

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

(Safety Data Sheet)

Внесен в Регистр

РПБ № 89589540.23.35588



от «9» сентября 2014 г.

до «9» сентября 2019 г.

Росстандарт

Информационно-аналитический центр
«Безопасность веществ и материалов»
ФГУП «ВНИИХСМВ»

Руководитель

А.А. Топорков

/ А.А. Топорков /
М.П.

НАИМЕНОВАНИЕ:

техническое (по НД)

Клеи универсальные группы «Момент Монтаж»

химическое (по IUPAC)

Не имеют

торговое

Клеи универсальные группы «Момент Монтаж» различных марок

синонимы

Не имеют

Код ОКП:

2 3 8 5 1 0

Код ТН ВЭД:

3 5 0 6 1 0 0 0 0 0

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

ТУ 2385-009-89589540-2009 Клеи универсальные группы «Момент Монтаж»

ХАРАКТЕРИСТИКА ОПАСНОСТИ:

Сигнальное слово: **ОТСУТСТВУЕТ**

Краткая (словесная): Малоопасные продукты по воздействию на организм. Обладают слабым раздражающим действием на слизистые оболочки глаз. Могут загрязнять водные объекты и почву.

Подробная: в 16-ти прилагаемых разделах паспорта безопасности.

ОСНОВНЫЕ ОПАСНЫЕ КОМПОНЕНТЫ	ПДКр.з, мг/м ³	Класс опасности	№ CAS	№ ЕС
Стирол-акриловая дисперсия	10 (полимеры проп-2-еновой и 2-метилпроп-2-еновой кислот и их производных)	4	Нет	Нет
Карбонат кальция	-/6 (известняк)	4	471-34-1	207-439-9

ЗАЯВИТЕЛЬ: ООО «Хенкель Рус»,
(наименование организации)

г. Москва
(город)

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

Код ОКПО: 8 9 5 8 9 5 4 0

Телефон экстренной связи:

(495) 795-05-95

Руководитель организации-заявителя: ООО «Henkel Rus»

/ А.В. Ананишнов /
(расшифровка)



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))»

ОКП – Общероссийский классификатор продукции

ОКПО – Общероссийский классификатор предприятий и организаций

ТНВЭД – Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности

№ CAS – номер вещества в реестре Chemical Abstracts Service

№ EC – номер вещества в реестре Европейского химического агентства

ПДКр.з. – Предельно допустимая концентрация химического вещества в воздухе рабочей зоны, мг/м³ (максимальная разовая/среднесменная)

Safety Data Sheet – русский перевод - паспорт безопасности химической продукции (вещество, смесь, материал, отходы промышленного производства)

Паспорт безопасности соответствует:

- рекомендациям ООН ST/SG/AC.10/30 «СГС (GHS)»;

- регламенту ЕС «Regulation № 1907/2006 concerning Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (регламент REACH - Регистрация, Оценка, Разрешение и ограничение Химических веществ)», приложение II

Сигнальное слово: – указывается одно из двух слов «**Опасно**» или «**Осторожно**» (либо «**Отсутствует**») в соответствии с ГОСТ 31340-2007 «Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования»

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

1.1 Идентификация химической продукции

1.1.1 Техническое наименование	Клеи универсальные группы «Момент Монтаж»
1.1.2 Краткие рекомендации по применению (в т.ч. ограничения по применению)	Предназначены для приклеивания: / 9 / - стеновых панелей из дерева, ПВХ, пробки; - декоративных и изоляционных панелей различных профилей; - приспособлений для прокладки кабеля; - облицовочной плитки и настенных табличек; - плинтусов и фризов; - а также для установки подоконников и дверных рам.

1.2 Сведения о производителе и/или поставщике

1.2.1 Полное официальное название организации	ООО «Хенкель Рус» Изготовитель: Филиал ООО «Хенкель Рус» в г. Тосно 187000, г.Тосно, Ленинградская обл., Московское шоссе, д.1
1.2.2 Адрес (почтовый и юридический)	107045, Россия, г. Москва, Колокольников пер., д.11
1.2.3 Телефон, в т.ч. для экстренных консультаций и ограничения по времени	+7 (812) 320-32-84 (по раб. Дням с 9.00 до 17.00)
1.2.4 Факс	+ 7 (812) 326-16-63
1.2.5 E-mail	ru-msk-productsafety@henkel.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)	Малоопасные продукты по воздействию на организм (4 класс опасности) / 9, 27 /.
---	--

2.2 Сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340-2007

2.2.1 Сигнальное слово	Не требуется, т.к. не подпадает под действие критериев об
2.2.2 Символы опасности	опасности ГОСТ 31340-2007 / 5 /
2.2.3 Краткая характеристика опасности	

3 Состав (информация о компонентах)

3.1 Сведения о продукции в целом

3.1.1 Химическое наименование (по ИУПАС)	Не имеет
3.1.2 Химическая формула	Нет, смесь сложного состава
3.1.3 Общая характеристика состава (с учетом марочного ассортимента; способ полу-	Представляют собой смесь стирол-акриловой дисперсии, наполнителей, специальных добавок и воды / 9, 26 /.

стр. 4 из 12	РПБ № 89589540.23.35588 Действителен до 09 сентября 2019 г.	Клеи универсальные группы «Момент Монтаж» ТУ 2385-009-89589540-2009
-----------------	--	--

чения)

В зависимости от конкретного применения выпускаются следующих марок: / 9 /

- «Момент Монтаж»
- «Момент Монтаж Суперсильный»
- «Момент Монтаж Суперсильный Плюс»
- «Момент Монтаж Суперсильный Прозрачный»

Марки отличаются соотношением компонентов / 26 /.

3.2 Компоненты

(наименование, номера CAS и EC, массовая доля (в сумме должно быть 100%), ПДК р.з. или ОБУВ р.з., классы опасности, ссылки на источники данных)

Таблица 1 [16, 17]

Компоненты (наименование)	Массовая доля, %	Гигиенические нормативы в воздухе рабочей зоны		№ CAS	№ EC
		ПДК р.з., мг/м ³	Класс опасности		
Стирол-акриловая водная дисперсия	> 50 (в зависимости от марки)	10 (полимеры проп-2- еновой и 2-метилпроп- 2-еновой кислот и их производных)	4	Нет	Нет
Карбонат кальция)	< 45 (в зависимости от марки)	-/6 (известняк)	4	471-34-1	207-439-9
Двуокись кремния	До 2,50	3/1	3	112945-52-5	Нет
Добавки (биоцид)	До 0,4	Не установлена	Нет	Нет	Нет
Вода	Остальное до 100	800/200	4	67-64-1	200-662-2

х) клей «Момент Монтаж Суперсильный Прозрачный» не содержит наполнителей / 26 /.

4 Меры первой помощи

4.1 Наблюдаемые симптомы

- 4.1.1 При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании) В производственных условиях - першение в горле, кашель / 20, 28 /.
- 4.1.2 При воздействии на кожу Не раздражает кожу / 27 /.
- 4.1.3 При попадании в глаза Легкое, быстро проходящее покраснение / 27 /.
- 4.1.4 При отравлении пероральным путем (при проглатывании) Боли в животе, возможна тошнота, рвота / 20, 28 /.

4.2 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим

- 4.2.1 При отравлении ингаляционным путем Свежий воздух, покой, тепло / 9, 28 /.
- 4.2.2 При воздействии на кожу Снять ватным тампоном или чистой ветошью. Промыть загрязненный участок кожи обильным количеством воды с мылом / 9 /.
- 4.2.3 При попадании в глаза Тщательно промыть глаза обильным количеством воды

/ 9 /.

4.2.4 При отравлении пероральным путем Прополоскать рот водой, промыть желудок водой. При необходимости обратиться за медицинской помощью / 20, 28 /.

4.2.5 Противопоказания Нет данных.

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Общая характеристика пожаровзрывоопасности (по ГОСТ 12.1.044-89) Клеи универсальные группы «Момент Монтаж» - негорючие продукты / 9 /.

5.2 Показатели пожаровзрывоопасности (номенклатура показателей по ГОСТ 12.1.044-89 и ГОСТ 30852.0-2002)

5.3 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность

Клеи не горят, но в очаг пожара могут быть вовлечены картонная и полимерная упаковки. В очаге пожара подвергаются термодеструкции с образованием акриловых мономеров, оксидов углерода, вредных для здоровья человека / 20 /.

5.4 Рекомендуемые средства тушения пожаров

Не горят. В очаге пожара применять огнегасительные средства по основному источнику возгорания / 21 /.

5.5 Запрещенные средства тушения пожаров

Нет данных / 21 /.

5.6 Средства индивидуальной защиты при тушении пожаров (СИЗ пожарных)

В очаге пожара - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20 / 23 /.

5.7 Специфика при тушении

Не горят. В очаге пожара не приближаться к горящим упаковкам. Охлаждать горящие упаковки водой с максимального расстояния / 23 /.

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

Удалить из зоны аварии персонал, не задействованный в ликвидации ЧС. Устранить источники огня, искр, не курить. Применять СИЗ. Пострадавшим оказать первую помощь / 23 /.

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

Спецодежда для защиты от общих производственных загрязнений, защитные перчатки, защитные очки, спецобувь / 23 /.

6.2 Порядок действий при ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций

6.2.1 Действия при утечке, разливе, россыпи

При аварии на предприятии:
Локализовать аварийный разлив. Не допускать попадания

стр. 6 из 12	РПБ № 89589540.23.35588 Действителен до 09 сентября 2019 г.	Клеи универсальные группы «Момент Монтаж» ТУ 2385-009-89589540-2009
-----------------	--	--

(в т.ч. меры по их ликвидации и меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды)

клея в водоемы, подвалы, канализацию.

При транспортной аварии:

Собрать поврежденные упаковки в специальные емкости и вывезти для ликвидации в места, согласованные с территориальными органами Роспотребнадзора / 23 /.

6.2.2 Действия при пожаре

При пожаре – не приближаться к горящим упаковкам, охлаждать упаковки водой с максимального расстояния. Применять огнегасительные средства по основному источнику возгорания, использовать полную защитную одежду / 23 /.

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

Приточно-вытяжная вентиляция производственных помещений для соблюдения ПДК рабочей зоны.

Контроль концентрации вредных компонентов в воздухе рабочей зоны.

Механизация и автоматизация технологических операций.

Использование оборудования в герметичном исполнении;

Оборудование производственных помещений первичными средствами тушения пожара.

Использование СИЗ / 9 /.

7.1.2 Меры по защите окружающей среды

Герметизация оборудования при производстве клеев.

Анализ промышленных выбросов и стоков на содержание в них вредных веществ в допустимых концентрациях.

Сбор и организованное размещение отходов / 9 /.

7.1.3 Рекомендации по безопасному перемещению и перевозке

Для обеспечения сохранности продукции потребительскую тару с клеем упаковывают в транспортную тару – ящики из гофрированного картона с вертикальной перегородкой, или в другую тару, обеспечивающую сохранность продукции / 9 /.

Транспортную тару перевозят в пакетированном виде с использованием поддонов и средств скрепления.

Предохранять тару от механических повреждений и попадания на нее влаги / 9 /.

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)

Клеи хранят в крытых складских сухих вентилируемых помещениях при температуре от плюс 5°С до плюс 30°С. Высота штабеля при хранении не должна превышать 1,6 м / 9 /.

Срок годности и гарантийный срок хранения – 18 месяцев с даты изготовления / 9 /.

7.2.2 Тара и упаковка

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

Полимерные тубы (масса нетто клея 125, 185, 250 г)

Картриджи, снабженные насадкой

(масса нетто клея 280, 400 г) / 9 /.

7.3 Меры безопасности и правила хранения в быту
Хранить в плотно закрытой таре в прохладном и сухом месте, недоступном для детей. Беречь от воздействия тепла и влаги / 9 /.

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.)
В производственных условиях: / 9, 27 /
Акриловая кислота - 15/5 мг/м³
Карбонат кальция - -/6 мг/м³
Диоксид кремния - 3/1 мг/м³

8.2 Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях
Обеспечение производственных помещений приточно-вытяжной вентиляцией, оборудования – местными отсосами.
Контроль ПДК р.з. вредных компонентов в производственных помещениях.
Герметизация оборудования.
Герметичная тара / 9 /.

8.3 Средства индивидуальной защиты персонала

8.3.1 Общие рекомендации
Избегать вдыхания, прямого контакта клея с глазами и кожей, использовать СИЗ.
Соблюдать правила личной гигиены - не принимать пищу на рабочем месте, мыть руки перед приемом пищи, курением и по окончании работы.
Тщательная очистка и частая стирка спецодежды.
Инструктаж по охране труда, периодический медицинский осмотр производственного персонала / 9 /.

8.3.2 Защита органов дыхания (типы СИЗОД)
Рабочие места должны быть оснащены респираторами РУ-60, РУ-60 му, РПГ-67А или аналогичного типа, / 2, 9 /.

8.3.3 Средства защиты (материал, тип) (спецодежда, спецобувь, защита рук, защита глаз)
Спецодежда для защиты от общих производственных загрязнений, защитные перчатки, защитные очки, спецобувь / 3,4,8,9 /.

8.3.4 Средства индивидуальной защиты при использовании в быту
При необходимости использовать резиновые перчатки / 9 /.

9. Физико-химические свойства / 9, 31 /

	«Момент Монтаж»	«Момент Монтаж Суперсильный»	«Момент Монтаж Суперсильный Плюс»	«Момент Монтаж Суперсильный Прозрачный»
9.1 Физическое состояние (агрегатное состояние, цвет, запах)	Пастообразная масса от белого до серовато-белого цвета			Пастообразная масса белого цвета
9.1.1 Запах	Слабый специфический			

стр. 8 из 12	РПБ № 89589540.23.35588 Действителен до 09 сентября 2019 г.	Клеи универсальные группы «Момент Монтаж» ТУ 2385-009-89589540-2009
-----------------	--	--

9.2 Параметры, характеризующие основные свойства продукции

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

9.2.1 Плотность при 20°C, г/см ³ , в пределах	1,23-1,43	1,01-1,05
9.2.2 Показатель активности водородных ионов (pH)	8,0-10,0	
9.2.3 Растворимость	Частично растворяется в воде	
9.2.4. Удельная активность, Бк/кг		
РА 226	Менее 10	
Th-232	Менее 10	
К-40	Менее 100	
9.2.5. Уд. Эффективная активность, Бк/кг	Менее 30	

10 Стабильность и реакционная способность

10.1 Химическая стабильность (для нестабильной продукции указать продукты разложения)	Стабильны при соблюдении условий хранения и транспортирования / 9 /.
10.2 Реакционная способность	Отсутствует.
10.3 Условия, которых следует избегать (в т.ч. опасные проявления при контакте с несовместимыми веществами и материалами)	Сильное нагревание / 20 /.

11 Информация о токсичности

11.1 Общая характеристика воздействия (оценка степени опасности (токсичности) воздействия на организм и наиболее характерные проявления опасности)	Малоопасные продукты по воздействию на организм (4 класс опасности). Оказывают слабое раздражающее действие на слизистые оболочки глаз / 9, 27 /.
11.2 Пути воздействия (ингаляционный, пероральный, при попадании на кожу и в глаза)	При вдыхании, при попадании на кожу, слизистые оболочки глаз, внутрь организма.
11.3 Поражаемые органы, ткани и системы человека	Слизистые оболочки глаз, желудочно-кишечный тракт / 27 /.
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 сенсibilизирующее действия)	Обладают слабым раздражающим действием на слизистые оболочки глаз / 27 /. Не раздражают кожу, кожно-резорбтивное и сенсibilизирующее действие не установлено / 27 /.
11.5 Сведения об опасных отдаленных последствиях воздействия продукции на организм (влияние на функцию воспроизводства, канцерогенность, мутагенность, кумулятивность и другие хронические воздействия)	Для основного компонента клея – стирол-акриловой дисперсии опасные отдаленные последствия воздействия на организм не изучались / 20 /. Карбонат кальция в производственных условиях оказывает влияние на функции воспроизводства, кумулятивность сла-

бая / 28 /.

При применении клея проявление опасных отдаленных последствий воздействия на организм маловероятно.

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

Клеи монтажные группы «Момент Монтаж» / 27 /
DL₅₀ > 6000 мг/кг в/ж крысы, мыши
CL₅₀ Не достигается

12 Информация о воздействии на окружающую среду

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

Загрязнение водных объектов, приводящее к изменению органолептических свойств воды, появлению мути на поверхности воды, изменению санитарного режима водоемов.

12.2 Пути воздействия на окружающую среду

При нарушении правил обращения, хранения и перевозки, неорганизованном размещении отходов, в результате аварийных ситуаций и ЧС.

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 [11-15]

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 или ОДК почвы, мг/кг (ЛПВ)
Акриловая дисперсия	-	-	0,01 (токс. кл.опасн.3) акриловая эмульсия сополимерная	-
Карбонат кальция	0,5/0,15 (рез., кл.опасн.3)	-	180 (токс. кл.опасн.4э) поCa ²⁺	-

12.3.2 Показатели экотоксичности

(CL, ЕС, NOEC для рыб, дафний Магна, водорослей и др.)

Карбонат кальция / 28 /
CL₅₀ - 3000-7000 мг/л 48 ч дафнии Магна

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

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

¹ ЛПВ – 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 12	РПБ № 89589540.23.35588 Действителен до 09 сентября 2019 г.	Клеи универсальные группы «Момент Монтаж» ТУ 2385-009-89589540-2009
------------------	--	--

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

Отходы продукта, использованная тара подлежат сбору в специальные емкости и направлению их для ликвидации на специальные предприятия, имеющие разрешение и лицензию на переработку отходов, или места, согласованные с органами Роспотребнадзора / 18 /.
Способ ликвидации – сжигание.

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

Сбор в мусорный контейнер в закрытой таре / 1 /.

14 Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 Номер ООН (UN)

(в соответствии с Рекомендациями ООН по перевозке опасных грузов)

Не применяется / 25 /.

14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименования

Надлежащее отгрузочное наименование отсутствует / 25 /
Транспортное наименование: / 9 /
Клей универсальный «Момент Монтаж», марка

14.3 Применяемые виды транспорта

Транспортируют крытым железнодорожным и автомобильным транспортом в соответствии с правилами перевозки, действующими на данном виде транспорта / 9 /.

14.4 Классификация опасности груза по ГОСТ 19433-88:

ПО ГОСТ 19433 не классифицируется как опасный груз / 7 /

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

По Рекомендациям ООН не классифицируется как опасный груз / 25 /.

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

Транспортная маркировка по ГОСТ 14192-96 / 6 /
Манипуляционные знаки: / 9 /
«Верх»
«Хрупкое. Осторожно»
«Пределы температуры» с указанием пределов от плюс 5°C до плюс 30°C

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

Не применяются / 22, 23 /.

15 Информация о национальном и международном законодательствах

15.1 Национальное законодательство

15.1.1 Законы РФ

« О техническом регулировании»
«О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»
«Об охране окружающей среды»

15.1.2 Сведения о документации, регламентирующей требования по защите че-

Свидетельства о государственной регистрации:
№ RU.47.01.05.015.E.000185.07.12 от 20.07.2012,

ловека и окружающей среды

№ RU.47.01.05.015.E.000186.07.12 от 20.07.2012,
выданные Управлением федеральной службы по надзору в
сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
по Ленинградской обл.

15.2 Международные конвенции и соглашения

Не регулируется Монреальским протоколом и Стокгольм-
ской Конвенцией.

(регулируется ли продукция Монреальским про-
токолом, Стокгольмской конвенцией и др.)

15.3 Дополнительная информация

Не классифицируются по Директиве 67/548/ЕЕС и Регла-
менту CLP № 1272/2008 / 29, 30 /.

16 Дополнительная информация

16.1 Сведения о пересмотре (переизда-
нии) ПБ

ПБ разработан впервые.

(указывается: «ПБ разработан впервые» или «ПБ
перерегистрирован по истечении срока действия.
Предыдущий РПБ № ...» или «Внесены измене-
ния в пункты ..., дата внесения ...»)

16.2 Перечень источников данных, использованных при составлении паспорта безопасности⁴

№ пп	Обозначение	Наименование
1.	ГОСТ 12.1.007-76	ССБТ. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности
2.	ГОСТ 12.4.011-89	ССБТ. Средства защиты работающих. Общие требования и клас- сификация
3.	ГОСТ 12.4.068-79	ССБТ. Средства индивидуальной защиты дерматологические. Классификация и общие требования
4.	ГОСТ 12.4.103-88	ССБТ. Одежда специальная, средства индивидуальной защиты рук и ног. Классификация
5.	ГОСТ 31340-2007	Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования
6.	ГОСТ 14192-96	Маркировка грузов
7.	ГОСТ 19433-88	Грузы опасные. Классификация и маркировка.
8.	ГОСТ Р 12.4.013-97	ССБТ. Очки защитные. Общие технические условия
9.	ТУ 2385-009-89589540-2009 с изм. 1, 2	Клеи универсальные группы «Момент Монтаж»
10.	ГН 1.1.725-98	Гигиенические нормативы. Перечень веществ, продуктов, произ- водственных процессов, бытовых и природных факторов, канцеро- генных для человека. Минздрав России, Москва, 1998 г.
11.	ГН 2.1.5.1315-03	Гигиенические нормативы. Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно- питьевого и культурно-бытового водопользования. Минздрав Рос- сии, Москва, 2003 г.
12.	ГН 2.1.5.2307-07	Гигиенические нормативы. Ориентировочные допустимые уровни (ОДУ) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно- питьевого и культурно-бытового водопользования. Минздрав Рос- сии, Москва, 2007 г.
13.	ГН 2.1.6.1338-03	Гигиенические нормативы. Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных

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

стр. 12 из 12	РПБ № 89589540.23.35588 Действителен до 09 сентября 2019 г.	Клеи универсальные группы «Момент Монтаж» ТУ 2385-009-89589540-2009
------------------	--	--

14. ГН 2.1.6.2309-07 мест. Минздрав России, Москва, 2003 г.
Гигиенические нормативы. Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест. Минздрав России, Москва, 2007 г.
15. ГН 2.1.7.2041-06 Гигиенические нормативы. Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в почве. Минздрав России, Москва, 2006 г.
16. ГН 2.2.5.1313-03 Гигиенические нормативы. Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны. Минздрав России, Москва, 2003 г.
17. ГН 2.2.5.2308-07 Гигиенические нормативы. Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) вредных веществ в воздухе рабочей зоны. Минздрав России, Москва, 2007 г.
18. СанПиН 2.1.7.1322-03 Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления. Минздрав России, Москва, 2003 г.
19. Справочник «Перечень рыбохозяйственных нормативов: предельно-допустимых концентраций (ПДК) и ориентировочно-безопасных уровней воздействия (ОБУВ) вредных веществ для воды водных объектов, имеющих рыбохозяйственное значение». М., Изд-во ВНИРО, 1999 г.
20. Справочник «Вредные вещества в промышленности», т.2 под ред. Н.В Лазарева. Л-д, Изд-во «Химия», 1976 г.
21. Корольченко А.Я. «Пожароопасность веществ и материалов и средства их тушения». М., Ассоциация «Пожнаука», 2000 г.
22. Правила перевозки опасных грузов автомобильным транспортом. Москва, 2012 г.
23. Сборник «Аварийные карточки на опасные грузы, перевозимые по железным дорогам СНГ, Латвийской республики, Литовской республики, Эстонской республики». М., Изд. «Транспорт», 2000 г.
24. Правила перевозок опасных грузов. Приложение 2. к «Соглашению о Международном железнодорожном грузовом сообщении (СМГС)», МПС РФ, 1998 г.
ДОПОГ. Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов. ООН. Нью-Йорк и Женева, 2002 г.
25. Рекомендации по перевозке опасных грузов. Типовые правила. Четырнадцатое пересмотренное издание. ООН, Нью-Йорк и Женева, 2005 г.
26. Информация изготовителя о составе материала.
27. Токсиколого-гигиенические характеристики клеев «Момент Монтаж»
Протоколы лабораторных испытаний от 17.08.2009. ФГУН Северо-Западный научный центр гигиены и общественного здоровья.
28. Информационная карта РПОХВ серия АТ № 000073 на карбонат кальция.
29. Регламент CLP № 1272/2008 Регламент Европейского парламента и Совета от 16 декабря 2008 года № 1272/2008 по классификации, маркировке и упаковке химических веществ и смесей
30. Директива 67/548/ЕЕС Директива по опасным веществам
31. Протокол радиологических испытаний № 4586/04721/12 от 10.07.2012, ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в г. Санкт-Петербурге».