружающую среду.
6. ГОСТ 31340-2013 Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования.
7. СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" (Зарегистрирован 29.01.2021 № 62296).
8. On-line база данных Автоматизированной распределенной информационно-поисковой системы (АРИПС) «Опасные вещества». Режим доступа: <http://www.rpohv.ru/online/>.
9. Информационная карта потенциально опасного химического и биологического вещества. Калий гидроксид Свидетельство о государственной регистрации серия АТ № 441 – М.: РПОХБВ.
10. Информационная карта потенциально опасного химического и биологического вещества. альфа-(Нонилфенил)-омега-гидроксиполи(окси-1,2-этандиол) серия АТ №1387 – М.: РПОХБВ.
11. Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" от 22.07.2008 N 123-ФЗ. Раздел V. Глава 27.
12. "Аварийные карточки на опасные грузы, перевозимые по железным дорогам СНГ, Латвийской Республики, Литовской Республики, Эстонской Республики" (утв. СЖТ СНГ, протокол от 30.05.2008 N 48) (ред. от 27.11.2020).
13. ГОСТ 12.3.002-2014 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Процессы производственные. Общие требования безопасности
14. ГОСТ 12.4.021-75 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Системы вентиляционные. Общие требования (с Изменением N 1).
15. ГОСТ 12.1.005-88 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны (с Изменением N 1).
16. ГОСТ 12.0.004-2015. ССБТ. Организация обучения безопасности труда. Общие положения

⁴ Порядковые номера источников данных приведены в каждом пункте ПБ в виде ссылок

стр. 12 из 12	РПБ № 48941829.20.69708 Действителен до 26.08.2026	Морилки деревозащитные для обработки древесины, ТУ 20.59.59-013-48941829-2021
------------------	---	--

17. ГОСТ 12.4.011-2018 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Средства защиты работающих. Общие требования и классификация.
18. ТР ТС 019/2011. О безопасности средств индивидуальной защиты.
19. Информационная база данных зарегистрированных веществ Европейского Химического Агентства (ЕCHA). Режим доступа: <http://echa.europa.eu/information-on-chemicals>.
20. Приказ №988н/1420н 31.12.2020 об утверждении перечня вредных и опасных производственных факторов и работ при выполнении которых проводятся обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры.
21. СП 2.2.3670-20 Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда.
22. Грушко Я.М. Вредные органические соединения в промышленных сточных водах. – Л.: Химия, 1979;
23. Нормативы качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативы предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектах рыбохозяйственного значения (утв. приказом Минсельхоз России от 13 декабря 2016 г. № 552), с изменениями на 10 марта 2020 года.
24. СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.
25. Рекомендации по перевозке опасных грузов. Типовые правила. Последнее пересмотренное издание. Организация Объединенных Наций, Нью-Йорк и Женева;
26. ГОСТ 19433-88 с изм. 1 Грузы опасные. Классификация и маркировка – М.: изд-во стандартов, 1988.
27. ГОСТ 14192-96 Маркировка грузов с изм.1-3 – М.: изд-во стандартов.