### ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

#### Внесен в Регистр

РПБ №

23072864.20

от «20» января 2021 г.

Действителен

до «20» января 2026 г.

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

#### НАИМЕНОВАНИЕ

техническое (по НД)

Фактурная водно-дисперсионная краска «KM-0 Texture Interior»

химическое (по IUPAC)

нет

торговое

Фактурная водно-дисперсионная краска «KM-0 Texture

**Interior**»

синонимы

Нет

Код ОКПД 2

Код ТН ВЭД

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

3 2 0 9 1 0 0 0 0 9

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

### ТУ 20.30.11-107-23072864-2019 Фактурная водно-дисперсионная краска КМ-0

#### ХАРАКТЕРИСТИКА ОПАСНОСТИ

Сигнальное слово

Осторожно

**Краткая** (словесная): Малоопасная продукция по степени воздействия на организм. При попадании в глаза вызывает слабое раздражение. Трудногорючая продукция. Может загрязнять окружающую среду.

Подробная: в 16-ти прилагаемых разделах Паспорта безопасности

ОСНОВНЫЕ ОПАСНЫЕ КОМПОНЕНТЫ	ПДК р.з., мг/м <sup>3</sup>	Класс опасности	<b>№</b> CAS	<b>№</b> EC
Моноэтиленгликоль	10/5	3	107-21-1	203-473-3
Карбоксиметилцеллюлозы натриевая соль	10	3	9004-32-4	618-378-6

ЗАЯВИТЕЛЬ ООО «Тиккурила»

(наименование организации)

Санкт-Петербург

(город)

**Тип заявителя** <u>производитель, поставщик, продавец, экспортер, импортер</u> (ненужное зачеркнуть)

Код ОКПО 23072864

Телефон экстренной связи

(812) 380-33-99

Руководитель направления «Стандартизация, сертичика»

(подпись)

Мосолова Н.А./

л.

# 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 (CTC)	_	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	_	Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности
<b>№</b> CAS	_	номер вещества в реестре Chemical Abstracts Service
<b>№</b> 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

Фактурная водно-дисперсионная краска КМ-0	Выписка из РПБ №	стр. 3
20.30.11-107-23072864-2019	Действительна до 20.01.2026г.	из 13

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

#### 1.1. Идентификация химической продукции

1.1.1. Техническое наименование: Фактурная водно-дисперсионнуя краска «КМ-0

Texture Interior» (далее по тексту - краска) /1/.

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

Краска предназначена для отделки стен и потолков внутри сухих и умеренно влажных круглогодично отапливаемых помещений с повышенными требованиями к пожарной безопасности как самостоятельное покрытие или в качестве шпатлевки; может использоваться в зданиях и сооружениях типа А, Б, В (в том числе в детских учреждениях и помещениях административной группы лечебно-профилактических учреждений)./1/

#### 1.2. Сведения о производителе и/или поставщике

1.2.1. Полное официальное название ООО "Тиккурила"

организации:

1.2.2. Адрес (почтовый): 192289, Россия, г. Санкт-Петербург, пр. 9-го Января,

дом 15 корпус 3

(812) 380-33-99, (812) 449-15-96 1.2.3. Телефон, в т.ч. для экстренных консульта-

ций и ограничения по времени: (с 9.00 до 17.30 по московскому времени)

1.2.4. Факс: (812) 449-15-96

1.2.5. E-mail: Info.russia@tikkurila.com

#### 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)

Классификация по ГОСТ 12.1.007-76: Мало опасная продукция по параметрам острой токсичности (класс опасности -4) /27-30/.

Классификация по СГС: относится к химической продукции:

-серьезное повреждение/раздражение глаз класса 2В. /2,24,31,32/

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

2.2.1. Сигнальное слово Осторожно.

2.2.2. Символы опасности Нет.

-Н320:При попадании в глаза вызывает раздраже-

ние. /25/ 2.2.3 Краткая характеристика

опасности (Н-фразы)

#### 3. Состав (информация о компонентах)

#### 3.1. Сведения о продукции в целом

3.1.1. Химическое наименование: Не имеет.

(no IUPAC)

3.1.2. Химическая формула Сложная смесь веществ.

3.1.3. Общая характеристика состава Краска представляет собой суспензию наполните-(с учетом марочного ассортимента; способ лей в водной сополимерной дисперсии с добавлеполучения)

нием технологических добавок, наполнителей и

биоцида./1/.

#### 3.2. Компоненты

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

Таблица1. ПДК р.з. и класс опасности компонентов /1,5,27-30/

	)- )				_
	Массовая	Гигиенические нормативы	№ CAS	№ EC	

стр. 4	Выписка из РПБ №	Фактурная водно-дисперсионная краска КМ-0
из 13	Действительна до 20.01.2026г.	20.30.11-107-23072864-2019

Компоненты	доля, %	в воздухе рабочей зоны			
(наименование)		ПДК р.з., мг/м <sup>3</sup> Класс опасно-			
			сти		
Моноэтиленгликоль	≤ 1,0	10/5 (π+a)	3	107-21-1	203-473-3
Биоцидный продукт	≤ 0,17	не установлена	нет	нет	нет
Карбоксиметилцеллюлозы натриевая соль	≤ 1,0	10,a	3	9004-32-4	618-378-6

Примечание: a-аэрозоль; n-пары;  $\Phi$  - аэрозоли преимущественно фиброгенного действия; n + a - смесь паров и аэрозоля;

#### 4. Меры первой помощи

#### 4.1. Наблюдаемые симптомы

4.1.1. При отравлении ингаляционным путем Першение в горле, кашель. (при вдыхании)

4.1.2. При воздействии на кожу Покраснение.

4.1.3. При попадании в глаза Слезотечение, раздражение.

Сухость во рту, жажда, рвота, вялость, диарея 4.1.4. При отравлении пероральным путем (при проглатывании) /11,16,17,27-30/

#### 4.2. Меры по оказанию первой помощи пострадавшим

4.2.1. При отравлении ингаляционным путем Свежий воздух, покой, тепло.

4.2.2. При воздействии на кожу Промыть проточной водой с мылом.

4.2.3. При попадании в глаза Промыть глаза большим количеством проточной

воды в течение 15 минут при хорошо раскрытой глазной щели. Если раздражение глаз не проходит - об-

ратиться к врачу.

4.2.4. При отравлении пероральным путем Обильное питье воды, активированный уголь, соле-

вое слабительное.

4.2.5. Противопоказания Противопоказаний нет./11/

#### 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)

Показатели пожароопасности краски приведены по наиболее критичному образцу аналогичного мате-

ногорючим продуктом в соответствии с п.2.1.2

Краска является пожаро- взрывобезопасным, труд-

ГОСТ 12.1.044, что обусловлено свойствами компо-

риала:

Температура самовоспламенения - 432°С;

нентов, входящих в ее состав /1/

-Температура воспламенения - отсутствует;

-Температурный предел распространения пламени отсутствует

-Температура вспышки в закрытом тигле - отсутствует. /1/.

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

При горении выделяется токсичный газ - оксид углерода. Газ соединяется с гемоглобином крови и образует карбоксигемоглобин, неактивный комплекс, нарушающий доставку кислорода к клеткам организма. /4/

5.4. Рекомендуемые средства тушения пожаров

Средства, общепринятые для химических производств: песок, кошма, огнетушители углекислотные, пенные, порошковые./4/

5.5. Запрещенные средства тушения пожаров

Ограничений нет.

Фактурная водно-дисперсионная краска КМ-0	Выписка из РПБ №	стр. 5
20.30.11-107-23072864-2019	Действительна до 20.01.2026г.	из 13

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

5.7. Специфика при тушении

При возгорании — боевой костюм пожарного в комплекте с изолирующим противогазом. /20/

Нет

## 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

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

Изолировать опасную зону. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование./4/

Для химразведки и руководителей работ - ПЗУ-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 отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом РПГ-67 и патронами А, КД/20/

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

6.2.1. Действия при утечке, разливе, россыпи: (в т.ч. меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды)

Включить аварийную вентиляцию. Удалить посторонних. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности, локализовать аварийный разлив инертным материалом (сухой песок, земля), не прикасаться к пролитому материалу, использовать СИЗ, предотвратить проникновение в дренаж и сточные воды, проливы материала засыпать песком или свежим грунтом, собрать в и поместить в плотно закрывающиеся контейнеры. Краску и ее отходы отправить на ликвидацию в соответствии с порядком накопления, транспортирования, обезвреживания и захоронения промышленных отходов.

6.2.2. Действия при пожаре

Изолировать опасную зону. Тушить с максимального расстояния сухими и пенными химическими средствами пожаротушения. Держаться с наветренной стороны./20/

## 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 вентиляцией, исключающей превышение ПДК рабочей зоны. При работе использовать СИЗ, спецодежду./1/

7.1.2. Меры по защите окружающей среды

Избегать попадания в водоемы и сброса на рельеф. Не допускать превышения ПДК вредных веществ в воздухе рабочей зоны (ПДК р.з.), в атмосфере (ПДК

стр. 6	Выписка из РПБ №	Фактурная водно-дисперсионная краска КМ-0
из 13	Действительна до 20.01.2026г.	20.30.11-107-23072864-2019

7.1.3. Рекомендации по безопасному перемещению и перевозке

#### 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 матеиалы)

7.2.2. Тара и упаковка (в т.ч. материалы, из которых они изготовлены)

7.3. Меры безопасности и правила хранения в быту

а.в.) и водоемах (ПДК в.в.). Жидкие отходы, образующиеся в процессе приготовления краски и после промывки оборудования и коммуникаций в виде промывных вод, загрязненных латексом, собирают в ёмкости, а затем, после фильтрования, направляют в производственный цикл. Сбор, хранение, вывоз и утилизация твердых отходов, образующихся в процессе изготовления краски, необходимо осуществлять в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.7.1322-03 «Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления».

Производственные сточные воды в процессе производства краски не образуются /1/

Транспортирование и хранение краски по ГОСТ 9980.5. Продукт транспортируют в плотно закрытой таре при температуре не ниже  $+5^{\circ}$ С, предохраняя от воздействия влаги, тепла и прямых солнечных лучей. При наличии печати о морозостойкости допускается транспортирование при отрицательных температурах (максимальное количество циклов заморозкиразморозки — 5 циклов). При оттаивании после заморозки допускается расслоение краски. Перед применением тщательно перемешайте до однородного состояния./1,14/.

Краску в потребительской таре для транспортировки устанавливают на деревянные поддоны, жёстко паллетируют. Максимальное количество рядов в высоту- 6, каждый ряд прокладывается гофрированным картоном или ДСП/14/

Транспортная и потребительская маркировка - по ГОСТ 9980.4/14/

Краску хранят в плотно закрытой таре в помещении с температурой воздуха не ниже +5°C, предохраняя от воздействия влаги, тепла и прямых солнечных лучей.

Срок годности — 2 года со дня изготовления в невскрытой заводской упаковке /1/

Упаковка краски по ГОСТ 9980.3, группа 10 - в банки из белой жести по ГОСТ 6128-81. По согласованию с потребителем допускается упаковка в металлическую тару со специальным покрытием или в полиэтиленовую тару. На тару обязательно наносится этикетка, содержащая способ и область применения, меры предосторожности и другая необходимая информация./8,25/

Краску транспортировать и переносить в плотно закрытой таре. Хранить при t не ниже +5°C в плотно закрытой таре, предохраняя от воздействия влаги, тепла и прямых солнечных лучей. Хранить вдали от пищевых продуктов. Не смешивать с другими красками и растворителями. Хранить в недоступном для детей месте!/1/

Фактурная водно-дисперсионная краска КМ-0	Выписка из РПБ №	стр. 7
20.30.11-107-23072864-2019	Действительна до 20.01.2026г.	из 13

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

8.1. Параметры рабочей зоны, подлежащие обязательному контролю (ПДКр.з или ОБУВ р.з.)

8.2. Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях

Этиленгликоль - 10/5 мг/м3 Натрий карбоксиметилцеллюлоза - 10 мг/м3 /1/

Наличие общеобменной приточно-вытяжной вентиляцией с кратностью воздухообмена 5-15 обменов/ч и местной приточно-вытяжной вентиляцией по ГОСТ 12.4.005, обеспечивающей чистоту воздуха рабочей зоны, производственных помещений. Герметичность оборудования и емкостей. Ежесменная уборка помещений.

Контроль за содержанием вредных веществ в воздухе рабочей зоны должен быть организован в соответствии с требованиями ГОСТ 12.1.005, ГН 2.2.5.3532-18 "Предельно-допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны"./3/

Для материалов:

- III, IV кл. опасности не реже 1 раза в год./10/

#### 8.3. Средства индивидуальной защиты персонала

8.3.1. Общие рекомендации

К работе по производству краски допускаются лица не моложе 18 лет, прошедшие медицинский осмотр при поступлении и периодические во время работы, в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ, прошедшие обучение по безопасным приемам работы, сдавшие экзамены на право самостоятельной работы и не имеющие медицинских противопоказаний.

Лица, связанные с изготовлением краски, должны быть обеспечены спецодеждой и средствами индивидуальной защиты по ГОСТ 12.4.011 и ГОСТ 12.4.103 /1,4,10/

Респираторы РУ-60м или РУ-60му по ГОСТ 17269-71 /1/

Резиновые перчатки, надетые поверх хлопчатобумажных; рабочая одежда из натуральных материалов, спецобувь кожаная (ботинки), дерматологические средства по ГОСТ 12.4.068-79./1/

Использовать резиновые перчатки. После и во время работы тщательно проветривать помещение. Беречь от детей!/1/

## 8.3.2. Защита органов дыхания (типы СИЗОД)

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

### 8.3.4. Средства индивидуальной защиты при использовании в быту

#### 9. Физико-химические свойства

9.1. Физическое состояние: (агрегатное состояние, цвет, запах)

9.2. Параметры, характеризующие основные свойства химической продукции

(температурные показатели, pH, растворимость, коэффициент н-октанол/вода и др. параметры, характерные для данного вида продукции)

Краска представляет собой однородную массу без комков и сгустков, посторонних включений, от белого до светло-серого цвета. /1/

Краска не растворяется в воде.

- 1.Усадка не допускается появление усадочных трещин в слое толщиной до 1 мм
- 2. Время высыхания до степени 3 при температуре  $(20\pm2)^{\circ}\mathrm{C}$  не более 4ч.
- 3. Морозостойкость не менее 5 циклов. /1/.

#### 10. Стабильность и реакционная способность

стр. 8	Выписка из РПБ №	Фактурная водно-дисперсионная краска КМ-0
из 13	Действительна до 20.01.2026г.	20.30.11-107-23072864-2019

- 10.1. Химическая стабильность (для нестабильной продукции указать продукты разложения)
- 10.2. Реакционная способность
- 10.3. Условия, которых следует избегать (в т.ч. опасные проявления при контакте с несовместимыми веществами и материалами)

Краска стабильна и химически неактивна при соблюдении условий хранения и транспортирования./1/

Разлагается под действием кислот и щелочей.

Предохранять от влаги, тепла и прямых солнечных лучей. Не смешивать с другими ЛКМ/4/

#### 11. Информация о токсичности

#### 11.1. Общая характеристика воздействия:

(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 здоровья воздействиях при непосредственном контакте с веществом, а также последствия этих воздействий (раздражающее действие на верхние дыхательные пути, глаза, кожу; кожно-резорбтивное и сенсибилизирующее действия)

# 11.5. Сведения об опасных отдаленных последствиях воздействия продукции на организм

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

Малоопасный продукт по степени воздействия на организм. При попадании в глаза вызывает слабое раздражение. /15/

Ингаляционный, пероральный (при случайном проглатывании), при попадании на кожу и в глаза.

Верхние дыхательные пути, почки, желудочно-кишечный тракт, печень, ЦНС. /27-30/

Обладает слабым раздражающим действием на слизистые оболочки глаз.

Раздражающее действие:

На кожу: однократное -0 баллов, трехкратное -1,0 балл.

На слизистые оболочки глаз – 2 балла (слабое).

Вид животных – белые крысы и белые мыши.

Кожно-резорбтивное действие в рекомендуемом режиме применения не выявлено.

Сенсибилизирующее действие не выявлено /15/.

Компоненты краски влияют на функцию воспроизводства, обладает избирательной токсичностью на органы-мишени, обладают канцерогенным и мутагенным действиями.

#### Репротоксическое действие:

Натрий карбоксиметилцеллюлоза — обладает. 140мг/кг, в/ж, 14 дней до спаривания, крысы — влияние на мужские гонады.

Этиленгликоль — обладает (1% водный раствор, 14 дней, мыши - снижение числа пометов на родительскую пару и живых плодов в помете; 51948 мг/кг (суммарная доза), в/ж, в течение 13 недель, крысы-самцы - влияние на яички, эпидидимис, семявыносящий проток).

#### Тератогенное действие:

Этиленгликоль — обладает. 7500 мг/кг (суммарная доза), в/ж, в течение 6-15 дней беременности, мыши - аномалии развития скелетно-мышечной и черепно-лицевой систем у потомства.

#### Канцерогенное действие:

Биоцидный продукт – обладает.

#### Мутагенное действие:

Биоцидный продукт – обладает

#### Кумулятивность:

Натрий карбоксиметилцеллюлоза, этиленгликоль – слабая.

Фактурная водно-дисперсионная краска КМ-0	Выписка из РПБ №	стр. 9
20.30.11-107-23072864-2019	Действительна до 20.01.2026г.	из 13

Натрий карбоксиметилцеллюлоза и этиленгликоль, входящие в продукт, внесены в перечень потенциальных разрушителей эндокринной системы Этиленгликоль и биоцидный продукт, содержащиеся в продукте обладают избирательной токсичностью на органы-мишени при однократном воздействии (могут вызывать раздражение верхних дых.путей, сонливость и головокружение). Этиленгликоль, содержащийся в продукте, обладают специфич.избирательной токсичностью на органы-мишени при многократном воздействии (почки, сосуды).

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)

 $DL_{50} > 5000 (8798,17)$  мг/кг , в/ж, расчитано по компонентам. /27-30, 15,33,34/

#### 12. Информация о воздействии на окружающую среду

12.1. Общая характеристика воздействия на объекты окружающей среды (атмосферный воздух, водоемы, почвы, включая наблюдаемые признаки воздействия)

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. /4/

12.2. Пути воздействия на окружающую среду

Сброс на рельеф и в водоемы, неорганизованное размещение и уничтожение отходов, последствия аварий и ЧС./4/

#### 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, почве)

Таблица 2. Предельно допустимые концентрации основных компонентов краски в атмосферном воздухе, водных объектах, почве /5-7,9,23/

Компоненты	ПДКатм.в. или ОБУВатм.в., мг/м <sup>3</sup> (ЛПВ <sup>1</sup> , класс опасности)	ПДКвода <sup>2</sup> или ОДУвода, мг/л, (ЛПВ, класс опасности)	ПДК рыб.хоз. 3 или ОБУВ рыб.хоз, мг/л (ЛПВ, класс опасности)	ПДК или ОДК почвы, мг/кг (ЛПВ)
Этиленгликоль	1,0 (ОБУВ)	1,0 (ст.) кл. опасности - 3	0,25(сан.) кл. опасности - 4	не установлена
Натрий карбоксиметилцел- люлоза	0,5/0,1515 (рез). кл. опасности - 4	2(общ.) ОДУ кл. опасности - 3	5(сантокс.) кл. опасности - 4	не установлена

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

Информации по продукту нет. Приведены данные по компонентам:

<sup>1</sup> ЛПВ – лимитирующий показатель вредности (токс. – токсикологический; с.-т. – санитарно-токсикологический; орг. - органолептический; рефл. – рефлекторный; рез. - резорбтивный; рефл.-рез. - рефлекторно-резорбтивный, рыбхоз. - рыбохозяйственный (изменение товарных качеств промысловых водных организмов); общ. – общесанитарный).

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Вода водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Вода водных объектов, имеющих рыбохозяйственное значение (в том числе и морских)

стр. 10	Выписка из РПБ №	Фактурная водно-дисперсионная краска КМ-0
из 13	Действительна до 20.01.2026г.	20.30.11-107-23072864-2019

Биоцидный продукт(по 2-Метил-5-хлор-(2H)изотиазол-3-он с 2-метил-(2H)-изотиазол-3оном):

CL50, 96ч. - 0,19мг/л.,радужная форель

EC50, 48ч. -0.16 мг/л, дафнии EC50, 72ч -0.027мг/л, водоросли

NOEC, 14дней, непрерывный поток — 0.05мг/д, радужная форель

CL50 < 10мг/л - 96ч.,рыбы

EC50 <10мг/л - 72ч., водоросли. /27-30/

В воздушной среде и в сточных водах в присутствии других веществ или факторов краска токсичных веществ не образуют.

Информации по миграции и трансформации краски

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

Отходы, 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 полдежать ликвидации по согласованию с местными органами Госсанэпиднадзора. На предприятии соблюдены меры по технологической безопасности при временном хранении отходов на территории.

По мере накопления, отходы из мест временного хранения отправляют на специализированные предприятия соответствующего профиля для переработки или захоронения.

Отходы материалов отправляют на полигон промышленных отходов или места, согласованные с местным СЭС, для обезвреживания и уничтожения (сжигания в специальных печах)./4/

Плотно закрытую тару утилизировать как бытовые отходы /4/

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

#### 14. Информация при перевозках (транспортировании)

#### 14.1. Hoмер ООН (UN):

(в соответствии с рекомендациями ООН по перевозке опасных грузов)

14.2. Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование

14.3. Применяемые виды транспорта

14.4. Классификация опасности груза по ГОСТ 19433-88:

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

Не является опасным грузом.

Транспортное наименование: Фактурная воднодисперсионная краска «КМ-0 Texture Interior» /1/ Краску транспортируют всеми видами транспорта, в крытых транспортных средствах./14/ Не классифицируется как опасный груз./3,18,21/

Фактурная водно-дисперсионная краска КМ-0	Выписка из РПБ №	стр. 11
20.30.11-107-23072864-2019	Действительна до 20.01.2026г.	из 13

перевозках)

- номер(а) чертежа(ей) знака(ов)

опасности

14.5 Классификация опасности груза

по Рекомендациям ООН по перевозке опасных грузов

- класс или подкласс

- дополнительная опасность

- группа упаковки ООН

14.6 Транспортная маркировка

(манипуляционные знаки по ГОСТ 14192-96)

Не классифицируется как опасный груз./12,13,22/

На транспортную тару наносят манипуляционные знаки «Верх», «Беречь от влаги», «Беречь от солнеч-

ных лучей»./19/

Не применяются /12,13,21,22,36/

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

Руководствоваться в соответствии с действующими предписаниями законов РФ: «О защите прав потребителей», «Об охране окружающей среды», «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», указами местных Госорганов.

ления», указами местных г осорганов.

Имеет этикетку в соответствии с законом «О защите

прав потребителей».

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

Свидетельство о государственной регистрации: - регистрационный номер RU.78.01.10.008. E. 000402.12.20 от 24.12.2020, учётный номер 0406940

15.2. Международные конвенции и соглашения

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

Не регулируется.

#### 16. Дополнительная информация

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

ПБ разработан впервые.

16.2. Перечень источников данных, использованных при составлении паспорта безопасности<sup>4</sup>

- 1. ТУ 20.30.11-107-23072864-2019 Фактурная водно-дисперсионная краска КМ-0
- 2. ГОСТ 32424-2013 Классификация опасности химической продукции по воздействию на окружающую среду. Основные положения.
- 3 ГОСТ 30333-2007 "Паспорт безопасности химической продукции. Общие требования».
- 4 А19-08129-001 Постоянный технологический регламент производства лакокрасочных материалов на водной основе
- 5. ГН 2.2.5.3532-18 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны"

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Порядковые номера источников данных приведены в каждом пункте ПБ в виде ссылок

стр. 12	Выписка из РПБ №	Фактурная водно-дисперсионная краска КМ-0
из 13	Действительна до 20.01.2026г.	20.30.11-107-23072864-2019

- 6 Предельно-допустимые концентрации (ПДК) / ориентировочные допустимые количества (ОДК) химических веществ в почве : ГН 2.1.7.2041-06/ГН 2.1.7.2042-06
- 7. Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений: Гн 2.1.6.3492-17
- 8. ГОСТ 9980.3-86 с изм. 1, 2, 3. Материалы лакокрасочные. Упаковка. –М\: Изд-во стандартов
- 9 "ПДК / ОБУВ химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования": ГН 2.1.5.1315-03 / ГН 2.1.5.2307-07
- 10. ГОСТ 12.1.005, ССБТ. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны
- 11. Справочник практикующего врача М.: Медицина, 1992
- 12. ГОСТ 12.1.004-91 ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования.
- 13. ГОСТ 12.1.011-78 ССБТ. Смеси взрывоопасные. Классификация и методы испытаний.
- 14. ГОСТ 9980.5-2009 Хранение и транспортировка.
- 15. Протокол лабораторных исследований №10534 от 10.08.2020г. аккредитованного испытательного лабораторного центра Федерального Городского учреждения здравоохранения «Центра гигиены и эпидемиологии в г. СПб».
- 16. Вредные вещества в промышленности. Справочник для химиков, инженеров и врачей/ под ред. В.Н. Лазарева Л.: «Химия», 1976, т.2
- 17 Вредные химические вещества / под ред. В.А.Филов СПб,1994
- 18 ГОСТ 19433-88 Грузы опасные. Классификация и маркировка.
- 19 ГОСТ 14192-96 Маркировка грузов
- 20 Правила безопасности и порядок ликвидации аварийных ситуаций с опасными грузами при перевозке их по железной дороге, М.: Министерство путей сообщения РФ, НИИЖТ, 1997
- 21 Правила перевозки опасных грузов автомобильным транспортом (в редакции приказов Минтранса РФ от 11.06.1999 № 37, от 14.10.1999 № 77 СПб.: Издательство ДЕАН, 2002)
- 22 Правила перевозок опасных грузов. Приложение 1, 2 к "Соглашению о международном железнодорожном грузовом сообщении (СМГС)", МПС РФ, 1998
- 23 Нормативы качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения от 13 декабря 2016 года, N 552
- 24 ГОСТ 32425-2013 Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на окружающую среду.
- 25 ГОСТ 31340-2013 Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования
- 26 ГОСТ 12.1.007-76 Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности
- 27. Информационная карта № BT-000303 «Карбоксиметилцеллюлозы натриевая соль»
- 28. Информационная карта № BT-000123 «Этиленгликоль»
- 29. Информационная карта № AT-001484 «Кальций карбонат».
- 30. On-line база данных ЕСНА. Режим доступа: http://echa.europa.eu/information-on-chemicals/clinventory-database.
- 31. ГОСТ 32419-2013 Классификация опасности химической продукции. Общие требования
- 32 ГОСТ 32423-2013 Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на организм.
- 33. СанПиН 1.2.2353-08 "Канцерогенные факторы и основные требования к профилактике канцерогенной опасности"

Фактурная водно-дисперсионная краска КМ-0	Выписка из РПБ №	стр. 13
20.30.11-107-23072864-2019	Действительна до 20.01.2026г.	из 13

34. Перечень потенциально опасных химических веществ по действию на репродуктивную функцию (приложение №2 к СанПиНу 2.2.0.555-96. 2.2. Гигиена труда. Гигиенические требования к условиям труда женщин. Санитарные правила и нормы"