

ФБУН 027226



УТВЕРЖДЕНО  
Приказом ФБУН «СЗНЦ гигиены и  
общественного здоровья»  
№ 65-А/о от 24.07.2012

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ  
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение науки**

**Северо-Западный научный центр гигиены и общественного здоровья**

**(ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья»)**

191036, г. Санкт-Петербург, ул. 2-я Советская, д. 4, тел/факс: +7 (812) 717-96-60; +7 (812) 717-97-54

Аттестат аккредитации № ГСЭН.RU.ЦОА.151 от 05.10.2011

Зарегистрирован в Едином реестре № РОСС.RU.0001.511172 от 05.10.2011

ИНН 7815001513 ОГРН 1037843133316

**«УТВЕРЖДАЮ»**

Зам. директора ФБУН «СЗНЦ гигиены и  
общественного здоровья»

Фролова Н.М.

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

**№ 01.05.П.11227.04.14 от 21.04.2014**

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции

**Очиститель полиуретановой пены т.м. «BOSTIK»**

**ТУ 2389-001-75302345-2008 с изм. №1.**

**Код ТН ВЭД ТС: 2914**

**Заявитель:** ООО «БОСТИК», 115054, г. Москва, ул. Дубининская, д. 53, строение 5  
(Российская Федерация).

**Изготовитель:** ООО «Кримелте», 140182, МО, г. Жуковский, ул. Гризодубовой, а/я 2338 по  
заказу ООО «БОСТИК», 115054, г. Москва, ул. Дубининская, д. 53, строение 5 (Российская  
Федерация).

**Получатель:** ООО «БОСТИК», 115054, г. Москва, ул. Дубининская, д. 53, строение 5  
(Российская Федерация).

**Основание для проведения экспертизы:** Договор №СЭ-321 от 16.04.2013 г.

**Фамилия эксперта:** Масалова В. И.

**Состав экспертных материалов:**

- ТУ 2389-001-75302345-2008 «ПЕННЫЙ ОЧИСТИТЕЛЬ» с изм. №1;
- Рецепт Очистителя полиуретановой пены к ТУ 2389-001-75302345-2008;
- технические описания продукции с информацией о применении продукции;
- декларация о качестве продукции от производителя от 11.03.2014 г.;
- макет этикетки с информацией для потребителя;
- акт отбора образцов от 27.03.2014 г.;
- протоколы испытаний ИЛ ООО «ПОЛИМЕРТЕСТ» № СГ-608-14 от 21.04.2014 г.  
(аттестат № РОСС RU 0001.21ХИ04 от 08.09.2009 г.);
- договор поставки №Б1/14 от 28.01.2014 г.;
- выписка из ЕГРЮЛ ООО «БОСТИК» №79152В/2014 от 28.03.2014 г.

*Экспертное заключение № 01.05.П.11227.04.14 от 21.04.2014 г. составлено в двух экземплярах.  
Копирование, включая частичное, возможно только с разрешения  
ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья». Общее количество листов 3*



**ФБУН 027227**  
**Нормативно-методическая документация:**

«Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», утверждённые решением Комиссии таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299; Глава II, Раздел 19 «Требования к химической и нефтехимической продукции производственного назначения».

**Установлено:**

ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья» проведена санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции Очиститель полиуретановой пены т.м. «BOSTIK», выполненная на основе анализа представленных документов и результатов лабораторных исследований.

Перечень документов, сопровождающих продукцию, соответствует требованиям, предъявляемым для подконтрольных товаров, изготавливаемых на таможенной территории таможенного союза. Представленные для экспертизы документы отражают показатели качества и безопасности, функциональные характеристики и область применения продукции. Производитель гарантирует качество и безопасность выпускаемой продукции.

Состав продукции - Очиститель полиуретановой пены т.м. «BOSTIK»: ацетон- 58%; пропан - 4%; изобутан - 8%.

Ацетон: (CAS № 67-64-1), наименование вещества по IUPAC: пропан-2-он; синонимы: диметилкетон, ацетон. Молекулярная формула: C<sub>3</sub>H<sub>6</sub>O. ПДК р. з. 800/200, опасны пары, 4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76.

Пропан (CAS № 74-98-6). Химическое название вещества по IUPAC: пропан. Синонимы: не имеет. Молекулярная формула: C<sub>3</sub>H<sub>8</sub>. ПДК р. з. 300 мг/м<sup>3</sup>, 4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76.

Изобутан (CAS № 75-28-5). Химическое название вещества по IUPAC: 2-метилпропан. Синонимы: метилпропан. Молекулярная формула: C<sub>4</sub>H<sub>10</sub>. ПДК р. з. 300 мг/м<sup>3</sup>, 4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76.

ИЛ ООО «ПОЛИМЕРТЕСТ» проведены лабораторные испытания типового образца продукции: Очиститель полиуретановой пены т.м. «BOSTIK».

По результатам лабораторных исследований испытанный типовой образец продукции можно отнести к 4 классу опасности в соответствии с ГОСТ 12.1.007-76.

**Гигиеническая характеристика:**

Вещества, показатели (факторы)	Фактическое значение	Гигиенический норматив
<b>Токсикологические показатели:</b>		
Острая токсичность в/ж (белые крысы) LD <sub>50</sub> , мг/кг	4 класс опасности LD <sub>50</sub> > 5000	-
Ингаляционная опасность по степени летучести, С20 (насыщающие концентрации) (белые мыши)	4 класс опасности раздражение слизистых оболочек верхних дыхательных путей при экспозиции, отсутствие гибели животных	-
Кожно-резорбтивное действие в рекомендуемом режиме применения	не обладает кожно-резорбтивным действием	-
Раздражающее действие в рекомендуемом режиме применения (в рабочих концентрациях), балл		-
- на кожные покровы, белые крысы, баллы	0,5	-
- на конъюнктиву глаза, белые крысы, баллы	2,0	-
Сенсибилизирующее действие (морские свинки), баллы	не обладает сенсибилизирующим действием	-

Экспертное заключение № 01.05.П.11227.04.14 от 21.04.2014 г. составлено в двух экземплярах.  
 Копирование, включая частичное, возможно только с разрешения  
 ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья». Общее количество листов 3



ФБУН 027228

**Область применения:** товары бытовой химии (для удаления незастывшей пены с ткани, оконных рам, с пистолетов для пены).

**Необходимые условия использования, хранения, транспортировки и меры безопасности:** в соответствии с рекомендациями изготовителя; при применении использование средств индивидуальной защиты кожных покровов, органов дыхания и зрения.

**Маркировка:** предприятие-изготовитель; реквизиты предприятия-изготовителя и (или) поставщика; отметка технического контроля, номер партии, дата изготовления и срок годности продукции, состав, масса нетто, описание опасности (сигнальные слова или пиктограммы), меры по предупреждению опасности (использование при работе с продуктом защитных перчаток, респираторов и защитных очков для глаз).

**Заключение:**

По результатам проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено, что продукция Очиститель полиуретановой пены т.м. «BOSTIK», выпускаемый по ТУ 2389-001-75302345-2008 с изм. №1 **СООТВЕТСТВУЕТ** Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным решением Комиссии таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 (Глава II, Раздел 19 «Требования к химической и нефтехимической продукции производственного назначения»).

Эксперт \_\_\_\_\_

Масалова В.И.

Руководитель отдела  
научного обеспечения  
санитарно-эпидемиологического  
надзора и экспертиз

Зибарев Е.В.



ФБУН 027229

УТВЕРЖДЕНО  
Приказом ФБУН «СЗНЦ гигиены и  
общественного здоровья»  
№ 65-А/о от 24.07.2012

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ  
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение науки**

**Северо-Западный научный центр гигиены и общественного здоровья  
(ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья»)**

191036, г. Санкт-Петербург, ул. 2-я Советская, д. 4, тел/факс: +7 (812) 717-96-60; +7 (812) 717-97-54

Аттестат аккредитации № ГСЭН.RU.ЦОА.151 от 05.10.2011

Зарегистрирован в Едином реестре № РОСС.RU.0001.511172 от 05.10.2011

ИНН 7815001513 ОГРН 1037843133316



**«УТВЕРЖДАЮ»**

Зам. директора ФБУН «СЗНЦ гигиены и  
общественного здоровья»

Фролова Н.М.

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

**№ 01.05.П.11227.04.14 от 21.04.2014**

**по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции**

**Очиститель полиуретановой пены т.м. «BOSTIK»**

**ТУ 2389-001-75302345-2008 с изм. №1.**

**Код ТН ВЭД ТС: 2914**

**Заявитель:** ООО «БОСТИК», 115054, г. Москва, ул. Дубининская, д. 53, строение 5 (Российская Федерация).

**Изготовитель:** ООО «Кримелте», 140182, МО, г. Жуковский, ул. Гризодубовой, а/я 2338 по заказу ООО «БОСТИК», 115054, г. Москва, ул. Дубининская, д. 53, строение 5 (Российская Федерация).

**Получатель:** ООО «БОСТИК», 115054, г. Москва, ул. Дубининская, д. 53, строение 5 (Российская Федерация).

**Основание для проведения экспертизы:** Договор №СЭ-321 от 16.04.2013 г.

**Фамилия эксперта:** Масалова В. И.

**Состав экспертных материалов:**

- ТУ 2389-001-75302345-2008 «ПЕННЫЙ ОЧИСТИТЕЛЬ» с изм. №1;
- Рецептура Очистителя полиуретановой пены к ТУ 2389-001-75302345-2008;
- технические описания продукции с информацией о применении продукции;
- декларация о качестве продукции от производителя от 11.03.2014 г.;
- макет этикетки с информацией для потребителя;
- акт отбора образцов от 27.03.2014 г.;
- протоколы испытаний ИЛ ООО «ПОЛИМЕРТЕСТ» № СГ-608-14 от 21.04.2014 г. (аттестат № РОСС RU 0001.21ХИ04 от 08.09.2009 г.);
- договор поставки №Б1/14 от 28.01.2014 г.;
- выписка из ЕГРЮЛ ООО «БОСТИК» №79152В/2014 от 28.03.2014 г.

*Экспертное заключение № 01.05.П.11227.04.14 от 21.04.2014 г. составлено в двух экземплярах.*

*Копирование, включая частичное, возможно только с разрешения  
ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья». Общее количество листов 3*



**ФБУН 027230**  
**Нормативно-методическая документация:**

«Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», утверждённые решением Комиссии таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299; Глава II, Раздел 19 «Требования к химической и нефтехимической продукции производственного назначения».

**Установлено:**

ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья» проведена санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции Очиститель полиуретановой пены т.м. «BOSTIK», выполненная на основе анализа представленных документов и результатов лабораторных исследований.

Перечень документов, сопровождающих продукцию, соответствует требованиям, предъявляемым для подконтрольных товаров, изготавливаемых на таможенной территории таможенного союза. Представленные для экспертизы документы отражают показатели качества и безопасности, функциональные характеристики и область применения продукции. Производитель гарантирует качество и безопасность выпускаемой продукции.

Состав продукции - Очиститель полиуретановой пены т.м. «BOSTIK»: ацетон- 58%; пропан - 4%; изобутан - 8%.

Ацетон: (CAS № 67-64-1), наименование вещества по IUPAC: пропан-2-он; синонимы: диметилкетон, ацетон. Молекулярная формула: C<sub>3</sub>H<sub>6</sub>O. ПДК р. з. 800/200, опасны пары, 4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76.

Пропан (CAS № 74-98-6). Химическое название вещества по IUPAC: пропан. Синонимы: не имеет. Молекулярная формула: C<sub>3</sub>H<sub>8</sub>. ПДК р. з. 300 мг/м<sup>3</sup>, 4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76.

Изобутан (CAS № 75-28-5). Химическое название вещества по IUPAC: 2-метилпропан. Синонимы: метилпропан. Молекулярная формула: C<sub>4</sub>H<sub>10</sub>. ПДК р. з. 300 мг/м<sup>3</sup>, 4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76.

ИЛ ООО «ПОЛИМЕРТЕСТ» проведены лабораторные испытания типового образца продукции: Очиститель полиуретановой пены т.м. «BOSTIK».

По результатам лабораторных исследований испытанный типовой образец продукции можно отнести к 4 классу опасности в соответствии с ГОСТ 12.1.007-76.

**Гигиеническая характеристика:**

Вещества, показатели (факторы)	Фактическое значение	Гигиенический норматив
<b>Токсикологические показатели:</b>		
Острая токсичность в/ж (белые крысы) LD <sub>50</sub> , мг/кг	4 класс опасности LD <sub>50</sub> > 5000	-
Ингаляционная опасность по степени летучести, С20 (насыщающие концентрации) (белые мыши)	4 класс опасности раздражение слизистых оболочек верхних дыхательных путей при экспозиции, отсутствие гибели животных	-
Кожно-резорбтивное действие в рекомендуемом режиме применения	не обладает кожно-резорбтивным действием	-
Раздражающее действие в рекомендуемом режиме применения (в рабочих концентрациях), балл		-
- на кожные покровы, белые крысы, баллы	0,5	-
- на конъюнктиву глаза, белые крысы, баллы	2,0	-
Сенсибилизирующее действие (морские свинки), баллы	не обладает сенсибилизирующим действием	-

Экспертное заключение № 01.05.П.11227.04.14 от 21.04.2014 г. составлено в двух экземплярах.  
 Копирование, включая частичное, возможно только с разрешения  
 ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья». Общее количество листов 3



ФБУН 027231

**Область применения:** товары бытовой химии (для удаления незастывшей пены с ткани, оконных рам, с пистолетов для пены).

**Необходимые условия использования, хранения, транспортировки и меры безопасности:** в соответствии с рекомендациями изготовителя; при применении использование средств индивидуальной защиты кожных покровов, органов дыхания и зрения.

**Маркировка:** предприятие-изготовитель; реквизиты предприятия-изготовителя и (или) поставщика; отметка технического контроля, номер партии, дата изготовления и срок годности продукции, состав, масса нетто, описание опасности (сигнальные слова или пиктограммы), меры по предупреждению опасности (использование при работе с продуктом защитных перчаток, респираторов и защитных очков для глаз).

**Заключение:**

По результатам проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено, что продукция Очиститель полиуретановой пены т.м. «BOSTIK», выпускаемый по ТУ 2389-001-75302345-2008 с изм. №1 **СООТВЕТСТВУЕТ** Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным решением Комиссии таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 (Глава II, Раздел 19 «Требования к химической и нефтехимической продукции производственного назначения»).

Эксперт \_\_\_\_\_

Масалова В.И.

Руководитель отдела  
научного обеспечения  
санитарно-эпидемиологического  
надзора и экспертиз \_\_\_\_\_

Зибарев Е.В.