

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

Внесен в Регистр Паспортов безопасности

РПБ № 2 5 5 8 2 3 1 6 · 2 0 · 7 4 4 6 2

от «23» мая 2022 г.

Действителен до «23» мая 2027 г.

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



НАИМЕНОВАНИЕ

техническое (по НД)

Средства по уходу за автомобилем в аэрозольной упаковке:
Полироль пластика, Чернитель шин

химическое (по IUPAC)

Не имеет

торговое

Средства по уходу за автомобилем в аэрозольной упаковке:
Полироль пластика, Чернитель шин

синонимы

Не имеет

Код ОКПД 2

2 0 · 5 9 · 4 3 · 1 3 0

Код ТН ВЭД ЕАЭС

3 8 2 0 0 0 0 0 0 0

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

ТУ 2384-007-25582316-2016 Средства по уходу за автомобилями

ХАРАКТЕРИСТИКА ОПАСНОСТИ

Сигнальное слово **Опасно**

Краткая (словесная): Малоопасная (4 класс) по степени воздействия на организм продукция в соответствии с ГОСТ 12.1.007. Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути. При попадании на кожу и в глаза вызывает раздражение. Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания. Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на способность к деторождению или на неродившегося ребенка. В качестве пропеллента используются горючие газы. Продукт наполнения аэрозольного баллона – легковоспламеняющаяся жидкость. Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Подробная: в 16-ти прилагаемых разделах Паспорта безопасности

| ОСНОВНЫЕ ОПАСНЫЕ КОМПОНЕНТЫ | ПДК р.з., мг/м ³ | Класс опасности | № CAS | № ЕС |
|-----------------------------|--|-----------------|------------|-----------|
| Нефрас С2 80/120 | 300/100 (пары) | 4 | 64742-89-8 | 265-192-2 |
| Пропан | 900/300 (углеводороды алифатические предельные C ₂ -C ₁₀ /по C/) | 4 | 74-98-6 | 200-827-9 |
| Бутан | | | 106-97-8 | 203-448-7 |

ЗАЯВИТЕЛЬ ООО «Полихим»,
(наименование организации)

Нижний Новгород
(город)

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

Код ОКПО 2 5 5 8 2 3 1 6

Телефон экстренной связи

(831) 216-37-25

Руководитель организации-заявителя



(подпись)

М.П.

/ Ситников С.Н. /
(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/м³
- Сигнальное слово** – слово, используемое для акцентирования внимания на степени опасности химической продукции и выбираемое в соответствии с ГОСТ 31340-2013

| | | |
|--|---|-----------------|
| Средства по уходу за автомобилем в аэрозольной упаковке. Полироль пластика, Чернитель шин ТУ 2384-007-25582316-2016 | РПБ № 25582316.20.74462 Действителен до 23.05.2027 | стр. 3 из 15 |
|--|---|-----------------|

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

1.1 Идентификация химической продукции

1.1.1 Техническое наименование

Средства по уходу за автомобилем в аэрозольной упаковке:

Полироль пластика,
Чернитель шин [1]

1.1.2 Краткие рекомендации по применению

(в т.ч. ограничения по применению)

Продукция предназначена для очистки, обновления и продления срока службы пластиковых и резиновых поверхностей (обивка салона, панель приборов, уплотнители, бампер и т.п.), изделий из кожи и кожзаменителей, а также для ухода за шинами транспортных средств.

Рекомендуется применять при температуре окружающей среды не ниже +10°C. Перед использованием хорошо встряхнуть баллон. Нанести средство на поверхность с расстояния 15-20 см. Можно наносить состав с помощью губки или чистой тканевой салфетки. После нанесения растереть по поверхности круговыми движениями и дать полностью высохнуть. По окончании работы рекомендуется перевернуть баллон вверх дном и распылять до тех пор, пока не перестанет поступать состав. Не допускать попадания на стекла, зеркала и колесные диски. [1]

1.2 Сведения о производителе и/или поставщике

1.2.1 Полное официальное название организации

Общество с ограниченной ответственностью «Полихим»

1.2.2 Адрес

(почтовый и юридический)

603086, Россия, г. Нижний Новгород, ул. Ю.Фучика, д. 8а, офис 321

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

(831)216-37-25, 216-37-28

1.2.4 E-mail

polychim52@yandex.ru

2 Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Степень опасности химической продукции в целом

(сведения о классификации опасности в соответствии с законодательством РФ (ГОСТ 12.1.007-76) и СГС (ГОСТ 32419-2013, ГОСТ 32423-2013, ГОСТ 32424-2013, ГОСТ 32425-2013))

По степени воздействия на организм продукция относится к веществам малоопасным, 4 класс опасности. [2]

Классификация по СГС:

Химическая продукция в аэрозольной упаковке, 1 класс

Химическая продукция, представляющая опасность при аспирации, 1 класс;

Химическая продукция, вызывающая поражение (некроз)/раздражение кожи, 2 класс

Химическая продукция, вызывающая серьезные повреждения/раздражение глаз, 2 класс, подкласс 2В

Химическая продукция, воздействующая на функцию воспроизводства, подкласс 2

Химическая продукция, обладающая канцерогенным действием, 2 класс [3,4,5]

| | | |
|-----------------|---|--|
| стр. 4 из 15 | РПБ № 25582316.20.74462 Действителен до 23.05.2027 | Средства по уходу за автомобилем в аэрозольной упаковке. Полироль пластика, Чернитель шин ТУ 2384-007-25582316-2016 |
|-----------------|---|--|

2.2 Сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340-2013

2.2.1 Сигнальное слово

Опасно

[6]

2.2.2 Символы (знаки) опасности



2.2.3 Краткая характеристика опасности (H-фразы)

H222 Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль.
H229 Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв.
H304 Может быть смертельным при проглатывании и последующим попадании в дыхательные пути.
H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.
H320 При попадании в глаза вызывает раздражение.
H351 Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания
H361 Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на способность к деторождению или на неродившегося ребенка
H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями

[6]

3 Состав (информация о компонентах)

3.1 Сведения о продукции в целом

3.1.1 Химическое наименование (по IUPAC)

Отсутствует. Смесь компонентов.

[1]

3.1.2 Химическая формула

Отсутствует

[1]

3.1.3 Общая характеристика состава (с учетом марочного ассортимента; способ получения)

Продукция представляет собой композицию из пленкообразующих веществ, органических растворителей, функциональных добавок и углеводородного пропеллента, помещенных в аэрозольную упаковку.
Продукция соответствует требованиям ТУ 2384-007-25582316-2016 и изготавливаются по технологическим регламентам, утвержденным в установленном порядке.

[1]

3.2 Компоненты

(наименование, номера CAS и EC, массовая доля (в сумме должно быть 100%), ПДКр.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 | | |
| Нефрас С2 80/120 (в пересчете на С) | 50-60 | 300/100 (п) | 4 | 64742-89-8 | 265-192-2 |
| Полидиметилсилоксан | 10-15 | 10 (ОБУВ) | 4 | 63148-62-9 | 613-156-5 |
| Отдушка | 0,005 | не норм. | не опред. | - | - |
| Пропеллент углеводородный (смесь пропана, бутана) (в пересчете на С) | >30 | 900/300 (п) | 4 | 106-97-8 | 203-448-7 |
| бутан | | | | 74-98-6 | 200-827-9 |
| пропан | | | | | |

п-пары (преимущественное агрегатное состояние)

| | | |
|-----------------|---|---|
| стр. 6 из 15 | РПБ № 25582316.20.74462 Действителен до 23.05.2027 | Средства по уходу за автомобилем в аэрозольной упаковке. Полироль пластика, Чернитель шин ТУ 2384-007-25582316-2016 |
|-----------------|---|---|

| | |
|---|--|
| | 1,1-5,4 об. % [11] Полидиметилсилоксан – горючая жидкость. температурные пределы распространения пламени: 214-297 ⁰ С температура самовоспламенения: 400 ⁰ С [12] Пропан и бутан – горючие газы, образуют взрывоопас- ные смеси с воздухом температура самовоспламенения в воздухе при давлении 0.1 МПа (760 мм рт. ст.): пропан — 470 ⁰ С; бутан - 372 ⁰ С концентрационные пределы воспламенения: пропан 1,7-10,9 об.% бутан 1,4-9,3 об.% [13] |
| 5.3 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность | Основные продукты горения: оксид и диоксид углерода, двуокись кремния. Оксид углерода обладает токсическим действием. Признаки отравления: головная боль, головокружение, одышка, учащенное сердцебиение, общая слабость, тошнота, рвота; в тяжелых случаях судороги, потеря сознания Диоксид углерода. Нетоксичен. Опасен в очень больших количествах (обладает удушающим действием). В незначительных концентрациях приводит к сонливости и слабости. В высоких концентрациях - к угнетению и остановке дыхания. Признаки отравления: головная боль, головокружение, учащенное сердцебиение, повышение артериального давления, одышка, потеря сознания, летальный исход при длительном воздействии высоких концентраций. [9, 10] |
| 5.4 Рекомендуемые средства тушения пожаров | Вода (тонкораспыленная, водяной пар), химическая пена из стационарных установок или огнетушителей, углекислотные огнетушители, инертные газы, кошма, асбестовое полотно. [1, 14] |
| 5.5 Запрещенные средства тушения пожаров | Компактные струи воды [1, 14] |
| 5.6 Средства индивидуальной защиты при тушении пожаров (СИЗ пожарных) | Боевая одежда пожарного в комплекте с изолирующим противогазом [15] |
| 5.7 Специфика при тушении | Продукция легко воспламеняется от искр и пламени. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. Тушить огонь с безопасного расстояния. Охлаждать с помощью воды. [14,15] |

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 | Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. |

| | | |
|--|---|-----------------|
| Средства по уходу за автомобилем в аэрозольной упаковке. Полироль пластика, Чернитель шин ТУ 2384-007-25582316-2016 | РПБ № 25582316.20.74462 Действителен до 23.05.2027 | стр. 7 из 15 |
|--|---|-----------------|

характера при аварийных и чрезвычайных ситуациях

Удалить из опасной зоны персонал, не задействованный в ликвидации ЧС. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. В зону аварии входить только в защитном костюме и дыхательном аппарате. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование. [15]

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

Для химразведки 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 дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. [15]

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)

Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную защищенную от коррозии емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролитые оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. [15]

6.2.2 Действия при пожаре

Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами с максимального расстояния. [15]

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 системой вентиляции. Оборудование должно быть герметичным. Выполнения оборудования, коммуникаций и освещения во взрывоопасном исполнении. Защита от накопления статического электричества. Оснащение рабочих мест первичными средствами пожаротушения. При ремонтных работах необходимо использовать инструмент в искробезопасном исполнении. Обеспечение персонала средствами индивидуальной защиты. [1]

7.1.2 Меры по защите окружающей среды

Максимальная герметизация емкостей, 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;

| | | |
|-----------------|---|---|
| стр. 8 из 15 | РПБ № 25582316.20.74462 Действителен до 23.05.2027 | Средства по уходу за автомобилем в аэрозольной упаковке. Полироль пластика, Чернитель шин ТУ 2384-007-25582316-2016 |
|-----------------|---|---|

7.1.3 Рекомендации по безопасному перемещению и перевозке

очистка воздуха производственных помещений до установленных норм перед сбросом в атмосферу. [1]
Продукцию транспортируют крытыми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки опасных грузов, действующими на транспорте данного вида [1, 22-24]
Транспортируют в герметичной таре, исключаяющей контакт с влагой и агрессивными средами, с соблюдением пожарной безопасности. [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 хранят в крытых сухих вентилируемых складских помещениях на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов. Температурный режим хранения: от +5°C до +25°C. [1]
Тара с продукцией не должна подвергаться воздействию атмосферных осадков и прямых солнечных лучей. [1]
Срок годности - 3 года [1]
Несовместимые при хранении вещества: окислители, кислоты, щелочи. [3, 4]

7.2.2 Тара и упаковка

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

Баллоны аэрозольные жестяные сборные вместимостью 400 см³ по ТУ 6-40-5793417-09-89. [1]
В качестве транспортной тары допускается применять ящики, изготовленные из картона калиброванного по ГОСТ 1933, гофрированного картона по ГОСТ 9142 или по техническим условиям завода изготовителя, пленку полиэтиленовую термоусадочную по ГОСТ 25951. [1]

7.3 Меры безопасности и правила хранения в быту

Предохранять от воздействия прямых солнечных лучей и нагревания выше 50⁰C. Не распылять вблизи источников открытого огня и раскаленных предметов. Не курить во время пользования. Не разбирать и не давать детям. Не вдыхать испарения и брызги. Избегать попадания внутрь, на открытую кожу и в глаза. При попадании внутрь немедленно обратиться к врачу. При попадании на кожу или в глаза промыть водой, при необходимости обратиться к врачу. Избегать воздействия статического электричества. Работать на открытом воздухе или в хорошо проветриваемом помещении, применять средства защиты кожи, глаз и органов дыхания. Не вскрывать и не сжигать даже после использования. Использованный баллон утилизировать как бытовой отход [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.)

Контроль воздуха рабочей зоны ведется 1 раз в квартал.
ПДК р.з. углеводороды алифатические предельные C₂-C₁₀: 300/100 мг/м³ (в пересчете на C),
ПДК р.з. пропан, бутан: 900/300 мг/м³ (в пересчете на

| | | |
|--|---|-----------------|
| Средства по уходу за автомобилем в аэрозольной упаковке. Полироль пластика, Чернитель шин ТУ 2384-007-25582316-2016 | РПБ № 25582316.20.74462 Действителен до 23.05.2027 | стр. 9 из 15 |
|--|---|-----------------|

8.2 Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях

С) [7]
Контроль воздуха рабочей зоны. Приточно-вытяжная и местная вентиляция помещений с соответствующими устройствами улавливания паров и аэрозолей, герметичность оборудования и емкостей, заземление оборудования. [1]

8.3 Средства индивидуальной защиты персонала

8.3.1 Общие рекомендации

Исключить прямой контакт персонала с продуктом. Не курить, не принимать пищу на рабочем месте. Соблюдать правила личной гигиены. Проводить предварительные при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры персонала, привлекаемого к работе. [1, 9, 10]

8.3.2 Защита органов дыхания (типы СИЗОД)

В обычных условиях защита органов дыхания не требуется.

В аварийных ситуациях и при производстве продукции - респираторы марок Ф-62Ш, РУ-60М и типа «Лепесток» по ГОСТ 12.4.004/ГОСТ 12.4.028. [1]

При значительных концентрациях - противогазы марки А по ГОСТ 12.4.121

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

Спецодежда (куртка, брюки), спецобувь, резиновые печатки, защитные очки по ГОСТ 12.4.253 [1, 16]

8.3.4 Средства индивидуальной защиты при использовании в быту

Использовать продукцию в соответствии с указаниями по применению. [1]

9 Физико-химические свойства

9.1 Физическое состояние (агрегатное состояние, цвет, запах)

Бесцветная жидкость с запахом применяемой отдушки. [1]

9.2 Параметры, характеризующие основные свойства продукции

Плотность при 20⁰С, г/см³: 0,99 – 1,01 [1]

Чистящая способность, %: не менее 80 [1]

Растворимость:
в воде: не растворим
в органических растворителях (нефрасе, уайт-спирите) хорошо растворим [9-12]

10 Стабильность и реакционная способность

10.1 Химическая стабильность (для нестабильной продукции указать продукты разложения)

Продукция стабильна при нормальных условиях при соблюдении условий хранения и эксплуатации (в отсутствие сильных кислот, окислителей, щелочей и открытого пламени) [1]

10.2 Реакционная способность

Продукция химически инертна в нормальных условиях при соблюдении правил техники безопасности. [1,10]

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

Открытого пламени, раскаленных предметов, искр, разгерметизации емкостей, воздействия сильных окислителей, кислот, щелочей [1,10]

11 Информация о токсичности

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

Малоопасный продукт, по степени воздействия на организм относится к 4 классу опасности. Малотоксичное вещество. Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути. Обладает раздражающим

| | | |
|--|---|------------------|
| Средства по уходу за автомобилем в аэрозольной упаковке. Полироль пластика, Чернитель шин ТУ 2384-007-25582316-2016 | РПБ № 25582316.20.74462 Действителен до 23.05.2027 | стр. 11 из 15 |
|--|---|------------------|

| Компоненты | ПДКатм.в. или ОБУВ атм.в., мг/м ³ (ЛПВ ¹ , класс опасности) | ПДКвода ² или ОДУ вода, мг/л (ЛПВ, класс опасности) | ПДК рыб.хоз. ³ или ОБУВ рыб.хоз., мг/л (ЛПВ, класс опасности) | ПДК почвы или ОДК почвы, мг/кг (ЛПВ) |
|----------------------|---|--|---|--------------------------------------|
| Нефрас С2 80/120 | 5,0 м.р./1,5 с.с. (рефл.-рез., 4) | 0,1, (орг. зап., 3) по бензину | 0,05, рыб-хоз. (запах мяса рыб), 3 кл. опасности - нефть и нефтепродукты в растворенном и эмульгированном состоянии; 0,05, токс, 3 кл. опасности - нефтепродукты (для морской воды) | 0,1 (возд.-мигр.) по бензину |
| Полидиметил-силоксан | 0,2 (ОБУВ) | 10, (орг.пл., 4) | 0,05, рыб-хоз. (запах мяса рыб), 3 кл. опасности - нефть и нефтепродукты в растворенном и эмульгированном состоянии; 05, токс, 3 кл. опасности - нефтепродукты (для морской воды) | 0,1 (возд.-мигр.) по бензину |

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

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

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

По продукту в целом данных нет.

Нефрас С2 80/120:

CL₅₀ = 100 мг/л, радужная форель, 1 ч [18]

По продукту в целом данных нет.

По нефрасу С2 80/120: не трансформируется в окружающей среде. Чрезвычайно стабилен в абиотических условиях: > 15 сут. [11,18]

Меры безопасности при обращении с отходами аналогичны применяемым при обращении с основным продуктом (см. разделы 7, 8 ПБ).

Отходы производства подлежат сбору в герметичные металлические емкости и используются в качестве сырья. Ветошь и песок складываются в металлическую тару и периодически вывозятся на свалку [7]

В быту остатки продукции и упаковка ликвидируются как мусор.

14 Информация при перевозках (транспортировании)

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

UN1950 [19]

14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование

АЭРОЗОЛИ [19]

Средства по уходу за автомобилем в аэрозольной упаковке:

Полироль пластика,

Чернитель шин [1]

14.3 Применяемые виды транспорта

Все видами транспорта [1]

¹ЛПВ – 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)

| | | |
|------------------|---|---|
| стр. 12 из 15 | РПБ № 25582316.20.74462 Действителен до 23.05.2027 | Средства по уходу за автомобилем в аэрозольной упаковке. Полироль пластика, Чернитель шин ТУ 2384-007-25582316-2016 |
|------------------|---|---|

14.4 Классификация опасности груза по ГОСТ 19433-88:

| | | |
|--|--|------|
| - класс | 9 | [20] |
| - подкласс | 9.1 | [20] |
| - классификационный шифр (по ГОСТ 19433-88 и при железнодорожных перевозках) | 9113 (по ГОСТ 19433-88) 9115 (при железнодорожных перевозках) | [20] |
| - номер(а) чертежа(ей) знака(ов) опасности | 9 | [20] |

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

| | | |
|----------------------------|----------------|------|
| - класс или подкласс | 2 | [20] |
| - дополнительная опасность | Отсутствует | [20] |
| - группа упаковки ООН | Не применяется | [20] |

14.6 Транспортная маркировка

| | | |
|--|---|--------|
| (манипуляционные знаки по ГОСТ 14192-96) | При маркировке транспортной тары наносятся манипуляционные знаки «Беречь от солнечных лучей», «Верх»; «Пределы температуры» (с указанием верхнего предела температуры +40°C), «Огнеопасно» | [1,20] |
|--|---|--------|

14.7 Аварийные карточки

| | | |
|--|--|----------|
| (при железнодорожных, морских и др. перевозках) | Аварийная карточка № 220 – при перевозке железнодорожным транспортом | [15] |
| | Аварийная карточка предприятия без номера при перевозке автомобильным транспортом | [21] |
| | Аварийная карточка F-D, S-U – при перевозке морским транспортом | [24, 25] |

15 Информация о национальном и международном законодательствах

15.1 Национальное законодательство

15.1.1 Законы РФ

«О техническом регулировании»
«Об охране окружающей среды»,
«О санитарно-эпидемиологическом благополучии
населения»,
«О защите прав потребителей»
Не регламентируется.

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

15.2 Международные конвенции и соглашения

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

Под действие международных конвенций и
соглашений не попадает. [26,27]

16 Дополнительная информация

16.1 Сведения о пересмотре (переиздании) ПБ

ПБ разработан впервые.

16.2 Перечень источников данных, использованных при составлении Паспорта безопасности⁴

1 ТУ 2384-007-25582316-2016 Средства по уходу за автомобилем. Полироль пластика, чернитель шин.

2. ГОСТ 12.1.007-76 ССБТ. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности

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

| | | |
|--|---|------------------|
| Средства по уходу за автомобилем в аэрозольной упаковке. Полироль пластика, Чернитель шин ТУ 2384-007-25582316-2016 | РПБ № 25582316.20.74462 Действителен до 23.05.2027 | стр. 13 из 15 |
|--|---|------------------|

3. ГОСТ 32419-2013 Классификация опасности химической продукции. Общие требования.
4. ГОСТ 32423-2013 Межгосударственный стандарт. Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на организм.
5. ГОСТ 32425-2013 Межгосударственный стандарт. Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на окружающую среду.
6. ГОСТ 31340-2013 Предупредительная маркировка химической продукции.
7. СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
8. База данных ФБУЗ «Российский регистр потенциально опасных химических и биологических веществ» Роспотребнадзора.
9. Вредные химические вещества. Природные органические вещества. Под ред. В.А.Филова и др. С.-П.: Химия, 1998
10. Вредные вещества в промышленности. Том I. Органические вещества. Под ред. В.Лазарева и Э.Н.Левиной. – Л.: Химия, 1976
11. Информационная карта потенциально опасного химического и биологического вещества. Сольвент нефтяной легкой ароматический (нефрас С2 80/120). Регистрационный номер: ВТ-000991 от 08.07.1996 г.
12. Информационная карта потенциально опасного химического и биологического вещества. Полидиметилсилоксан. Регистрационный номер ВТ-001328 от 03.03.1998
13. ГОСТ Р 52087-2018. Газы углеводородные сжиженные топливные. Технические условия.
14. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов и средства их тушения. Справочник в 2-х томах. А. Я. Корольченко, Д. А. Корольченко, М.: «Пожнаука», 2004 г.
15. Аварийные карточки на опасные грузы, перевозимые по железным дорогам СНГ, Латвийской Республики, Литовской Республики, Эстонской Республики, утв. Советом по железнодорожному транспорту государств-участников Содружества, протокол от 30.05.08 № 48 (с изменениями и дополнениями от 21.11.08 г. и 22.05.09 г., 22.05.2009 г., 21.10.2010 г., 29.10.2011 г.).
16. Типовые отраслевые нормы бесплатной выдачи спецодежды, спецобуви и других СИЗ работникам нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности, утвержденные Постановлением Министерства труда и социального развития РФ от 08.12.97 №61
17. Нормативы качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативы предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения, приказ №552 от 13.12.2016 (с изменениями на 10.03.2020 г.)
18. Online база данных Европейское агентство по химикатам (European Chemicals Agency (ЕСНА)).
19. Рекомендации по перевозке опасных грузов. 21-е, изд. - Нью-Йорк и Женева, ООН, 2019 г.
20. ГОСТ 19433-88 Грузы опасные. Классификация и маркировка.
21. Правила перевозки опасных грузов автомобильным транспортом. - М.: Транспорт
22. Правила безопасности и порядок ликвидации аварийных ситуаций с опасными грузами при перевозке их по железным дорогам. - М.: Мин-во путей сообщения РФ, 1997
23. Правила перевозок опасных грузов. Приложение 2 к Соглашению о международном железнодорожном грузовом сообщении (СМГС) (По состоянию на 1 июля 2019 года) (Организация сотрудничества железных дорог (ОСЖД), 2019 год).
24. РД 31.15.01-89. Правила морской перевозки опасных грузов (правила МОПОГ).
25. Международный морской кодекс по опасным грузам (Кодекс ММОГ). СПб.: ЦНИИМФ, 2007
26. Монреальский протокол 1987 года по веществам, разрушающим озоновый слой 1987 года с корректировками, внесенными вторым Совецанием Сторон (Лондон, 27-29 июня 1990 года) и четвертым Совецанием Сторон (Копенгаген, 23-25 ноября 1992 года), и дополнительно скорректированный Совецанием Сторон (Вена, 5-7 декабря 1995 года) и с дополнительными корректировками, внесенными девятым Совецанием Сторон (Монреаль, 15-17 сентября 1997 года).
27. Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях (конвенция организации

| | | |
|------------------|---|---|
| стр. 14 из 15 | РПБ № 25582316.20.74462 Действителен до 23.05.2027 | Средства по уходу за автомобилем в аэрозольной упаковке. Полироль пластика, Чернитель шин ТУ 2384-007-25582316-2016 |
|------------------|---|---|

объединённых наций, 22 мая 2001 г.)