ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

	Внесен	в Регистр Паспорт	гов безопаснос	сти	
РПБ №		·	C	т «09» мая 2	025 г.
		Дей	іствителен Д	о «08» мая 20	030 г.
Aggoryy	OVERVO TI				
«координационно-инс	рормационн	мерческое партнер ый центр государст гуляторных практи	ГВ- VЧ астниког	з СНГ	
НАИМЕНОВАНИЕ					
техническое (по НД)	Краска си. Интериор)	Краска силикатная EXPERT Silikat Interior (Эксперт Силикат Интериор)			
химическое (по IUPAC)	Отсутствуе	T			
торговое	Краска сил	икатная EXPERT Sil	ikat Interior (3)	ксперт Сипик	т Инториол)
синонимы	Отсутствуе	T	(0)	кеперт Сипика	и интериор)
	Код ОКПД		I/o- TILI	DIELOG	
		. 2 2 . 1 1 0		ВЭД ЕАЭС 0, 0, 9, 0, 0, 9	
Variation					_
у словное оооз информационно	начение и на го документ:	аименование норма а на продукцию (ГС	тивного, техн	ического или	1
МАТЕРИАЛЫ ЛАКО	«Finncolor»	ТУ 20.30.22-063-88	Е НЕГОРЮЧ 457641–2024	ИЕ СИЛИКА	ТНЫЕ
	XAPAKT	ЕРИСТИКА ОПА	СНОСТИ		
Сигнальное слово	Опасно				
Краткая (словесная): Малоо Продукция, вызывающая ра аллергическую реакцию. Пр водных организмов с долгос	одражение в Он попадани Очными пос	сожных покровов. 1 и в глаза вызывает пелствиями	Іри контакте необратимые		
Подробная: в 16-ти прилагае	емых раздела	х Паспорта безопасн	юсти		
ОСНОВНЫЕ ОПАСНЫЕ КОМПОНЕНТЫ		ПДК р.з., мг/м ³	Класс опасности	№ CAS	№ EC
Калия силикат		6/2	3	1312-76-1	215-199-1
Сепиолит (Mg4(OH)2(Si2O5 Додецилбензолсульфокислот)3.6H2O)	8/4	3	63800-37-3	264-465-3
натриевая соль	ы	0,5/0,5	3	25155-30- 0	246-680-4
Эфир поликарбоксилата		10	3.	9003-03-6	-
Сульфат калия		10	3	7778-80-5	231-915-5
ЗАЯВИТЕЛЬ	000 «Седру (наименовани	с» е организации)			<u>Лосква</u> Город)
Тип заявителя производитель,	//	продавец, экспортер, (ненужное зачеркнути	импортор .)		- Inth
Код ОКПО 8845764	[] []	Телефон экстре	нной связи	+7 (800) 50	00-06-06
Руководитель организации-зая	явителя 5	"Offord" S	-	/ Докучаев	B.B. /

(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 OOH 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 агенства
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 31340-2013

стр. 3	РПБ №	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ ИНТЕРЬЕРНЫЕ НЕГОРЮЧИЕ СИЛИКАТНЫЕ «Finncolor»
из 15	Действителен до 08.05.2030	TV 20.30.22-063-88457641-2024

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/илипоставщике 1.1 Идентификация химической продукции

1.1.1 Техническое наименование

Краска силикатная EXPERT Silikat Interior (Эксперт Силикат Интериор) [1]

1.1.2 Краткие рекомендации по применению (в т.ч. ограничения по применению)

Применяется для высококлассной отделки минеральных поверхностей внутри помещений с повышенными требованиями к пожарной безопасности.

1.2 Сведения о производителе и/или поставщике

1.2.1 Полное официальное название организации

Общество с ограниченной ответственностью «Седрус»

1.2.2 Адрес (почтовый и юридический) Почтовый адрес: 125252 г. Москва, ул. Зорге, д. 28, к. 1 Юридический адрес: 125252, г Москва, ул. Зорге, д. 28,к. 1, эт. 5, пом. б, ком. 42

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

+7 (800) 500-06-06, +7 (495) 777-00-05

времени 1.2.4 Факс

+7 (495) 777-00-05

1.2.5 E-mail info@cedrus.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, FOCT 32424-2013, FOCT 32425-2013)

Классификация по ГОСТ 12.1.007-76: Малоопасная продукция по параметрам острой токсичности (класс опасности -4) [13]

Классификация по СГС: относится к химической продукции:

- -химическая продукция, вызывающая разъедание (некроз)/ раздражение кожи класса 2.
- -серьезное повреждение/раздражение глаз класса 1.
- -химическая продукция, обладающая сенсибилизирующем действием при контакте с кожей.
- -опасность для водной среды острая токсичность класса 3.
- -опасность для водной среды хроническая токсичность класса 3. [1,40,41]

2.2 Сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340-2013

2.2.1 Сигнальное слово «Опасно» [3]

2.2.2 Символы опасности



[3]

2.2.3 Краткая характеристика опасности (Н-фразы)

Н315 При попадании на кожу вызывает раздражение Н317 Может вызвать аллергическую реакцию на коже Н318 При попадании в глаза вызывает необратимые последствия

Н412:Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

стр. 4	РПБ №	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ ИНТЕРЬЕРНЫЕ НЕГОРЮЧИЕ СИЛИКАТНЫЕ «Finncolor»
из 15	Действителен до 08.05.2030	ТУ 20.30.22-063-88457641-2024

3 Состав (информация о компонентах)

3.1 Сведения о продукции в целом

3.1.1 Химическое наименование Не имеет. [1,2] (по IUPAC)

3.1.2 Химическая формула Сложная смесь веществ. [1,2]

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

В состав продукции входят: вода, силикат калия, наполнители, функциональные добавки (эмульгаторы, загустители, стабилизаторы)

3.2 Компоненты.

Данные о составе продукта являются конфиденциальными. Указаны наиболее опасные компоненты.

Таблица 1

Компоненты (наименование)	Массовая доля,%	Гигиенические нормативы в воздухе рабочей зоны		№ CAS	№ EC
		ПДК р.з, мг/м ³	Класс опасности		
Силикат калия	38	6/2	3	1312-76-1	215-199-1
Сепиолит (Mg4(OH)2(Si2O5)3.6H2O)	2	8/4	3	63800-37-3	264-465-3
Загуститель на основе додецилбензолсульфокислоты натриевой соли	0,6	0,5/0,5	3	25155-30- 0	246-680-4
Стабилизатор на основе эфира поликарбоксилата	0,7	10	3	9003-03-6	-
Загуститель на основе сульфата калия	0,0036	10	3	7778-80-5	231-915- 5

4 Меры первой помощи

4 Меры первои помощи			
4.1 Наблюдаемые симптомы 4.1.1 При отравлении ингаляционнымпутем (при вдыхании)	Возможно першение в горле, кашель.	[1,38]	
4.1.2 При воздействии на кожу	Возможно раздражение, зуд.	[1,38]	
4.1.3 При попадании в глаза	Слезотечение, покраснение.	[1,38]	
4.1.4 При отравлении пероральным путем (при проглатывании)	Возможна тошнота, рвота, боли в области живота.	[1,38]	
4.2 Меры по оказанию первой помощи 4.2.1 При отравлении ингаляционным путем	и пострадавшим Свежий воздух, покой, тепло.	[1,38]	
4.2.2 При воздействии на кожу	Смыть проточной водой с мылом.	[1,38]	
4.2.3 При попадании в глаза	Промыть проточной водой при широко раскрытой глазной щели		
4.2.4 При отравлении пероральным путем	Обильное питье воды, активированный уголь, с слабительное.	[1,38] олевое [1,38]	
4.2.5 Противопоказания	Отсутствуют.	[1,38]	

стр. 5	РПБ №	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ ИНТЕРЬЕРНЫЕ НЕГОРЮЧИЕ СИЛИКАТНЫЕ «Finncolor»
из 15	Действителен до 08.05.2030	TV 20.30.22-063-88457641-2024

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Общая характеристика пожаровзрывоопасности (по ГОСТ 12.1.044-89)

- 5.2 Показатели пожаровзрывоопасности (номенклатура показателей по ГОСТ 12.1.044-89 и ГОСТ 30852.0-2002)
- 5.3Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность
- 5.4 Рекомендуемые средства тушения пожаров
- 5.5 Запрещенные средства тушения пожаров

5.6 Средства индивидуальной защиты при тушении пожаров (СИЗ пожарных)

5.7 Специфика при тушении

Является негорючим материалом

Температура воспламенения - отсутствует; Температурный предел распространения пламени - отсутствует;

Температура вспышки в закрытом тигле - отсутствует

Химическая или воздушно-механическая пена, песок, тонкораспыленная вода, все виды огнетушителей. [1,45]

Отсутствуют. [1,45]

Боевая одежда пожарного (куртка и брюки со съемными теплоизолирующими подстежками) в комплекте с поясом пожарным спасательным, рукавицами или перчатками, каской пожарной, специальной защитной обувью [1,46]

Средства пожаротушения необходимо использовать по основному источнику возгорания - вода, химическая пена, углекислый газ, при незначительном возгорании - песок, порошковые (ОП) огнетушители. [1,45]

стр. б	РПБ №	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ ИНТЕРЬЕРНЫЕ НЕГОРЮЧИЕ СИЛИКАТНЫЕ «Finncolor»
из 15	Действителен до 08.05.2030	TY 20.30.22-063-88457641-2024

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 общегохарактера при аварийных и чрезвычайных ситуациях

6.1.2 Средства индивидуальной защитыв аварийных ситуациях (СИЗ аварийных бригад)

Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование. [1,11,45]

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 с дыхательным аппаратом АСВ-2.

При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом марки РПГ и патронами А, Г. При малых концентрациях в воздухе (при до превышении ПДК 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной зону дыхания очищенного полачей Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь. [45]

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 защитуокружающей среды)

Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. По возможности максимально очистить и/или промыть загрязненные участки. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. [1,11,45]

6.2.2 Действия при пожаре

Тушить по основному источнику возгорания с максимального расстояния [1,11,45]

7 Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочноразгрузочных работах

7.1 Меры безопасности при обращении с химической продукцией

7.1.1 Системы инженерных мербезопасности

Приточно-вытяжная вентиляция производственных помещений и местные отсосы в местах наибольшего загрязнения воздуха; герметичность оборудования и коммуникаций; использование индивидуальных средств защиты работающих; систематический контроль состояния воздуха в рабочих помещениях; соблюдение норм и правил охраны труда и пожарной безопасности.

[1, 11, 19, 21]

стр. 7	РПБ №	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ ИНТЕРЬЕРНЫЕ НЕГОРЮЧИЕ СИЛИКАТНЫЕ
из 15	Действителен до 08.05.2030	«Finncolor» TV 20.30.22-063-88457641-2024

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; очистка воздуха производственных помещений до установленных норм перед сбросом в атмосферу.

[1, 16, 17, 18]

7.1.3 Рекомендации по безопасномуперемещению и перевозке

Транспортирование и хранение материала по ГОСТ 9980.5-86. Материал транспортируют при температуре не ниже +5°С в плотно закрытой таре, предохраняя от воздействия влаги тепла и прямых солнечных лучей. [1]

7.2 Правила хранения химической продукции

7.2.1 Условия и сроки безопасногохранения (в т.ч. гарантийный срок хранения, срок годности; несовместимые при хранениивещества и материалы) 7.2.2 Тара и упаковка (в т.ч. материалы, из которых они изготовлены)

Продукцию хранят в плотно закрытой таре в вентилируемых складских помещениях при температуре от плюс 5 до плюс 35°C.

Гарантийный срок хранения — 12 месяцев. [1] Продукция упаковывается в пластиковые ведра по ГОСТ массой 9 л нетто. На тару обязательно наносится этикетка, содержащая способ и область применения, меры предосторожности и другая необходимая информация. Продукцию укладывают на транспортную тару - деревянные поддоны с габаритными размерами 1000х1200 мм по ГОСТ 9078.

7.3 Меры безопасности и правилахранения в быту

Хранить в местах, недоступных для детей, вдали от пищевых продуктов в плотно закрытой таре. [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.)

Сепиолит — 8/4 мг/м3.

Акриловый загуститель:

додецилбензолсульфокислоты натриевая соль -0.5-0.5

 $M\Gamma/M3$.

Сульфат калия - 10 мг/м3.

Стабилизатор:

Эфир поликарбоксилата – 10 мг/м3.

8.2 Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых

Приточно-вытяжная и местная системы вентиляции, а также обеспечении возможности естественного

8.3.1 Общие рекомендации

Исключить прямой контакт персонала с продуктом. Не курить, не принимать пищу в помещениях, где используется и хранится продукт. Перед едой тщательно мыть руки. Не использовать для приема пищи и питья химическую посуду. После работы принять душ. Проводить предварительные при поступлении на работуи периодические медицинские осмотры персонала, привлекаемого к работе. [1, 10, 17, 18, 20]

стр. 9 из 15	РПБ № Действителен до 08.05.20	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ ИНТЕРЬЕРНЫЕ НЕГОРЮЧИЕ СИЛИКАТНЫЕ «Finncolor» Т. 20.30.22–063–88457641–2024	у
8.3.2 Защита с СИЗОД)	органов дыхания (типы	Универсальные респираторы типа РПГ-67, РУ-60 спатр марки В или промышленный противогаз с патроном мар [1, 20, 22] Для	
<u> </u>	а защиты (материал, да, спецобувь, защита рук,	защиты глаз - герметичные очки по ГОСТ 12.4.253; для загрук - перчатки резиновые по ГОСТ 20010, перчатк поливинилхлорида, полиэтилена, полиэфирных пласти сапоги по ГОСТ 5375, халаты по ГОСТ 12.4.131, Г 12.4.132, костюмы по ГОСТ 12.4.251, фартуки по Г 12.4.029 [1, 20, 23, 24, 25, 26, 27, 28,	и из иков; ОСТ ОСТ
8.3.4 Средств при использо	а индивидуальной защиты вании в быту	Спецодежда, защитные перчатки, при работе скраскопультом необходимо применятьреспираторы «Лепесток» и защитные очки.	[1]
	9 Ф	изико-химические свойства	
9.2 Параметр	остояние, цвет, запах) ы, характеризующие	Краска представляет собой вязкотекучую жидкость белого цвета без сторонних включений и примесей. Массовая доля нелетучих веществ, не менее, %: 59	[1]
(температурні растворимост	йства продукции ые показатели, рН, ь, коэффициент н-октанол/вода ы, характерные для данного ии)	рН: 11-14 Плотность, г/см ³ : 1,60-1,64 Вязкость по Брукфильду, мПа/с: 20000-32000 Степень перетира, мкм, не более: 80 Время высыхания до степени 3, при температуре (20±2)°С, ч, не более: 1	[1]
		Стойкость к влажному истиранию, класс:3 Укрывистость высушенной пленки, г/м ² , не более:200	[1]
	10 Стабильность и реа	кционная способность	
(для нестабил	еская стабильность ьной продукции кты разложения)	При соблюдении условий хранений и транспортировки краска стабильна и химически неактивна	[1,39]
,	онная способность	Разлагается под действием кислот.	[1,39]
избегать (в т.ч. опасны	ия, которых следует е проявления при контакте с ими веществами и материалами)	Предохранять от влаги, тепла, прямых солнечных лучей и замораживания. Не смешивать с другими ЛКМ.	[1,39]

стр. 10	РПБ №	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ ИНТЕРЬЕРНЫЕ НЕГОРЮЧИЕ СИЛИКАТНЫЕ «Finncolor» ТУ 20.30.22—
из 15	Действителен до 08.05.2030	063-88457641-2024

11 Информация о токсичности

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

11.2 Пути воздействия (ингаляционный, пероральный, при попадании

на кожу и в глаза)

11.3 Поражаемые органы, ткани и системы человека

11.4 Сведения об опасных для здоровьявоздействиях при непосредственном контакте с продукцией, а также последствия этих воздействий (раздражающее действие на верхние дыхательные пути, глаза, кожу; кожнорезорбтивное 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_{50} ($ЛД_{50}$), путь поступления (в/ж, н/к), вид животного; CL_{50} ($ЛК_{50}$), время экспозиции (ч),вид животного)

Малоопасный продукт по степени воздействия на организм. При попадании в глаза вызывает необратимые последствия. [1,38,39]

Пероральный, при попадании на кожу и в глаза.

Центральная нервная и дыхательная системы, орган зрения [1,38] При попадании на кожу вызывает раздражение. При попадании в глаза вызывает необратимые последствия. [1,38]

Эмриотропное, тератогенное, канцерогенное действия не изучались; гонадотропное, мутагенное действия не установлены; кумулятивность сильная. [14,23,34]

DL50 > 5000 (12221,51) мг/кг, в/ж, рассчитано по компонентам.

12 Информация о воздействии на окружающую среду

12.1Общая характеристика воздействия на объекты окружающей среды

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

12.2 Пути воздействия на окружающую среду

При несоблюдении правил обращения и хранения возможно общее загрязнение воздуха, почвы, воды. При попадании краски в почву и воду возможно изменение органолептических свойств воды, санитарного режима водоемов, засорение почвы. [1]

Сброс на рельеф и в водоемы, неорганизованное размещение и уничтожение отходов, последствия аварий и ЧС.

стр. 11	РПБ №	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ ИНТЕРЬЕРНЫЕ НЕГОРЮЧИЕ СИЛИКАТНЫЕ
из 15	Действителен до 08.05.2030	«Finncolor» TV 20.30.22-063-88457641-2024

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

	,			таолица 2
Компоненты	ПДКатм.в. или	ПДКвода2 или	ПДК	ПДК или ОДК
	ОБУВатм.в., мг/м3	ОДУвода, мг/л,	рыб.хоз.3 или	почвы, мг/кг
	(ЛПВ1, класс,	(ЛПВ, класс	ОБУВ	(ЛПВ)
	опасности)	опасности)	рыб.хоз, мг/л	
			(ЛПВ, класс	
			ОП	
Силикат калия	0,3	30; ст; 2 класс	120; сан-токс;	Не
	(ОБУВ)	(по SiO3)	4э класс	установлена
			(натрий)	
			7100; токс; 4э	
			класс – для	
			морской воды	
			(натрий)	
			1,0; токс.; 3	
			класс	
			(по SiO ₃ ²⁻)	
2	0.1	11	TT.	TT.
Загуститель на основе	0,1	Не установлена	Не	He
додецилбензолсульфокислоты	(ОБУВ)		установлена	установлена
натриевой соли	0.1	0.2 (-5)	TT.	TT.
Стабилизатор на основе эфира	0,1	0,2 (общ.)	Не	He
поликарбоксилата	(ОБУВ)	Класс опасности - 3	установлена	установлена
Загуститель на основе	0,1	Не установлена	He	Не
сульфата калия	(ОБУВ)	-	установлена	установлена
	l	1	l	l

12.3.2 Показатели экотоксичности (CL, EC, NOEC для рыб, дафний Магна, водорослей и др.)

Информации по продукту нет. Приведены данные по компонентам:

Силикат калия:

CL50 = 301-478 мг/л (синежаберный солнечник, 96 ч.);

CL50 = 3185 мг/л (Полосатый данио, 96ч.)

[4/]

EC50 = 1700 мг/л (дафнии Магна, 48 ч.);

EC50 = 207 мг/л (водоросли, 72 ч.);

[47]

По остальным компонентам данные не установлены.

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

Трансформируется в окружающей среде [47]

стр. 12	РПБ №	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ ИНТЕРЬЕРНЫЕ НЕГОРЮЧИЕ СИЛИКАТНЫЕ «Finncolor»	
из 15	Действителен до 08.05.2030	TV 20.30.22-063-88457641-2024	
	12 D		

13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

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

включая тару (упаковку)

13.2 Сведения о местах и способах обезвреживания, утилизации или ликвидации отходов продукции,

образующиеся в результате производства краски, подлежат сбору, хранению, вывозу и утилизации в соответствии с СанПин 2.1.7.1322 «Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления».

Отходы, неиспользованные остатки, невозвратную тара, упаковка, испорченный материал и т.д. должны подлежать ликвидации по согласованию с местными Госсанэпиднадзора. органами Ha предприятии соблюдены меры по технологической безопасности при временном хранении отходов на территории.

По мере накопления, отходы из мест временного хранения отправляют специализированные на предприятия профиля соответствующего переработки или захоронения. Отходы материалов отправляют на полигон промышленных отходов или места, согласованные местным СЭС, С для обезвреживания (сжигания уничтожения В специальных печах). [1]

Плотно закрытую тару утилизировать как бытовые отходы. [1]

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

14 Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 Hомер ООН (UN) (в соответствии с Рекомендациями ООН по перевозке опасных грузов) 14.2 Надлежащее отгрузочное и

Не является опасным грузом

в крытых транспортных средствах.

Не классифицируется как опасный груз.

транспортное наименования

Транспортное наименование: Краска силикатная EXPERT Silikat Interior (Эксперт Силикат Интериор

Краску транспортируют всеми видами транспорта,

[1]

14.3Применяемые виды транспорта

14.4 Классификация опасности груза поГОСТ 19433-88:

- класс

- подкласс

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

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

14.5 Классификация опасности груза по Рекомендациям ООН по перевозке

Не классифицируется как опасный груз.

опасных грузов:

- класс или подкласс

- дополнительная опасность

- группа упаковки ООН

стр. 13	РПБ №	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ ИНТЕРЬЕРНЫЕ НЕГОРЮЧИЕ СИЛИКАТНЫЕ «Finncolor»
из 15	Действителен до 08.05.2030	TV 20.30.22-063-88457641-2024

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

На транспортную тару наносят манипуляционные знаки «Верх», «Беречь от влаги», «Беречь от солнечных лучей».

Не требуются

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

•

[44,45]

15 Информация о национальном и международном законодательствах

15.1 Национальное законодательство

15.1.1 Законы РФ

«Об охране окружающей среды», «О санитарноэпидемиологическом благополучии населения», «Об основах охраны труда в Российской Федерации», «О техническом регулировании»

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

Нет

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

Не регламентируется

16 Дополнительная информация

16.1 Сведения о

пересмотре(переиздании)

ПБ

(указывается: «ПБ разработан впервые» или «ПБ перерегистрирован по истечении срокадействия. Предыдущий РПБ № …» или «Внесены изменения в пункты …, датавнесения …»)

ПБ разработан впервые

стр. 14	РПБ №	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ ИНТЕРЬЕРНЫЕ НЕГОРЮЧИЕ СИЛИКАТНЫЕ «Finncolor»
из 15	Действителен до 08.05.2030	TY 20.30.22-063-88457641-2024

16.2. Перечень источников данных, использованных при составлении Паспорта безопасности

- 1. МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ ИНТЕРЬЕРНЫЕ НЕГОРЮЧИЕ СИЛИКАТНЫЕ «Finncolor» ТУ 20.30.22–063–88457641–2024.
- 2. Вредные вещества в промышленности. Справ. изд. Под ред. Э. Я.Левиной, К.Д.Гадаскиной. Л.: Химия. 1985.
- 3. ГОСТ 32423-2013 Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на организм
- 4. А.Я. Корольченко. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов и средства ихтушения. Справочник. М.: Асс. «Пожнаука», 2000
- 5. СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.
- 6. Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ)
- 7. Правила перевозок опасных грузов по железным дорогам (введены в действие на 15 заседании СЖТ СНГ) (с изменениями на 15 мая 2019 года).
- 8. «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).
- 9. Вредные неорганические соединения в промышленных сточных водах. Грушко Я. М., Справочник, Л.: «Химия», 1979 г.
- 10. ГОСТ 12.0.004-2015 ССБТ. Организация обучения безопасности труда. Общие положения
- 11. ГОСТ 12.1.004-91 ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования
- 12. ГОСТ 12.1.005-88 ССБТ. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны
- 13. ГОСТ 12.1.007-76 ССБТ. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности
- 14. ГОСТ 12.1.044-89 ССБТ. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения
- 15. ГОСТ 12.1.016-79 ССБТ. Воздух рабочей зоны. Требования к методикам измерения концентраций вредных веществ
- 16. ГОСТ 12.1.018-93 ССБТ. Пожаровзрывобезопасность статического электричества. Общие требования
- 17. ГОСТ 12.2.003-91 ССБТ. Оборудование производственное. Общие требования безопасности
- 18. ГОСТ 12.3.002-2014 ССБТ. Процессы производственные. Общие требования безопасности
- 19. ГОСТ 12.4.009-83 ССБТ. Пожарная техника для защиты объектов. Основные виды. Размещение и обслуживание
- 20. ГОСТ 12.4.011-89 ССБТ. Средства защиты работающих. Общие требования и классификация
- 21. ГОСТ 12.4.021-75 ССБТ. Системы вентиляционные. Общие требования
- 22. ГОСТ 12.4.034-2017 ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Классификация и маркировка
- 23. ГОСТ Р 12.4.301-2018 Система стандартов безопасности труда (ССБТ).
- 24. ГОСТ 12.4.103-83 ССБТ. Одежда специальная защитная, средства индивидуальной защиты ног и рук. Классификация
- 25. ГОСТ 12.4.131-83 Халаты женские. Технические условия
- 26. ГОСТ 12.4.132-83 Халаты мужские. Технические условия

стр. 15	РПБ №	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ ИНТЕРЬЕРНЫЕ НЕГОРЮЧИЕ СИЛИКАТНЫЕ «Finncolor»
из 15	Действителен до 08.05.2030	TV 20.30.22-063-88457641-2024

- 27. ГОСТ 12.4.253-2013 ССБТ. Средства индивидуальной защиты глаз. Общие технические требования
- 28. ГОСТ 5375-79 Сапоги резиновые формовые. Технические условия
- 29. ГОСТ 14192-96 Маркировка грузов
- 30. ГОСТ 19433-88 Грузы опасные. Классификация и маркировка
- 31. ГОСТ 20010-93 Перчатки резиновые технические. Технические условия
- 32. ГОСТ 30333-2007 Паспорт безопасности химической продукции. Общие требования
- 33. ГОСТ 31340-2013 Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования
- 34. ГОСТ Р 51474-99 Упаковка. Маркировка, указывающая на способ обращения с грузами
- 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 санитарнопротивоэпидемических (профилактических) мероприятий
- 36. Монреальский протокол по веществам, разрушающим озоновый слой от 1987 года с корректировками, внесенными вторым Совещанием Сторон (Лондон, 27-29 июня 1990 года) и четвертым Совещанием Сторон (Копенгаген, 23-25 ноября 1992 года), и дополнительно скорректированный Совещанием Сторон (Вена, 5-7 декабря 1995 года) и с дополнительными корректировками, внесенными девятым Совещанием Сторон (Монреаль, 15-17 сентября 1997 года)
- 37. Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях (Конвенция Организации Объединённых Наций, 22 мая 2001 г.)
- 38. База данных ФБУЗ «Российский регистр потенциально опасных химических и биологических веществ» Роспотребнадзора.
- 39. Система ECHA (EXA) https://www.echa.europa.eu/
- 40. ГОСТ 32419-2013 Классификация опасности химической продукции. Общие требования.
- 41. ГОСТ 32424-2013 Классификация опасности химической продукции по воздействию на окружающую среду. Общие положения.
- 42. РД 31.15.01-89. Правила морской перевозки опасных грузов (правила МОПОГ).
- 43. Международный морской кодекс по опасным грузам (Кодекс ММОГ). СПб.: ЦНИИМ Φ , 2007.
- 44. Рекомендации по перевозке опасных грузов. Типовые правила. Двадцать первое пересмотренное издание. Организация Объединенных Наций, Нью-Йорк и Женева, 2019.
- 45. Аварийные карточки на опасные грузы, перевозимые по железным дорогам СНГ, Латвийской Республики, Литовской Республики, Эстонской Республики (с изменениями на 19 октября 2018 года).
- 46. Федеральный закон «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» от $22.07.2008\ N\ 123-\Phi 3$. Раздел V. Глава 27
- 47. Лабораторная карта № 00008540-01-25. Силикат калия.