

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

Внесен в Регистр Паспортов безопасности

РПБ № 4 9 3 7 8 4 0 2 . 2 0 . 9 8 8 0 8

от «19» августа 2025 г.

Действителен до «19» августа 2030 г.

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



НАИМЕНОВАНИЕ

техническое (по НД)

Стирол-акриловая дисперсия «NOVADISP-2524 РВ»
(«НОВАДИСП-2524 БК»)

химическое (по IUPAC)

Отсутствует

торговое

Стирол-акриловая дисперсия «NOVADISP-2524 РВ»
(«НОВАДИСП-2524 БК»)

синонимы

Отсутствует

Код ОКПД 2

2 0 . 1 6 . 2 0 . 1 2 9

Код ТН ВЭД ЕАЭС

3 9 0 3 9 0 9 0 0 0

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

ТУ 2241-001-49378402-2025. Стирол-акриловые дисперсии «NOVADISP» («НОВАДИСП»)

ХАРАКТЕРИСТИКА ОПАСНОСТИ

Сигнальное слово **Осторожно**

Краткая (словесная): Малоопасная продукция по степени воздействия на организм в соответствии с ГОСТ 12.1.007 (4 класс опасности). 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
Сополимер стирол-акриловый	10	4	25085-34-1	607-532-8

ЗАЯВИТЕЛЬ ООО «Оргсинтез ПроЛаб»
(наименование организации)

г. Дзержинск
(город)

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

Код ОКПО 4 9 3 7 8 4 0 2

Телефон экстренной связи

8 (495) 993-60-41

Руководитель организации-заявителя



Кульков А.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 ОК 034-2014
ОКПО	– Общероссийский классификатор предприятий и организаций ОК 007-93
ТН ВЭД ЕАЭС	– Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза
№ CAS	– номер вещества в реестре Chemical Abstracts Service
№ ЕС	– номер вещества в реестре Европейского химического агентства
ПДК р.з.	– предельно допустимая концентрация химического вещества в воздухе рабочей зоны, мг/м ³
Сигнальное слово	– слово, используемое для акцентирования внимания на степени опасности химической продукции и выбираемое в соответствии с ГОСТ 31340-2022

Паспорт безопасности составлен в соответствии с ГОСТ 30333-2007.

Стирол-акриловая дисперсия «NOVADISP-2524 PB» («НОВАДИСП-2524 БК») ТУ 2241-001-49378402-2025	РПБ № 49378402.20.98808 Действителен до 19.08.2030г.	стр. 3 из 14
--	---	-----------------

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

1.1 Идентификация химической продукции

- 1.1.1 Техническое наименование Стирол-акриловая дисперсия «NOVADISP-2524 PB» («НОВАДИСП-2524 БК») [1].
- 1.1.2 Краткие рекомендации по применению (в т.ч. ограничения по применению) Стирол-акриловая дисперсия «NOVADISP-2524 PB» («НОВАДИСП-2524 БК») предназначена для использования в качестве связующего в рецептурах меловальных суспензий для мелования бумаги и картона, для укрепления поверхностных слоев бумаги, для грунтования бумаги, а также для производства пищевой упаковки [1].

1.2 Сведения о производителе и/или поставщике

- 1.2.1 Полное официальное название организации Общество с ограниченной ответственностью «Оргсинтез ПроЛаб»
- 1.2.2 Адрес (почтовый и юридический) 606000, Нижегородская обл., г Дзержинск, Восточное шоссе, д 88А
- 1.2.3 Телефон, в т.ч. для экстренных консультаций и ограничения по времени +7 (495) 993-60-41 с 9:00 до 18:00
- 1.2.4 E-mail Info@novaroll.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 32419-2022, ГОСТ 32423-2013, ГОСТ 32424-2013, ГОСТ 32425-2013)) Малоопасная продукция по степени воздействия на организм (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007) [1-3].
Классификация по СГС:
- химическая продукция, вызывающая серьезное повреждение / раздражение глаз: класс 2B;

2.2 Сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340-2022

- 2.2.1 Сигнальное слово Осторожно [8]
- 2.2.2 Символы (знаки) опасности Отсутствует [8]
- 2.2.3 Краткая характеристика опасности (Н-фразы) H320: При попадании в глаза вызывает раздражение [8, 10].

3 Состав (информация о компонентах)

3.1 Сведения о продукции в целом

- 3.1.1 Химическое наименование (по ИУПАС) Отсутствует [1]
- 3.1.2 Химическая формула Отсутствует [1]
- 3.1.3 Общая характеристика состава (с учетом марочного ассортимента; способ получения) Стирол-акриловая дисперсия «NOVADISP-2524 PB» («НОВАДИСП-2524 БК») представляет собой непластифицированную, тонкодисперсную стиролакриловую дисперсию сополимеров, полученную

стр. 4 из 14	РПБ № 49378402.20.98808 Действителен до 19.08.2030г.	Стирол-акриловая дисперсия «NOVADISP-2524 PB» («НОВАДИСП-2524 БК») ТУ 2241-001-49378402-2025
-----------------	---	--

эмульсионной полимеризацией эфиров (мет)акриловой кислоты, стабилизированную анионным эмульгатором, не содержащую органических растворителей. [1].

3.2 Компоненты

(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 [9, 10]

Компоненты (наименование)	Массовая доля, %	Гигиенические нормативы в воздухе рабочей зоны		№ CAS	№ ЕС
		ПДК р.з., мг/м ³	Класс опасности		
Сополимер стирол-акриловый	49-51	10 (а) (полимеры на основе стирола)	4	25085-34-1	607-532-8
Сульфатированный этоксилированный спирт, аммонийная соль	< 0,9	Не установлена	Нет	67762-19-0	500-172-1
Вода	49-51	Не установлена	Нет	7732-18-5	231-791-2

Примечания: «а» - аэрозоль [9].

4 Меры первой помощи

4.1 Наблюдаемые симптомы

4.1.1 При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании)

Возможны головная боль, головокружение, вялость, першение в горле, кашель [11].

4.1.2 При воздействии на кожу

Возможно слабое покраснение, сухость кожи, шелушение [11].

4.1.3 При попадании в глаза

Слабое покраснение, слезотечение, отёк век [11].

4.1.4 При отравлении пероральным путем (при проглатывании)

Тошнота, рвота, боль в области живота [11].

4.2 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим

4.2.1 При отравлении ингаляционным путем

Свежий воздух, покой, тепло. При необходимости обратиться за медицинской помощью [11].

4.2.2 При воздействии на кожу

Смыть проточной водой с мылом. При необходимости обратиться за медицинской помощью [11].

4.2.3 При попадании в глаза

Промыть проточной водой при широко раскрытой глазной щели в течение 15 мин. Обратиться за медицинской помощью [11].

4.2.4 При отравлении пероральным путем

Прополоскать ротовую полость водой, обильное питье воды, активированный уголь, солевое слабительное. При необходимости обратиться за медицинской помощью [11].

4.2.5 Противопоказания

Не следует давать что-либо пострадавшему в бессознательном состоянии [11]

Стирол-акриловая дисперсия «NOVADISP-2524 PB» («НОВАДИСП-2524 БК») ТУ 2241-001-49378402-2025	РПБ № 49378402.20.98808 Действителен до 19.08.2030г.	стр. 5 из 14
--	---	-----------------

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Общая характеристика пожаровзрывоопасности (по ГОСТ 12.1.044-2018)	Негорючая жидкость [1, 10]
5.2 Показатели пожаровзрывоопасности (номенклатура показателей по ГОСТ 12.1.044-2018)	Показатели пожаровзрывоопасности не достигаются: а) группа горючести – отсутствует; б) температура вспышки в открытом тигле – не достигается; в) температура вспышки в закрытом тигле или нижний температурный предел – не достигаются; г) температура воспламенения – не достигается; д) температура самовоспламенения – не достигается [1, 15, 29].
5.3 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность	При термодеструкции могут выделяться оксиды углерода (II, IV). Оксиды углерода (угарный и углекислый газ) – опасные вещества раздражающего, наркотического и общетоксического действия. При высокой концентрации могут привести к потере сознания и смерти [16].
5.4 Рекомендуемые средства тушения пожаров	Тушить по основному источнику возгорания [22].
5.5 Запрещенные средства тушения пожаров	По основному источнику возгорания [22].
5.6 Средства индивидуальной защиты при тушении пожаров (СИЗ пожарных)	Специальная защитная одежда пожарного, включающая в себя боевую одежду пожарного, специальную защитную одежду от повышенных тепловых воздействий, специальную защитную одежду изолирующего типа (дыхательные аппараты со сжатым воздухом, кислородно-изолирующие аппараты и др.). Средства защиты рук, ног и головы (рукавицы, перчатки, спецобувь, каски, шлемы) [17, 37-39]
5.7 Специфика при тушении	В процесс горения может быть вовлечена полимерная упаковка [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. Удалить посторонних. В зону аварии входить в защитных средствах. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь [18].
6.1.2 Средства индивидуальной защиты в аварийных ситуациях (СИЗ аварийных бригад)	Изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2.

стр. 6 из 14	РПБ № 49378402.20.98808 Действителен до 19.08.2030г.	Стирол-акриловая дисперсия «NOVADISP-2524 РВ» («НОВАДИСП-2524 БК») ТУ 2241-001-49378402-2025
-----------------	---	--

При отсутствии указанных образцов – защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом и патронами А, В. Спецодежда. Перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20 [18].

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 сухую емкость. Протоливы оградить земляным валом, провести сбор незагрязненного продукта с помощью насоса для дальнейшей переработки, остальное засыпать сухим инертным материалом, собрать в сухие емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.

Малые проливы в помещении засыпать инертным материалом, собрать в герметичный контейнер и направить на утилизацию [18].

6.2.2 Действия при пожаре

В зону аварии входить в защитной одежде и дыхательном аппарате. Организовать эвакуацию пострадавших из зоны аварии, пострадавшим оказать первую помощь. Тушить с максимального расстояния тонкораспыленной водой со смачивателем, воздушно-механической пеной, другими средствами. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния [18].

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

Технологический процесс максимально механизирован. Производственные помещения должны быть оборудованы общеобменной приточно-вытяжной с механическим побуждением и местной системой вентиляции. Герметизация оборудования, тары и коммуникаций. Рабочие места должны быть оснащены первичными средствами пожаротушения [19, 20].

7.1.2 Меры по защите окружающей среды

Строгий контроль и соблюдение технологических процессов при использовании. 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 перед выбросом в атмосферу. Максимальная герметизация емкостей, коммуникаций и другого оборудования [1, 9].

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.

Стирол-акриловая дисперсия «NOVADISP-2524 PB» («НОВАДИСП-2524 БК») ТУ 2241-001-49378402-2025	РПБ № 49378402.20.98808 Действителен до 19.08.2030г.	стр. 7 из 14
--	---	-----------------

В холодное время года дисперсии транспортируют в локально отапливаемых вагонах при наличии проводников изготовителя или специально оборудованных автомобилях. Дисперсия замерзает при температуре, близкой к нулю и необратимо теряет свою кондиционность.

Для обеспечения безопасности груза применяют укрупнение груза путем пакетирования транспортной упаковки [1, 41].

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)

Хранить в закрытых емкостях (предохранять от высыхания), в помещениях потребителя (изготовителя). Подходящими материалами для контейнеров являются нержавеющая сталь и полиэтилен. При хранении продукта не следует допускать нагрева выше 40 °С и замораживания. Рекомендуемая температура хранения от +10° до +25°С.

Гарантийный срок хранения – 6 месяцев со дня изготовления.

Несовместимые вещества при хранении: сильные окислители [1, 41].

7.2.2 Тара и упаковка

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

Дисперсии заливают в полиэтиленовые бочки, в кубовые контейнеры с учётом полного использования вместимости (грузоподъемности) и объемного расширения продукта при возможном перепаде температур в пути следования. Допускается залив дисперсии в бочки и контейнеры, бывшие в употреблении и отвечающие требованиям по прочностным характеристикам. По согласованию с потребителем допускается упаковка в другую тару [1, 40].

7.3 Меры безопасности и правила хранения в быту

Не применяется в быту [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.)

Сополимер стирол-акриловый: ПДКр.з. = 10 мг/м³, аэрозоль (полимеры на основе стирола) [9].

8.2 Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях

Должны быть обеспечены: герметизация оборудования, автоматизация технологических операций, периодический контроль состояния воздуха рабочей зоны, влажная уборка производственных помещений. Помещения для работы должны быть обеспечены приточно-вытяжной и местной системами вентиляции [1]

8.3 Средства индивидуальной защиты персонала

8.3.1 Общие рекомендации

Соблюдать правила техники безопасности, пожарной безопасности и гигиены труда. В производственных помещениях запрещается принимать пищу, пить, и

стр. 8 из 14	РПБ № 49378402.20.98808 Действителен до 19.08.2030г.	Стирол-акриловая дисперсия «NOVADISP-2524 PB» («НОВАДИСП-2524 БК») ТУ 2241-001-49378402-2025
-----------------	---	--

- курить. По окончании работ лицо и руки вымыть теплой водой с мылом.
- Работники, задействованные в производстве и испытаниях продукции, обязаны проходить предварительные и периодические медицинские осмотры в соответствии с требованиями приказа Минздрава России.
- Лица, связанные с изготовлением и применением продукции, должны быть обеспечены спецодеждой и средствами индивидуальной защиты [1]
- 8.3.2 Защита органов дыхания (типы СИЗОД)
При обычных условиях СИЗОД не требуется. В случае превышения ПДК использовать фильтрующие респираторы [1, 23, 42].
- 8.3.3 Средства защиты (материал, тип) (спецодежда, спецобувь, защита рук, защита глаз)
Спецодежда из хлопчатобумажной ткани для защиты от общих производственных загрязнений, спецобувь, очки защитные, перчатки резиновые, защитные дерматологические средства (защитные крема или пасты для кожи рук) [1, 23, 24, 42].
- 8.3.4 Средства индивидуальной защиты при использовании в быту
Не применяется в быту [1]

9 Физико-химические свойства

- 9.1 Физическое состояние (агрегатное состояние, цвет, запах)
Жидкость молочно-белого цвета без видимых включений [1].
- 9.2 Параметры, характеризующие основные свойства продукции (температурные показатели, pH, растворимость, коэффициент н-октанол/вода и др. параметры, характерные для данного вида продукции)
Показатель pH: 7,0-9,0;
Динамическая вязкость по Брукфильду, мПа*с:
НД-2524БК: 50-500
Растворимость: не растворим в воде [1].

10 Стабильность и реакционная способность

- 10.1 Химическая стабильность (для нестабильной продукции указать продукты разложения)
Продукт стабилен в нормальных условиях производства, хранения и транспортировки [1]
- 10.2 Реакционная способность
Реагирует с сильными окислителями [1, 25].
- 10.3 Условия, которых следует избегать (в т.ч. опасные проявления при контакте с несовместимыми веществами и материалами)
Избегать контакта с сильными окислителями во избежание химической реакции. Не замораживать [1, 25].

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 (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007). При попадании в глаза вызывает раздражение [10, 11].
- 11.2 Пути воздействия (ингаляционный, пероральный, при попадании на кожу и в глаза)
Ингаляционный, при попадании на кожу и в глаза, пероральный [11]

Стирол-акриловая дисперсия «NOVADISP-2524 PB» («НОВАДИСП-2524 БК») ТУ 2241-001-49378402-2025	РПБ № 49378402.20.98808 Действителен до 19.08.2030г.	стр. 9 из 14
--	---	-----------------

11.3 Поражаемые органы, ткани и системы человека

Дыхательная, центральная нервная и сердечно-сосудистая системы, желудочно-кишечный тракт, печень, почки, селезенка, морфологический состав периферической крови [11]

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 sensibilizing действие)

При попадании в глаза вызывает раздражение. Не вызывает раздражения кожи и верхних дыхательных путей.

Кожно-резорбтивное действие не установлено.

Сенсибилизирующее действие не установлено [11-13].

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

По продукции репротоксическое, канцерогенное, мутагенное и тератогенное действия не установлены.

Кумулятивность слабая [10-13].

11.6 Показатели острой токсичности (DL₅₀ (ЛД₅₀), путь поступления (в/ж, н/к), вид животного; CL₅₀ (ЛК₅₀), время экспозиции (ч), вид животного)

По компонентам продукции показатели не установлены [10, 12].

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 может загрязнять объекты окружающей среды: атмосферный воздух, водоемы и почву при нарушении правил обращения. Может вызывать гибель обитателей водоемов, изменение органолептических свойств воды, нарушение процессов самоочищения водоемов [1, 10].

12.2 Пути воздействия на окружающую среду

Нарушение правил хранения и транспортирования продукции, неорганизованное размещение и сжигание отходов, сброс в водоёмы и на рельеф, аварии и ЧС [1]

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 [9, 26].

Компоненты	ПДК атм.в. или ОБУВ атм.в., мг/м ³ (ЛПВ ¹ , класс опасности)	ПДК вода ² или ОДУ вода, мг/л, (ЛПВ, класс опасности)	ПДК рыб.хоз. ³ или ОБУВ рыб.хоз., мг/л (ЛПВ, класс опасности)	ПДК почвы или ОДК почвы, мг/кг (ЛПВ)
Сополимер стирола-акриловый	0,35 (ОБУВ) (пыль полистирола)	Не установлена	Не установлена	Не установлена

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. 10 из 14	РПБ № 49378402.20.98808 Действителен до 19.08.2030г.	Стирол-акриловая дисперсия «NOVADISP-2524 PB» («НОВАДИСП-2524 БК») ТУ 2241-001-49378402-2025
------------------	---	--

Сульфатированный этоксिलированный спирт, аммонийная соль	Не установлена	Не установлена	Не установлена	Не установлена
--	----------------	----------------	----------------	----------------

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

По компонентам продукции показатели не установлены [10, 12].

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

Дисперсии стирол-акриловые медленно трансформируются в окружающей среде за счёт окисления [13].

13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

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

Меры безопасности аналогичны рекомендованным для работы с основным продуктом (см. разделы 7 и 8 ПБ) [1].

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

Отходы продукта и тара подлежат утилизации в местах, согласованных с санитарными или природоохранными органами, в соответствии с действующими санитарными нормами и правилами. Отходы собирают в специальную емкость и направляют на ликвидацию или захоронение, которые производятся в местах, санкционированных местными органами Роспотребнадзора и Министерства природных ресурсов.

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

Тару от продукции направляют на переработку или ликвидацию [1, 35]

Не применяется в быту [1]

14 Информация при перевозках (транспортировании)

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

Отсутствует [27]

14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименования

Надлежащее отгрузочное наименование: отсутствует;

Транспортное наименование:

Стирол-акриловая дисперсия «NOVADISP-2524 PB» («НОВАДИСП-2524 БК») [1, 9].

14.3 Применяемые виды транспорта

Автомобильный, железнодорожный, водный и воздушный транспорт [1]

14.4 Классификация опасности груза по ГОСТ 19433-88:

- класс
- подкласс
- классификационный шифр
(по ГОСТ 19433-88 и при железнодорожных перевозках)

Не классифицируется как опасный груз [28]

Отсутствует [28]

Отсутствует [18, 28]

Стирол-акриловая дисперсия «NOVADISP-2524 PB» («НОВАДИСП-2524 БК») ТУ 2241-001-49378402-2025	РПБ № 49378402.20.98808 Действителен до 19.08.2030г.	стр. 11 из 14
--	---	------------------

- номер(а) чертежа(ей) знака(ов)
 опасности

Отсутствует [28]

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

- класс или подкласс
- дополнительная опасность
- группа упаковки ООН

Не классифицируется как опасный груз [27, 29]

Отсутствует [27]

Отсутствует [27]

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



- «Пределы температур» (от 5 °С до 35 °С) [1, 30].

Не применяются [18, 31, 32].

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

15 Информация о национальном и международном законодательствах

15.1 Национальное законодательство

15.1.1 Законы РФ

Федеральный закон "О техническом регулировании" от 27.12.2002 N 184-ФЗ (с изменениями на 25.12.2023);

Федеральный закон "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" от 30.03.1999 N 52-ФЗ (с изменениями на 26.12.2024);

Федеральный закон "Об охране окружающей среды" от 10.01.2002 N 7-ФЗ (с изменениями на 08.08.2024);

Федеральный закон "О промышленной безопасности опасных производственных объектов" от 21.07.1997 N 116-ФЗ (с изменениями на 08.08.2024);

Федеральный закон "Об отходах производства и потребления" от 24.06.1998 N 89-ФЗ (с изменениями на 26.12.2024);

Федеральный закон "Об охране атмосферного воздуха" от 04.05.1999 N 96-ФЗ (с изменениями на 08.08.2024);

Федеральный закон "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" от 22.07.2008 N 123-ФЗ (с изменениями на 25.12.2023);

Закон РФ от 07.02.1992 N 2300-1 (ред. от 08.08.2024) "О защите прав потребителей".

Не требуется [36].

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.)

Не регулируется Монреальским протоколом и
 Стокгольмской конвенцией [33, 34].

16 Дополнительная информация

стр. 12 из 14	РПБ № 49378402.20.98808 Действителен до 19.08.2030г.	Стирол-акриловая дисперсия «NOVADISP-2524 PB» («НОВАДИСП-2524 БК») ТУ 2241-001-49378402-2025
------------------	---	--

16.1 Сведения о пересмотре (переиздании) ПБ

ПБ разработан впервые в соответствии с критериями ГОСТ 30333-2007 [2].

(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 безопасности⁴

1. ТУ 2241-001-49378402-2025. Стирол-акриловые дисперсии «NOVADISP» («НОВАДИСП»)
2. ГОСТ 30333-2007 Паспорт безопасности химической продукции. Общие требования
3. ГОСТ 12.1.007-76 ССБТ. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности (с Изменениями N 1, 2)
4. ГОСТ 32419-2022 Классификация опасности химической продукции. Общие требования (с Поправками)
5. ГОСТ 32423-2013 Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на организм (Издание с Поправкой)
6. ГОСТ 32424-2013 Классификация опасности химической продукции по воздействию на окружающую среду. Основные положения (Издание с Поправкой)
7. ГОСТ 32425-2013 Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на окружающую среду
8. ГОСТ 31340-2022 Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования (с Поправками)
9. СанПиН 1.2.3685-21. Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания (с изменениями на 30 декабря 2022 года)
10. Данные информационной системы ЕСНА (European Chemicals Agency). [Электронный ресурс]: Режим доступа - <http://echa.europa.eu/>
11. Российский регистр потенциально опасных химических и биологических веществ. [Электронный ресурс]: Режим доступа - <http://www.rpohv.ru/>
12. Данные информационной системы ChemIDplus [Электронный ресурс]: Режим доступа - <https://chem.nlm.nih.gov/chemidplus/chemidlite.jsp>
13. Данные информационной системы GESTIS SubstanceDatabase. [Электронный ресурс]: Режим доступа - <https://gestis-database.dguv.de/>
14. ГОСТ 12.1.044-2018 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения (с Поправкой, с Изменением № 1)
15. А.Я. Корольченко, Д.А. Корольченко. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов и средства их тушения. Справочник: в 2-х ч. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Асс. «Пожнаука», 2004
16. Реанимационные мероприятия и интенсивная терапия пациентов с отравлениями угарным газом и дымами. Клинические рекомендации. Ответственные редакторы: Орлов Ю.П., Васильев С.А, 2016
17. ГОСТ Р 53264-2019 Техника пожарная. Специальная защитная одежда пожарного. Общие технические требования. Методы испытаний
18. Аварийные карточки на опасные грузы, перевозимые по железным дорогам СНГ, Латвийской Республики, Литовской Республики, Эстонской Республики (с изменениями на 05.11.2024) [Текст]: утв. Советом по железнодорожному транспорту государств – участников Содружества, Протокол от 30 мая 2008 года N 48
19. ГОСТ 12.4.021-75 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Системы вентиляционные. Общие требования (с Изменением N 1)
20. ГОСТ 12.1.018-93 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Пожаровзрывобезопасность статического электричества. Общие требования

Стирол-акриловая дисперсия «NOVADISP-2524 PB» («НОВАДИСП-2524 БК») ТУ 2241-001-49378402-2025	РПБ № 49378402.20.98808 Действителен до 19.08.2030г.	стр. 13 из 14
--	---	------------------

21. Об утверждении Правил перевозок грузов автомобильным транспортом и о внесении изменений в пункт 2.1.1 Правил дорожного движения Российской Федерации [Текст]: Постановление Правительства РФ от 21.12.2020 N 2200
22. СП 9.13130.2009 Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации
23. Приказ Минтруда России от 09.12.2014 N 997н "Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам сквозных профессий и должностей всех видов экономической деятельности, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением" (Зарегистрировано в Минюсте России 26.02.2015 N 36213)
24. ГОСТ 12.4.279-2014 (EN 14325:2004) Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Одежда специальная для защиты от химических веществ. Классификация, технические требования, методы испытаний и маркировка (Переиздание)
25. Химическая энциклопедия. /Редкол.: Кнунянц И.Л. (гл. ред.) и др. -М.: Сов. энцикл., 1990
26. Об утверждении нормативов качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения (с изменениями на 13 июня 2024 года) [Текст]: Приказ Министерства сельского хозяйства РФ от 13.12.2016 года №552 // Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, N 27, ст.3286; 2012, N 44, ст.6026
27. Рекомендации ООН по перевозке опасных грузов "Оранжевая книга" Типовые правила перевозки опасных грузов Список ООН. Двадцать третье пересмотренное издание. - ООН, 2023
28. ГОСТ 19433-88. Грузы опасные. Классификация и маркировка (с Изменением N 1)
29. Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ) (ДОПОГ с измененной структурой, действующее с 1 июля 2025 года). - Организация Объединенных Наций, 2025 год
30. ГОСТ 14192-96. Маркировка грузов (с Изменениями N 1, 2, 3)
31. Данные UPS Chemical Table - ICAO/IATA. [Электронный ресурс]: Режим доступа - <https://www.ups.com>
32. Международный морской кодекс по опасным грузам (Кодекс ММОГ), том 1. СПб.: ЗАО ЦНИИМФ, 2007
33. Монреальский протокол по веществам, разрушающим озоновый слой. – ООН, 1987
34. Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях. - ООН, 2001
35. 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
36. Единый перечень товаров, подлежащих санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) на таможенной границе и таможенной территории таможенного союза» утвержденный Решением Комиссии таможенного союза от 28 мая 2010 г. № 299 (с изменениями на 22 января 2025 года)
37. ГОСТ 30694-2021 Каски пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний (с Поправкой)
38. ГОСТ Р 53268-2009 Техника пожарная. Пояса пожарные спасательные. Общие технические требования. Методы испытаний
39. ГОСТ 34734-2021 Средства индивидуальной защиты ног пожарного. Общие технические требования. Методы испытаний
40. ГОСТ 9980.3-2014 Материалы лакокрасочные и вспомогательные, сырье для лакокрасочных материалов. Упаковка
41. ГОСТ 9980.5-2009 Материалы лакокрасочные. Транспортирование и хранение (с Поправкой)

стр. 14 из 14	РПБ № 49378402.20.98808 Действителен до 19.08.2030г.	Стирол-акриловая дисперсия «NOVADISP-2524 PB» («НОВАДИСП-2524 БК») ТУ 2241-001-49378402-2025
------------------	---	--

42. ТР ТС 019/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности средств индивидуальной защиты" (с изменениями на 28 мая 2019 года)