

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

Внесен в Регистр Паспортов безопасности

РПБ № 3 2 4 1 5 9 6 1 . 2 0 . 7 4 2 2 0

от «12» мая 2022 г.

Действителен до «12» мая 2027 г.

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



## НАИМЕНОВАНИЕ

техническое (по НД)

Сухая химчистка салона (ковров) ПРОХИМ

химическое (по IUPAC)

Не имеет

торговое

Сухая химчистка салона (ковров) ПРОХИМ

синонимы

Не имеет

Код ОКПД 2

2 0 . 4 1 . 3 2 . 1 1 2

Код ТН ВЭД ЕАЭС

3 4 0 2 2 0 9 0 0 0

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

ТУ 20.41.32-002-32415961-2018 СРЕДСТВА ПО УХОДУ ЗА АВТО И МОТОТРАНСПОРТОМ

## ХАРАКТЕРИСТИКА ОПАСНОСТИ

Сигнальное слово **Осторожно**

**Краткая** (словесная): Умеренно опасная продукция по степени воздействия на организм по ГОСТ 12.1.007. При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение. При попадании на кожу вызывает слабое раздражение. Пропеллент – горючий газ. Может загрязнять объекты окружающей среды.

**Подробная:** в 16-ти прилагаемых разделах Паспорта безопасности

ОСНОВНЫЕ ОПАСНЫЕ КОМПОНЕНТЫ	ПДК р.з., мг/м <sup>3</sup>	Класс опасности	№ CAS	№ ЕС
Лаурет сульфат натрия	Не установлена	Нет	9004-82-4	618-398-5
Бутилгликоль	5	3	111-76-2	203-905-0
Пропан	900/300 (углеводороды алифатические предельные C <sub>2</sub> -C <sub>10</sub> /по C/)	4	74-98-6	200-827-9
Буган			106-97-8	203-448-7

ЗАЯВИТЕЛЬ ООО НПО «ПРОХИМ», Москва  
(наименование организации) (город)

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

Код ОКПО 3 2 4 1 5 9 6 1

Телефон экстренной связи 8 (495) 136-64-96

Генеральный директор

(подпись)

м.п.

/ А.В. Сивокозов /  
(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 ЕАЭС** – Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза
- № CAS** – номер вещества в реестре Chemical Abstracts Service
- № EC** – номер вещества в реестре Европейского химического агентства
- ПДК р.з.** – предельно допустимая концентрация химического вещества в воздухе рабочей зоны, мг/м<sup>3</sup>
- 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 Сухая химчистка салона (ковров) ПРОХИМ [1].

1.1.2 Краткие рекомендации по применению  
(в т.ч. ограничения по применению) Сухая химчистка салона (ковров) ПРОХИМ предназначена для чистки и защиты транспортных средств от различного вида загрязнений [1].

### 1.2 Сведения о производителе и/или поставщике

1.2.1 Полное официальное название организации Общество с ограниченной ответственностью (ООО)  
НПО «ПРОХИМ»

1.2.2 Адрес  
(почтовый 152025, Ярославская обл., г. Переславль-Залесский,  
ул. Строителей, д.31, а/я 117

и юридический) 123423, г. Москва, ул. Народного Ополчения, д.34,  
эт.1, офис 111

1.2.3 Телефон, в т.ч. для экстренных кон- 8 (495) 136-64-96  
сультаций и ограничения по времени

1.2.4 E-mail

[prohim@pro-him.com](mailto:prohim@pro-him.com)

## 2 Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Степень опасности химической про- В соответствии с ГОСТ 12.1.007 умеренно опасная по  
дукции в целом степени воздействия на организм продукция (3 класс  
(сведения о классификации опасности в соответ- опасности) [1-3].  
ствии с законодательством РФ (ГОСТ 12.1.007-76)

и СГС (ГОСТ 32419-2013, ГОСТ 32423-2013, Классификация по СГС:  
ГОСТ 32424-2013, ГОСТ 32425-2013)

- химическая продукция в аэрозольной упаковке –  
класс 2;

- химическая продукция, вызывающая поражение  
(некроз)/ раздражение кожи – класс 3;

- химическая продукция, вызывающая серьезные по-  
вреждения/раздражение глаз – класс 2А [4,5].

### 2.2 Сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340-2013

2.2.1 Сигнальное слово Осторожно [6].

2.2.2 Символы опасности



2.2.3 Краткая характеристика опасности H223: Воспламеняющийся аэрозоль.

(Н-фразы) H229: Баллон под давлением. При нагревании возмо-  
жен взрыв.

H316: При попадании на кожу вызывает слабое раз-  
дражение.

H319: При попадании в глаза вызывает выраженное  
раздражение [6].

## 3 Состав (информация о компонентах)

### 3.1 Сведения о продукции в целом

3.1.1 Химическое наименование Не имеет.

(по IUPAC)

3.1.2 Химическая формула Нет, смесь заданной рецептуры [1,16].

3.1.3 Общая характеристика состава Продукт представляет собой композицию, состоящую  
(с учетом марочного ассортимента; способ полу- из воды обессоленной, анионного ПАВ, органического  
чения) растворителя и углеводородного пропеллента [16].

### 3.2 Компоненты

стр. 4 из 11	Сухая химчистка салона (ковров) ПРОХИМ ТУ 20.41.32-002-32415961-2018	РПБ № 32415961.20.74220 Действителен до "12" мая 2027 г.
-----------------	---	---

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

Таблица 1 [1,7,8,16,17]

## 4 Меры первой помощи

### 4.1 Наблюдаемые симптомы

- 4.1.1 При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании) При вдыхании аэрозоля возможно першение в горле, кашель [7].
- 4.1.2 При воздействии на кожу Возможны сухость, покраснение кожи [7,17].
- 4.1.3 При попадании в глаза Слезотечение, покраснение [7].
- 4.1.4 При отравлении пероральным путем (при проглатывании) При случайном попадании продукта в желудок может наблюдаться тошнота, желудочно-кишечный дискомфорт.

### 4.2 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим

- 4.2.1 При отравлении ингаляционным путем Свежий воздух, покой, тепло [1,7].
- 4.2.2 При воздействии на кожу Смыть проточной водой [7].
- 4.2.3 При попадании в глаза Обильно промыть большим количеством проточной воды. Если раздражение не проходит, обратиться к врачу [1].
- 4.2.4 При отравлении пероральным путем Прополоскать рот большим количеством воды. При необходимости обратиться к врачу.
- 4.2.5 Противопоказания Данные отсутствуют [1].

## 5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

- 5.1 Общая характеристика пожаровзрывоопасности (по ГОСТ 12.1.044-89) В качестве пропеллента используются горючие газы. Относится к группе пожароопасности 1 при применении, уровню пожароопасности 2 при хранении. Аэрозольные баллоны могут взрываться при нагревании [1,11,12].
- 5.2 Показатели пожаровзрывоопасности (номенклатура показателей по ГОСТ 12.1.044-89) Данные по продукции в целом отсутствуют [1]. Пожаровзрывоопасные характеристики основных компонентов приведены в таблице 2.

Таблица 2 [11]

Наименование вещества	Температура, °С		Концентрационные пределы распространения пламени, % объем.	
	вспышки	самовоспламенения	нижний	верхний
Бутилгликоль	61 (з.т.), 72 (о.т.)	-	1,3	7,6

<sup>1</sup> По углеводородам алифатическим предельным C<sub>2</sub>-C<sub>10</sub> (в пересчете на углерод)

Пропеллент				
- пропан	минус 96 (расч.)	470	2,4	9,5
- бутан	минус 69 (расч.)	405	1,9	8,4

### 5.3 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность

В очаге пожара продукция может подвергаться термодеструкции с образованием токсичных оксидов углерода [7].

Оксид углерода (угарный газ) нарушает транспортировку и передачу кислорода тканям, развивается кислородная недостаточность организма. Симптомы отравления: головная боль, расширение сосудов кожи, ослабление зрения, головокружение, тошнота, рвота, потеря сознания.

Диоксид углерода (углекислый газ) в условиях пожара вызывает учащение дыхания и усиление легочной вентиляции, оказывает сосудорасширяющее действие. Симптомы отравления: учащение пульса, повышение артериального давления, мигреневые боли, головная боль, головокружение, вялость, потеря сознания, смертельный исход при длительном воздействии высоких концентраций [18].

### 5.4 Рекомендуемые средства тушения пожаров

При загорании продукта применяют воздушно-механическую пену, сухой порошок; при объемном тушении – углекислый газ, перегретый пар.

При пожаре применять распыленную воду, воздушно-механическую пену, порошок ПСБ [1,11].

### 5.5 Запрещенные средства тушения пожаров

Данные отсутствуют [1].

### 5.6 Средства индивидуальной защиты при тушении пожаров (СИЗ пожарных)

При возгорании - боевая одежда пожарного (куртка и брюки со съемными теплоизолирующими подстежками) в комплекте с поясом пожарным спасательным, рукавицами или перчатками, каской пожарной, специальной защитной обувью [19].

### 5.7 Специфика при тушении

Не приближаться к емкостям. Охлаждать их водой с максимального расстояния.

## 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. Удалить посторонних. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источник огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь [14].

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

В аварийных ситуациях использовать противогаз фильтрующий промышленный по ГОСТ 12.4.121 с коробкой марки А или Б [13].

### 6.2 Порядок действий при ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций

#### 6.2.1 Действия при утечке, разливе, россыпи

При случайном повреждении упаковки разлитое вещество засыпать песком или другим инертным матери-

стр. 6 из 11	Сухая химчистка салона (ковров) ПРОХИМ ТУ 20.41.32-002-32415961-2018	РПБ № 32415961.20.74220 Действителен до "12" мая 2027 г.
-----------------	---	---

(в т.ч. меры по их ликвидации и меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды)

алом и собрать в емкость. Загрязненный участок промыть большим количеством воды.

При интенсивной утечке дать газу полностью выйти. Соблюдать меры предосторожности, пока газ не рассеется [14].

## 6.2.2 Действия при пожаре

По возможности убрать неповрежденные упаковки из зоны пожара с соблюдением мер предосторожности. Не приближаться к емкостям. Охлаждать их водой с максимального расстояния. Не прекращать горения при наличии утечки [14].

## 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

Приточно-вытяжная система вентиляции в местах хранения продукции, соблюдение правил пожарной безопасности, герметичность упаковки. Запрещено хранить и применять продукт вблизи открытого огня и нагревательных приборов [1,10].

#### 7.1.2 Меры по защите окружающей среды

Не нарушать герметичность упаковки. Не допускать попадания продукта в объекты окружающей среды.

#### 7.1.3 Рекомендации по безопасному перемещению и перевозке

Транспортируют всеми видами транспорта, кроме авиационного и морского, в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки опасных грузов, действующими на данном виде транспорта [10].

Речным транспортом продукцию транспортируют в контейнерах или транспортными пакетами.

Автомобильным транспортом продукцию перевозят в контейнерах, транспортных пакетах или ящиках из гофрокартона. Ящики должны быть защищены от атмосферных осадков [10].

### 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)

Средство должно храниться в герметично закрытой таре в крытых складских помещениях и быть защищены от прямого попадания солнечных лучей и атмосферных воздействий при температуре от плюс 5<sup>0</sup>С до плюс 25<sup>0</sup>С.

Гарантийный срок хранения – 3 года с даты изготовления [1].

Несовместимые при хранении вещества - окислители, кислоты, щелочи [8].

#### 7.2.2 Тара и упаковка

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

Баллоны алюминиевые моноблочные или баллоны аэрозольные жестяные аэрозольные [1,10].

#### 7.3 Меры безопасности и правила хранения в быту

Не распылять вблизи открытого огня и раскаленных предметов!

Не разбирать и не давать детям!

При использовании следовать указаниям по применению, нанесенным на упаковку.

## 8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

### 8.1 Параметры рабочей зоны, подлежащие обязательному контролю

При применении средства контроль воздуха рабочей зоны проводить не требуется.

(ПДК р.з или ОБУВ р.з.)

При производстве контроль ПДК р.з. ведется по всем компонентам, имеющим нормативные показатели (см. п.3.2 ПБ) [8].

8.2 Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях

Приточно-вытяжная или естественная вентиляция, целостность упаковки [1].

### 8.3 Средства индивидуальной защиты персонала

8.3.1 Общие рекомендации

В производственных условиях персонал должен быть обеспечен средствами индивидуальной защиты, проходить предварительные и периодические медицинские осмотры. Курить и принимать пищу на рабочих местах запрещается. Избегать попадания вещества в глаза [1, 15].

8.3.2 Защита органов дыхания (типы СИЗОД)

Не требуется [1].

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

Не требуется [1].

8.3.4 Средства индивидуальной защиты при использовании в быту

Соблюдать меры личной гигиены.

При использовании следовать указаниям по применению, нанесенным на упаковку.

## 9 Физико-химические свойства

9.1 Физическое состояние (агрегатное состояние, цвет, запах)

Однородная прозрачная жидкость без механических примесей в аэрозольной упаковке [1].

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

- избыточное давление в аэрозольной упаковке при 20<sup>0</sup>С, МПа (кгс/см<sup>2</sup>), в пределах:

0,20 (2,0) - 0,60 (6,0) [1].

- показатель активности водородных ионов (рН):

4,9 [3].

## 10 Стабильность и реакционная способность

10.1 Химическая стабильность (для нестабильной продукции указать продукты разложения)

Продукция стабильна при нормальных условиях в течение срока годности [1].

10.2 Реакционная способность

Определяется реакционной способностью входящих компонентов, которые могут окисляться [7].

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

В результате терморазложения при высоких температурах, например, в очаге пожара, возможно образование токсичных оксидов углерода [7]. См. раздел 5 ПБ.

## 11 Информация о токсичности

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

Продукция относится к умеренно опасным композициям по степени воздействия на организм. При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение. При попадании на кожу вызывает слабое раздражение [1-3].

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

При вдыхании (аэрозоля), попадании на кожу и слизистые оболочки глаз, поступлении в органы пищеварения (при случайном проглатывании).

11.3 Поражаемые органы, ткани и

Центральная нервная и дыхательная системы, печень,



системы человека

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

(раздражающее действие на верхние дыхательные пути, глаза, кожу; кожно-резорбтивное и сенсибилизирующее действия)

11.5 Сведения об опасных отдаленных последствиях воздействия продукции на организм

(влияние на функцию воспроизводства, канцерогенность, мутагенность, кумулятивность и другие хронические воздействия)

11.6 Показатели острой токсичности

(DL<sub>50</sub> (ЛД<sub>50</sub>), путь поступления (в/ж, н/к), вид животного; CL<sub>50</sub> (ЛК<sub>50</sub>), время экспозиции (ч), вид животного)

почки, кожа, глаза [1,7].

Продукция раздражает кожу, слизистые оболочки глаз и верхних дыхательных путей. Не обладает сенсибилизирующим действием. Сведения о кожно-резорбтивном действии продукции отсутствуют [1,3,7,15].

Отдаленные последствия по продукции не изучались [1,3].

По продукции в целом:

DL<sub>50</sub>: 150-5000 мг/кг, в/ж, мыши [3].

Сведения по углеводородному пропелленту:

CL<sub>50</sub> = 400000-600000 мг/м<sup>3</sup>, 2 часа, мыши [7].

## 12 Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Общая характеристика воздействия на объекты окружающей среды

(атмосферный воздух, водоемы, почвы, включая наблюдаемые признаки воздействия)

Продукт может загрязнять атмосферный воздух при нарушении правил обращения. Вызывает появление запаха в атмосферном воздухе, ухудшение санитарного состояния водоемов, влияющее на состояние их флоры и фауны. Продукты термодеструкции и горения опасны для атмосферного воздуха.

12.2 Пути воздействия на окружающую среду

При нарушении правил применения, хранения, транспортирования, удаления отходов; загрязнение сточных вод в результате аварий 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 [8,9]

Компоненты	ПДК атм.в. или ОБУВ атм.в., мг/м <sup>3</sup> (ЛПВ <sup>2</sup> , класс опасности)	ПДК вода <sup>3</sup> или ОДУ вода, мг/л, (ЛПВ, класс опасности)	ПДК рыб.хоз. <sup>4</sup> , мг/л (ЛПВ, класс опасности)	ПДК или ОДК почвы, мг/кг (ЛПВ)
Лаурет сульфат натрия	ОБУВ 0,02 /сульфоэтоксилаты натрия С10-13/	0,2 /сульфоэтоксилат натрия С10-13/ (орг.пена, 4)	Не уст.	Не уст.
Бутилгликоль	1/0,3 (рефл.-рез., 3)	Не уст.	0,01 (орг.пена, токс., 3)	Не уст.
Буган	200/- (рефл., 4)	Не установлены		

12.3.2 Показатели экотоксичности

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

Сведения по продукции в целом отсутствуют. Имеются данные об экотоксичности бутилгликоля:

CL<sub>50</sub> = 1250 мг/л, Минидия атлантическая, 96 ч.,

CL<sub>50</sub> = 1700 мг/л, Карась, 24 ч.,

<sup>2</sup> 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).

<sup>3</sup> Вода водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования

<sup>4</sup> Вода водных объектов, имеющих рыбохозяйственное значение (в том числе и морских)



CL<sub>50</sub> = 1460 мг/л, Солнечник синежаберный, 96 ч.,  
CL<sub>50</sub> = 1720 мг/л, дафнии Магна, 24 ч.  
ЕС<sub>50</sub> = 1054 мг/л, дафнии Магна, 48 ч. [7].

Данные по продукции 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, образующимися при применении, хранении, транспортировании

Меры безопасности при работе с отходами аналогичны рекомендованным для работы с продукцией (см. разд. 7 и 8 ПБ).

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

Ликвидация отходов, включая упаковку, производится в местах, согласованных с территориальными санитарными и природоохранными органами. Во всех случаях следует руководствоваться СанПиН 2.1.3684-21 [20].

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

В быту использованные баллоны выбрасываются в контейнер для мусора [10].

### 14 Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 Номер ООН (UN)

Номер ООН 1950 [21].

(в соответствии с Рекомендациями ООН по перевозке опасных грузов)

14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование

Аэрозоли/ Сухая химчистка салона (ковров) ПРОХИМ [1,21].

14.3 Применяемые виды транспорта

Все виды транспорта, кроме авиационного и морского [10].

14.4 Классификация опасности груза по ГОСТ 19433-88:

- класс  
- подкласс  
- классификационный шифр  
(по ГОСТ 19433-88 и при железнодорожных перевозках)  
- номер(а) чертежа(ей) знака(ов) опасности

9 [1,22]

9.1

9113 (по ГОСТ 19433) [22],

2115 (при железнодорожных перевозках) [14].

3

14.5 Классификация опасности груза по Рекомендациям ООН по перевозке опасных грузов:

- класс или подкласс  
- дополнительная опасность  
- группа упаковки ООН

2 [21]

Отсутствует

Не регламентируется [21]

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

Транспортная маркировка должна соответствовать ГОСТ 14192 с указанием манипуляционных знаков «Верх», «Пределы температуры» [1,10,23].

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

№ 220 (при железнодорожных перевозках) [14].

### 15 Информация о национальном и международном законодательствах

#### 15.1 Национальное законодательство

15.1.1 Законы РФ

«Об охране окружающей среды»,

стр. 10 из 11	Сухая химчистка салона (ковров) ПРОХИМ ТУ 20.41.32-002-32415961-2018	РПБ № 32415961.20.74220 Действителен до "12" мая 2027 г.
------------------	---	---

«О защите прав потребителей»,  
«О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»,  
«О техническом регулировании»,  
«Об основах охраны труда»,  
«Об отходах производства и потребления».

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

Свидетельство о государственной регистрации,  
Декларация о соответствии [24,25].

15.2 Международные конвенции и соглашения

Продукция не подпадает под действие международных конвенций и соглашений.

(регулируется ли продукция Монреальским протоколом, Стокгольмской конвенцией и др.)

## 16 Дополнительная информация

16.1 Сведения о пересмотре (переиздании)

ПБ разработан впервые.

ПБ

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

### 16.2. Перечень источников данных, использованных при составлении паспорта безопасности<sup>5</sup>

1. ТУ 20.41.32-002-32415961-2018. СРЕДСТВА ПО УХОДУ ЗА АВТО И МОТОТРАНСПОРТОМ. С изм.№1-3.
2. ГОСТ 12.1.007-76. ССБТ. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности.
3. Протокол лабораторных исследований № 04.0419.11958.31686.12 от 16.05.2019.
4. ГОСТ 32419-2013. Межгосударственный стандарт. Классификация опасности химической продукции. Общие требования.
5. ГОСТ 32423-2013. Межгосударственный стандарт. Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на организм.
6. ГОСТ 31340-2013. Межгосударственный стандарт. Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования.
7. Автоматизированная распределенная информационно-поисковая система (АРИПС) «Опасные вещества». – М: Российский регистр потенциально опасных химических и биологических веществ Министерства здравоохранения Российской Федерации.
8. СанПиН 1.2.3685-21. Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.
9. Нормативы 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 Федерального агентства по рыболовству.
10. ГОСТ 32481-2013. Товары бытовой химии в аэрозольной упаковке. Общие технические условия.
11. Корольченко А.Я. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов и средства их тушения. Спр.в 2-х частях. – М.: Асс. «Пожнаука», 2000 и 2004.
12. НПБ 256-99. Препараты в аэрозольных упаковках. Общие требования пожарной безопасности.
13. Средства индивидуальной защиты. Справ. Изд. П/р С.П. Каминского. - Л.: Химия, 1989.
14. Аварийные карточки на опасные грузы, перевозимые по железным дорогам СНГ, Латвийской Республики, Литовской Республики, Эстонской Республики. - М.: Транспорт, 2000. Аварийные карточки на опасные грузы, перевозимые по железным дорогам СНГ, Латвийской Республики, Литовской Республики, Эстонской Республики, утвержденные 48 Советом по железнодорож-

<sup>5</sup> Порядковые номера источников данных приведены в каждом пункте ПБ в виде ссылок

ному транспорту (в редакции протокола СЖТ СНГ от 22.11.2021). /Аварийная карточка № 220/.

15. Вредные химические вещества. Углеводороды. Галогенпроизводные углеводородов. Справ. изд./ А.Л. Бандман, Г.А. Войтенко, Н.В.Волкова и др. П/р В.А.Филова и др. – Л.: Химия, 1990.
16. Информация производителя продукции.
17. Информационная база данных зарегистрированных веществ Европейского Химического Агентства (ЕСНА). Режим доступа: <http://echa.europa.eu/information-on-chemicals>.
18. Иличкин В.С. Токсичность продуктов горения полимерных материалов. Принципы и методы определения. Санкт-Петербург: Химия, 1993.
19. Распоряжение Правительства РФ от 10.03.2009 N 304-р (ред. от 11.06.2015). Об утверждении перечня национальных стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения Федерального закона «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности и осуществления оценки соответствия».
20. 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.
21. Рекомендации по перевозке опасных грузов. Типовые правила. 22-е пересмотр. изд. – Нью-Йорк и Женева, ООН, 2021.
22. ГОСТ 19433-88. Грузы опасные. Классификация и маркировка.
23. ГОСТ 14192-96. Маркировка грузов.
24. Свидетельство о государственной регистрации № ВУ.70.06.01.015.Е.002489.06.19 от 06.06.2019 (Евразийский экономический союз). Химчистка салона (ковров) ПРОХИМ. Выдано ГУ «Республиканский центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья», г. Минск.
25. Декларация о соответствии РОСС RU Д-RU.АД37.В.23030/19 от 25.12.2019.