

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

Внесен в Регистр Паспортов безопасности

РПБ № \_\_\_\_\_ В от « 18 » декабря 2024 г.  
 Действителен до « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202\_ г.

## НАИМЕНОВАНИЕ

техническое (по НД) Duty Hard + моющее средство технического назначения  
 химическое (по IUPAC) Отсутствует  
 торговое DT Heavy+ средство для мытья фасадов и дорожных покрытий  
 синонимы Не имеет

Код ОКПД 2

2 0 . 4 1 . 3 2 . 1 1 9

Код ТН ВЭД

3 4 0 2 5 0 0 0 0 0

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

ТУ 20.41.32-023-58873520-2020 «Моющие средства технического назначения»

## ХАРАКТЕРИСТИКА ОПАСНОСТИ

Сигнальное слово Опасно

**Краткая** (словесная): Умеренно опасный продукт по степени воздействия на организм согласно ГОСТ 12.1.007. При попадании на кожу вызывает раздражение, при попадании в глаза вызывает серьезное раздражение, вплоть до химического ожога. Может вызывать коррозию металлов. Загрязняет объекты окружающей среды, вреден для водных организмов

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

ОСНОВНЫЕ ОПАСНЫЕ КОМПОНЕНТЫ	ПДК р.з., мг/м <sup>3</sup>	Класс опасности	№ CAS	№ ЕС
Натрий гидроксид	0,5	2	1310-73-2	215-185-5
Сополимеры на основе акриловых и метакриловых мономеров	10	4	67785-62-0	нет
2-бутоксигэтанол	5	3	111-76-2	203-905-0

ЗАЯВИТЕЛЬ ООО «ПРОСЕПТ Трейд»,  
 (наименование организации)

Санкт-Петербург  
 (город)

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

Код ОКПО 5 8 8 7 3 5 2 0

Телефон экстренной связи (812) 309-28-90

Руководитель организации-заявителя \_\_\_\_\_

(подпись)

Новикова М. А. /

(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/м<sup>3</sup>
- Сигнальное слово** – слово, используемое для акцентирования внимания на степени опасности химической продукции и выбираемое в соответствии с ГОСТ 31340-2022

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКЦИИ

Наименование продукта: **DT Heavy+ средство для мытья фасадов и дорожных покрытий**

Дата последних изменений: 18.12.2024 г.

1. Идентификация химической продукции и сведения о производителе:

Наименование продукта: по (НД)	Моющее средство технического назначения: <b>Duty Hard +</b>
Рекомендованная область применения	Средство предназначено для мытья всех типов твердых щелочестойких поверхностей; для удаления технических масел, легких смазок, нефтепродуктов, копоти, сажи, жировых и атмосферно-почвенных с фасадов зданий и сооружений, различных строительных конструкций, для комплексной уборки помещений, мытья полов, стен, наружных поверхностей оборудования, деталей
Производитель	ООО «ПРОСЕПТ Трейд», 192171, г. Санкт-Петербург, ул. Полярников, дом 9, лит. «А», офис 108, тел. (812) 309-28-90
Информация предоставлена:	ООО «ПРОСЕПТ Трейд»
В экстренном случае обращаться:	ООО «ПРОСЕПТ Трейд»: тел. (812) 309-28-90 или <b>Скорая помощь: 03 или 112</b>

2. Идентификация опасности (опасностей)

Сигнальное слово	Опасно
Символы опасности	
Краткая (словесная):	Умеренно опасный продукт (3 класс опасности) по ГОСТ 12.1.007. По классификации СГС чистящее средство представляет собой: - химическую продукцию, вызывающую коррозию металлов; - химическую продукцию, вызывающую поражение (некроз)/раздражение кожи подкласса опасности 1А; - химическую продукцию, вызывающую серьезные повреждения/раздражение глаз класса опасности 1

3. Состав (информация о компонентах):

Химическое название	Концентрация, %	CAS-номер	Предупреждающий символ, фразы риска
Натрий гидроксид		1310-73-2	C, Xn; R 22, 35, 37/38, 41, 50
диНатрий метасиликат		6834-92-0	Xi, Xn; R 22, 34, 37
2-бутоксизтанол		111-76-2	Xn; R 20/21/22, 36/38
1-(Метилэтил)бензолсульфонат натрия		28348-53-0	Xi; R 36/38

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКЦИИ

Наименование продукта: **DT Neavu+ средство для мытья фасадов и дорожных покрытий**

Дата последних изменений: 18.12.2024 г.

Тетранатриевая соль этилендиаминтетрауксусной кислоты (EDTA 4Na)		13235-36-4	Xn; R 22, 36
Полиалкил-С8-С10-D-глюкопиранозид		68515-73-1	Xn; R 36, 38
Лауриламиноксид		85408-49-7	C, N; R 34, 38, 41, 50
Полимер(Z)-бут-2-ендиовой кислоты с проп-2-еновой и 2-метилпроп-2-еновой кислотами		67785-62-0	Xn; R 36, 38

Полный текст формулировок факторов риска, указанных в этом разделе, приведен в разделе 16.

**Безвредное вещество:**

Химическое название	Концентрация, %	CAS-номер
Вода	До 100	7732-18-5

**4. Меры первой помощи**

Вдыхание	Маловероятно, однако при раздражении или затруднении дыхания вывести пострадавшего на свежий воздух, снять стесняющую одежду, обеспечить тепло, покой. При необходимости обратиться за медицинской помощью
Попадание на кожу	Снять загрязнённую одежду. Удалить избыток чистящего средства ватным тампоном, промыть проточной водой в течение 10 -15 мин., использовать примочки 5% раствором уксусной или лимонной кислот. При появлении раздражения обратитесь к врачу
Попадание в глаза	Немедленно и тщательно промыть струёй воды или физиологическим раствором при широко раскрытой глазной щели в течение 15 ...30 мин. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь, и их легко снять. Продолжить промывание глаз. Срочно обратиться за медицинской помощью!
Проглатывание	Прополоскать ротовую полость водой; обильное питьё воды или 1...2% раствора уксусной, винной, молочной, лимонной кислот, разбавленного лимонного сока или столового уксуса (2 ст. л на стакан воды) либо «яичного молока». Немедленно обратиться за медицинской помощью!

**5. Меры и средства обеспечения пожаро-взрывобезопасности:**

**ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКЦИИ**

Наименование продукта: **DT Heavy+ средство для мытья фасадов и дорожных покрытий**

Дата последних изменений: 18.12.2024 г.

Общая характеристика пожаровзрывоопасности	Продукт не горюч. Показатели пожаровзрывоопасности не достигаются
Особый риск, связанный с воздействием пожара, опасные продукты горения	В очаге пожара после выкипания воды могут выделяться оксиды углерода и дымовые газы. Продукты термодеструкции токсичны, вызывают тяжесть, удушье вследствие образования карбоксигемоглобина; действуют на центральную нервную систему. Симптомы отравления: учащение пульса, повышение артериального давления, головная боль, головокружение, вялость, потеря сознания, – вплоть до паралича дыхания и смертельного исхода при длительном воздействии высоких концентраций
Рекомендуемые средства тушения пожаров	Определяются по основному источнику возгорания
Специальное защитное оборудование для пожарных	Определяются по основному источнику возгорания
Специальные средства пожаротушения	Боевая одежда пожарного (куртка и брюки со съёмными тепло-изолирующими подстежками) в комплекте с поясом пожарным спасательным, рукавицами или перчатками, каской пожарной, специальной защитной обувью в комплекте с самоспасателем СПИ-20
Специфика при тушении	Учитывать специфику при тушении основного источника возгорания. В процесс горения может быть вовлечена полимерная упаковка. Разлитый продукт образует скользкую поверхность, охлаждать горящую упаковку водой с максимального расстояния. Остатки от пожара и вода для тушения должны быть утилизированы в соответствии с предписаниями административно-официальных служб

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

<b>6.1 Меры по предотвращению вредного воздействия на людей, окружающую среду, здания, сооружения и др. при аварийных и чрезвычайных ситуациях</b>	
Необходимые действия общего характера при аварийных и чрезвычайных ситуациях	Герметизация оборудования, транспортных средств, тары, применение средств индивидуальной защиты. Отвести транспортное средство в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Пострадавшим оказать первую помощь
Средства индивидуальной защиты в аварийных ситуациях (СИЗ аварийных бригад)	Для химразведки и руководителя работ: ПДУ-3 (в течение 20 мин.). Работу в аварийных случаях надлежит проводить в изолирующих защитных костюмах КИХ-5 в комплекте с противогазами марки КИП-8, ИП-4М или дыхательными аппаратами АСВ-2. При отсутствии

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКЦИИ

Наименование продукта: **DT Neavu+ средство для мытья фасадов и дорожных покрытий**

Дата последних изменений: 18.12.2024 г.

	указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом РПГ-67 и патронами А, КД. При малых концентрациях в воздухе – спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1, с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь
<b>6.2 Порядок действий при ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций</b>	
Действия при утечке, разливе, россыпи (в т.ч. меры по их ликвидации и меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды)	Устранить источник утечки с соблюдением мер предосторожности. <i>В помещении:</i> разлитое моющее средство собрать в исправную ёмкость, используя инертный поглощающий материал (песок, опилки, вермикулит, кизельгур), место пролива промыть горячей водой и протереть сухой ветошью. <i>На открытом воздухе:</i> собрать средство в исправную коррозионно-стойкую ёмкость или в ёмкость для слива. Место пролива изолировать песком (опилками, вермикулитом, кизельгуром) с последующим удалением и обезвреживанием. При интенсивной утечке средство оградить земляным валом, место пролива засыпать адсорбирующим материалом. После полного впитывания – собрать лопатой с поверхностным слоем земли на глубину 10...15 см в герметично закрывающуюся тару для дальнейшего обезвреживания. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности тары и подвижного состава – промывать водой. При попадании средств в низины и пониженные участки (подвалы, овраги, колодцы и т. д.) – откачать. Не допускается их сток в поверхностные и грунтовые воды, канализацию. При попадании в водоёмы следует принять меры по обезвреживанию, прекратить подачу воды для хозяйственно-бытового использования
Действия при пожаре	При тушении разлившейся жидкости следует применять тонкораспыленную воду, химическую или воздушно-механическую пену, песок, все виды огнетушителей; не допускается применение компактной струи воды. Упаковки, подвергшиеся тепловому воздействию, охлаждаются водой и удаляются с места пожара, если это не связано с риском. Охлаждать ёмкость водой с максимального расстояния.

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

<b>7.1 Меры безопасности при обращении с химической продукцией</b>	
Системы инженерных мер безопасности	Производственные помещения должны быть оборудованы общеобменной приточно-вытяжной вентиляцией в рабочих помещениях. Соблюдение правил пожарной безопасности. Оснащение рабочих мест первичными средствами пожаротушения. Использование средств индивидуальной защиты. Помещения, в

**ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКЦИИ**

Наименование продукта: **DT Heavy+ средство для мытья фасадов и дорожных покрытий**

Дата последних изменений: 18.12.2024 г.

	<p>которых производится отпуск моющих средств, должны быть оборудованы водопроводом и канализацией, иметь легко смываемые водой полы с уклоном и стоками. Следует проводить систематический контроль воздушной среды; регулярно проводить осмотр аппаратуры, ликвидировать утечки и угрозы утечки</p>
<p>Меры по защите окружающей среды</p>	<p>Использование систем размыва и предотвращения накопления отходов в производственном оборудовании и емкостях. Максимальная герметизация технологического оборудования, шланговых устройств и тары при транспортировании, контроль воздушной среды и сбрасываемых вод. С целью исключения попадания вредных веществ в атмосферный воздух, воздух рабочего помещения должен проходить очистку до предельно допустимых выбросов и далее направляться на рассеивание в атмосферу. Сброс химически загрязненных стоков в канализацию не допускается. Несанкционированная утилизация моющего средства не допускается. Не пригодные для переработки отходы и промывные воды после обработки оборудования и коммуникаций подлежат очистке в специальных сооружениях или захоронению в специально отведенных местах. Не допускается сливать средство на почву, в водоёмы, канализационные системы</p>
<p>Рекомендации по безопасному перемещению и перевозке</p>	<p>Перевозка моющих средств допускается всеми видами крытого транспорта при условии соблюдения правил по безопасной перевозке опасных грузов, действующих на том или ином виде транспорта. Тару устанавливают крышками вверх. Должна обеспечиваться её защита от механических повреждений (падения, ударов). Подъемно-транспортное оборудование должно быть исправным. Места производства работ должны иметь достаточное естественное и искусственное освещение</p>
<p><b>7.2 Правила хранения химической продукции</b></p>	
<p>Условия и сроки безопасного хранения (в т.ч. гарантийный срок хранения, срок годности; несовместимые при хранении вещества и материалы)</p>	<p>При выгрузке и хранении должны быть приняты меры, предохраняющие тару от повреждений. Сбрасывать её запрещается. Моющее средство в плотно закрытой упаковке хранят на стеллажах, поддонах или в штабелях в закрытых сухих и хорошо вентилируемых складских помещениях, при температуре от плюс 5 до плюс 25 °С и относительной влажности до 80%. Упаковка должна располагаться на расстоянии не менее 2 м от источников нагрева, в условиях, исключающих воздействие нагрева и агрессивных сред. Гарантийный срок хранения – 36 месяцев с даты изготовления</p>
<p>Тара и упаковка (в т.ч. материалы, из которых они изготовлены)</p>	<p>Моющее средство фасуют в полимерные бутылки или канистры вместимостью до 5 л, герметично закрывают завинчивающимися укупорочными изделиями из полимерных материалов. Для транспортной укладки бутылок и канистр применяются ящики из гофрированного картона, которые формируют затем в транспортные пакеты на поддонах с обёртыванием термоусадочной либо стрейтч-плёнкой.</p>

**ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКЦИИ**

Наименование продукта: **DT Neavu+ средство для мытья фасадов и дорожных покрытий**

Дата последних изменений: 18.12.2024 г.

Меры безопасности и правила хранения в быту	Моющее средство следует хранить в сухом, недоступном для детей месте, отдельно от пищевых продуктов, кормов и лекарственных препаратов. Вскрытую упаковку хранить плотно закрытой в вертикальном положении во избежание утечек. Хранить в таре с этикетками, соответствующими их содержанию.
---	--

**8. Средства контроля по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала (пользователя)**

8.1 Параметры рабочей зоны, подлежащие обязательному контролю (ПДК р.з или ОБУВ р.з.)	ПДК в воздухе рабочей зоны определяется по гидроксиду натрия – 0,5 мг/м <sup>3</sup> (по аэрозолю), полиакрилату – 10 мг/м <sup>3</sup> , бутилгликолю – 5 мг/м <sup>3</sup> . Предельно допустимые концентрации для средства в воздухе рабочей зоны не установлены
8.2 Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях	Общая вентиляция должна быть достаточной, чтобы обеспечивать уровень загрязнения воздуха не выше рекомендованного или законодательно установленного. Строгое соблюдение параметров технологического режима.
<b>8.3 Средства индивидуальной защиты персонала</b>	
Общие рекомендации	В местах с концентрацией аэрозолей, превышающей ПДК, применяют средства индивидуальной защиты. Содержание вредных веществ в воздухе рабочей зоны должно обеспечиваться ниже установленных пороговых значений (ПДК). Персонал при приеме на работу и в период работы должен проходить медицинские осмотры и обучение. В помещениях, где проводятся работы с моющими средствами, не допускается хранение пищевых продуктов, принятие пищи, курение. Перед едой следует вымыть руки и прополоскать рот; после окончания смены – принять душ.
Защита органов дыхания (типы СИЗОД)	Респираторы с фильтрующей коробкой (РУ-60, Ф-82, РУ-60му, РПГ-67А). При значительных концентрациях и содержании кислорода не ниже 16% – фильтрующие промышленные противогазы с коробкой А, БКФ или ДОТ-600; при долговременной работе (в т. ч. в замкнутых пространствах) – изолирующие шланговые противогазы марки ПШ-1, ПШ-2. В обычных условиях применения СИЗ не требуется.
Средства защиты (материал, тип) (спецодежда, спецобувь, защита рук, защита глаз)	Перчатки неопреновые или резиновые, костюмы для защиты от общих производственных загрязнений или халаты, спецобувь, при необходимости защитные герметичные очки

**9. Физические и химические свойства:**

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКЦИИ

Наименование продукта: **DT Heavy+ средство для мытья фасадов и дорожных покрытий**

Дата последних изменений: 18.12.2024 г.

Внешний вид	Однородная жидкость, допускается незначительная опалесценция
Цвет	От бесцветного до желто-коричневого
Запах	Свойственный изделию данного наименования
pH 1% водного раствора, в пределах	11,5 – 13,0
Растворимость в воде	Полностью растворимо
Относительная плотность, г/см <sup>3</sup>	1,05 – 1,10
Температура вспышки, °C	Не применимо
Температура возгорания, °C	Не применимо

**10. Стабильность и химическая активность:**

Химическая стабильность	Моющее средство стабильно при соблюдении правил хранения и обращения. Опасных реакций при хранении и транспортировании не протекает. При температуре ниже 0 °C замерзает
Реакционная способность	Моющее средство реагирует с кислотами. Растворяется в воде, спиртах. Испарение при плюс (20±5) °C незначительно
Условия, которых следует избегать (в т.ч. опасные проявления при контакте с несовместимыми веществами и материалами)	Не смешивать с другими веществами

**11. Информация о токсичности:**

11.1 Общая характеристика воздействия (оценка степени опасности (токсичности) воздействия на организм и наиболее характерные проявления опасности) острая токсичность	Моющее средство является умеренно опасным химическим продуктом, по степени воздействия на организм относящимися к 3-му классу опасности. Раздражает глаза и кожные покровы.
11.2 Пути воздействия (ингаляционный, пероральный, при попадании на кожу и в глаза)	При попадании в глаза, на кожу или органы пищеварения.
11.3 Поражаемые органы, ткани	Центральная нервная, дыхательная и сердечно-сосудистая системы,

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКЦИИ

Наименование продукта: **DT Neavu+ средство для мытья фасадов и дорожных покрытий**

Дата последних изменений: 18.12.2024 г.

и системы человека	желудочно-кишечный тракт, морфологический состав периферической крови, минеральный обмен, печень, почки, кожа, глаза
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 сенсibiliзирующее действия)	Для продукта - нет данных  Для продукта - нет данных
11.5 Сведения об опасных отдаленных последствиях воздействия продукции на организм (влияние на функцию воспроизводства, канцерогенность, мутагенность, кумулятивность и другие хронические воздействия) - влияние на функцию воспроизводства - канцерогенность - кумулятивность	Для продукта - нет данных  Для продукта - нет данных
11.6 Показатели острой токсичности (DL <sub>50</sub> (LD <sub>50</sub> ), путь поступления (в/ж, н/к), вид животного; CL <sub>50</sub> (LK <sub>50</sub> ), время экспозиции (ч), вид животного)	Сведения для моющего средства отсутствуют. <i>По натрий гидроксиду:</i> DL <sub>50</sub> ≥ 140 мг/кг (в/ж, крысы); DL <sub>50</sub> = 500 мг/кг (в/ж, кролики); CL <sub>50</sub> > 750 мг/м <sup>3</sup> (инг., крысы, 2 ч); DL <sub>50</sub> = 1 350 мг/кг (н/к, кролики);

**12. Информация о воздействии на окружающую среду:**

12.1 Общая характеристика воздействия на объекты окружающей среды (атмосферный воздух, водоемы, почвы, включая наблюдаемые признаки воздействия)	Отсутствуют опытные данные об экотоксичности средства. Попадание концентрата в водные объекты может ухудшать органолептические свойства воды и санитарное состояние водоёмов, быть вредным для водных организмов вследствие повышения значения рН. Содержащиеся в его составе поверхностно-активные вещества образуют на поверхности воды пену.
12.2 Пути воздействия на окружающую среду	При нарушении правил хранения, транспортирования и применения, неорганизованном размещении отходов, сбросе на рельеф и в водоёмы, в результате аварий и ЧС. При несанкционированной утилизации
<b>12.3 Наиболее важные характеристики воздействия на окружающую среду</b>	

**ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКЦИИ**

Наименование продукта: **DT Heavy+ средство для мытья фасадов и дорожных покрытий**

Дата последних изменений: 18.12.2024 г.

12.3.1 Гигиенические нормативы (допустимые концентрации в атмосферном воздухе, воде, в т.ч. рыбохозяйственных водоемов, почвах)	Нет данных
12.3.2 Показатели экотоксичности (CL, ЕС, NOEC и др. для рыб (96 ч.), дафний (48 ч.), водорослей (72 или 96 ч.) и др.)	Нет данных

**13. Рекомендации по удалению отходов (остатков):**

13.1 Меры безопасности при обращении с отходами, образующимися при применении, хранении, транспортировании	Меры безопасности при обращении с отходами аналогичны мерам, применяемым при обращении с готовой продукцией [см. разделы 7 и 8 паспорта безопасности]. По возможности следует избегать образования отходов или минимизировать их количество. Ёмкости для сбора и перевозки отходов должны быть без повреждений и герметично закрытыми. Следует избегать попадания средства в водопровод, системы дренажа и канализации. Утилизацию осуществляют в соответствии с указаниями СанПиН 2.1.3684-21 и требованиями по защите окружающей среды и законодательства по утилизации отходов, а также с требованиями органов местной власти
13.2 Сведения о местах и способах обезвреживания, утилизации или ликвидации отходов продукции, включая тару (упаковку)	Отходы собирают в специальную емкость и направляют на ликвидацию или вторичную переработку. Сточные воды разбавляют водой до норм pH 6,5...8,5 и сливают в канализацию. Тару перед повторным использованием следует промыть и пропарить до полного удаления остатков кислотного средства, затем просушить. Невозвратную тару направляют на пункты сбора вторичных полимерных ресурсов
13.3 Рекомендации по удалению отходов, образующихся при применении продукции в быту	Моющее средство и тара из-под него утилизируются как бытовой отход. Не допускается слив в канализационные стоки

**14. Информация при перевозках (транспортировании):**

Продукт может перевозиться любым видом крытого транспорта в соответствии с Правилами перевозок опасных грузов, действующими на каждом виде транспорта. По классификации опасного груза: класс - 8 (коррозионные вещества), подкласс - 8.2. Транспортная маркировка - по ГОСТ 14192.

**15. Информация о национальном и международном законодательстве:**

**15.1. Национальное законодательство:**

Закон «О техническом регулировании»

Закон «Основы законодательства Российской Федерации об охране труда»

**ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКЦИИ**

Наименование продукта: **DT Neavu+ средство для мытья фасадов и дорожных покрытий**

Дата последних изменений: 18.12.2024 г.

Закон «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»

Закон «Об охране окружающей среды»

**15.1.2. Документы, регламентирующие требования по защите человека и окружающей среды:**  
«Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденные решением Комиссии таможенного союза от 28.05.2010г. № 299».

Свидетельство о государственной регистрации № ВУ.70.06.01.015.Е.002875.07.20 с постоянным сроком действия от 24.07.2020 г.

**15.2. Международное законодательство:** Продукт не регулируется международными соглашениями

**16. Дополнительная информация:**

Символы, предупреждающие об опасности, приведенные в разделе 3	C – едкое Xi – раздражающее Xn – опасно для здоровья N – опасное для окружающей среды
Фразы риска, приведенные в разделе 3	R 22 - вещество вредное для здоровья при проглатывании R 34 – вызывает ожоги R 35 – вызывает сильные ожоги R 36 – раздражает глаза R 37 – раздражает органы дыхания R 38 – раздражает кожные покровы R 41 – риск серьезного повреждения глаз R 50 – очень токсично для водных организмов R 20/21/22 – опасно при вдыхании, при контакте с кожей и при проглатывании R 36/38 – раздражает глаза и кожу R 37/38 – раздражает дыхательную систему и кожу

Фразы риска, перечисленные выше, касаются продукта как такового, они представлены только для информации и относятся к отдельным компонентам, которые указаны в разделе 3.

Данная информация не предназначена для оценки рисков на рабочем месте.