



Паспорт безопасности химической продукции

Material: Dewatering Polymer Composition

“Liquid Roof – Swift Renovation”

for all-weather elimination of roof leaks..

Продукт: Водовытесняющая Полимерная

Композиция “Жидкая Кровля – быстрый ремонт”

для всепогодного устранения

протечек крыши.



Material Safety Data Sheet	Паспорт безопасности химической продукции
<p>“MIPS” LLC urges each customer or recipient of this MSDS to study it carefully to become aware of and understand the hazards associated with the product. The reader should consider consulting reference works or individuals who are experts in ventilation, toxicology, and fire prevention, as necessary or appropriate to the use and understanding of the data contained in this MSDS. To promote safe handling, each customer or recipient should:</p> <ol style="list-style-type: none">(1) notify its employees, agents, contractors, and others whom it knows or believes will use this material of the information regarding hazards or safety;(2) furnish this same information to each of its customers for the product;(3) request its customers to notify their employees, customers and other users of the product of this information.	<p>ООО «МИПС» настоятельно рекомендует всем контрагентам и потребителям данного химического продукта внимательно изучить настоящий Паспорт Безопасности (П/Б) для четкого понимания опасности, связанной с использованием продукта. Для более полного понимания норм безопасности целесообразно также использовать дополнительные справочные материалы и/или проконсультироваться со специалистами, в том числе по вопросам вентиляции, токсичности, пожарной безопасности. Для обеспечения безопасного применения продукта каждому контрагенту или потребителю необходимо:</p> <ol style="list-style-type: none">1) предупредить сотрудников, агентов, подрядчиков и прочих лиц, которые будут использовать данный продукт, о его опасном воздействии и мерах безопасности,2) предоставить такую информацию всем своим заказчикам и покупателям,3) поставить в известность вышеперечисленных лиц о необходимости уведомления их сотрудников, заказчиков и других потребителей продукта об этой информации.

1. CHEMICAL PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION	1. Идентификация химической продукции и сведения о производителе
<p>COMPANY: “MIPS” LLC Russia, 194295, Saint-Petersburg, Poetichesky bul., 2-A-932</p> <p>ORDER ONLINE: nipponace.ru</p> <p>E-mail: info@nippon.ru</p> <p>EMERGENCY TELEPHONE NUMBERS +7 812 495-67-11 +7 812 495-67-12</p> <p>PRODUCT NAME: “Liquid Roof – Swift Renovation”.</p> <p>CHEMICAL NAME: homogenous zeotropic solution of mixture consisting of SBR (styrene-butadiene rubber), PS (polystyrene), ABS (acrylonitrile butadiene styrene, sponge bitumen and distillate hydrocarbon oil, stabilized by DBR (2,4-Dibenzoyl resorcinol) in a complex of organic solvents with the addition of organosiloxanes and additives.</p> <p>CHEMICAL FAMILY: not determined</p> <p>FORMULA: mixture</p> <p>MOLECULAR WEIGHT: not determined</p> <p>SYNONYMS: all-weather liquid rubber</p> <p>CAS #: not registered</p> <p>USE: “Liquid Roof – Swift Renovation” is a water-displacing polymer composition specially designed for roof waterproofing, construction and repair of roofs and eliminating the roof leakages. It is possible to carry out the repair (of leaks and roof itself) even during rain and wet snow. This composition is also used for car repair and repair of roofs of railway carriages, protection metal from corrosion, when building garages and constructing hangars.</p>	<p>Полное название и адрес организации-производителя: ООО «МИПС».</p> <p>ИНН 4706003025 КПП 780201001 Россия, 194295, г. Санкт-Петербург, Поэтический бульвар, д.2, лит. А, пом. 932</p> <p>Заказ онлайн: nipponace.ru</p> <p>E-mail: info@nippon.ru</p> <p>Телефоны для экстренных консультаций: +7 812 495-67-11 +7 812 495-67-12</p> <p>Техническое наименование: “Жидкая Кровля – быстрый ремонт”.</p> <p>Химическое наименование: гомогенный зеотропный раствор смеси стирол-бутадиен-стирольного каучука, полистирола, акрилонитрилбутадиенстирола, губчатого битума, дистиллятного нефтяного масла, стабилизированный 2,4-добензоил-резорцином в комплексе органических растворителей с добавлением органосилоксанов и присадок.</p> <p>Химическая группа: не определена</p> <p>Химическая формула: смесь веществ</p> <p>Молекулярный вес: не определен</p> <p>Синонимы: всесезонная всепогодная жидкая резина</p> <p>Идентификация по CAS: не зарегистрирована</p> <p>Применение: «Жидкая Кровля – быстрый ремонт” водовытесняющая полимерная композиция, специально разработанная для гидроизоляции крыши, строительства и ремонта кровли и устранения протечек крыши. Ремонт протечек и ремонт крыши можно проводить даже во время дождя и мокрого снега. Этот состав также применяется для ремонта фургонов автомобилей и ремонта крыши железнодорожных вагонов, защиты металла от коррозии при строительстве гаражей и строительстве ангаров.</p>

2. INGREDIENTS	2. Компоненты
<p>(9-17) % MATERIAL SBR (styrene-butadiene rubber) CAS # 9003-55-8 EXPOSURE VALUE Not a hazardous substance or mixture according to Regulation (EC) No 1272/2008. This substance/mixture contains no components considered to be either persistent, bioaccumulative and toxic (PBT), or very persistent and very bioaccumulative (vPvB) at levels of 0.1% or higher.</p>	<p>(9-17) % Вещество Стирол-бутадиен-стирольный каучук Номер в реестре CAS 9003-55-8 Степень опасности Не является опасным веществом или смесью в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008. Это вещество/ смесь не содержит компонентов, которые считаются стойкими, биоаккумулятивными и токсичными или очень стойкими и очень биоаккумулятивными на уровнях 0,1% или выше.</p>
<p>(8-18) % MATERIAL PS (Polystyrene) CAS # 9003-53-6 EXPOSURE VALUE Not a hazardous substance or mixture according to Regulation (EC) No 1272/2008. This substance/mixture contains no components considered to be either persistent, bioaccumulative and toxic (PBT), or very persistent and very bioaccumulative (vPvB) at levels of 0.1% or higher.</p>	<p>(8-18) % Вещество Полистирол Номер в реестре CAS 9003-53-6 Степень опасности Не является опасным веществом или смесью в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008. Это вещество/ смесь не содержит компонентов, которые считаются стойкими, биоаккумулятивными и токсичными или очень стойкими и очень биоаккумулятивными на уровнях 0,1% или выше.</p>
<p>(8-18) % MATERIAL ABS (Acrylonitrile butadiene styrene) CAS # 9003-56-9 EXPOSURE VALUE Not a hazardous substance or mixture according to Regulation (EC) No 1272/2008. This substance/mixture contains no components considered to be either persistent, bioaccumulative and toxic (PBT), or very persistent and very bioaccumulative (vPvB) at levels of 0.1% or higher.</p>	<p>(8-18) % Вещество Акрилонитрилбутадиенстирол (АБС) Номер в реестре CAS 9003-56-9 Степень опасности Не является опасным веществом или смесью в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008. Это вещество/ смесь не содержит компонентов, которые считаются стойкими, биоаккумулятивными и токсичными или очень стойкими и очень биоаккумулятивными на уровнях 0,1% или выше.</p>
<p>(8-14) % MATERIAL Distillate hydrocarbon oil (mineral oil) CAS # 8042-47-5 EXPOSURE VALUE Considered a dangerous mixture according to directive 1999/45/EC, Reg. (EC) No 1272/2008 (if applicable) and their amendments: Acute toxicity, Oral (Category 4) – H302.</p>	<p>(8-14) % Вещество Дистиллят нефтяного масла Номер в реестре CAS 8042-47-5 Степень опасности Считается опасной смесью в соответствии с директивой 1999/45/ЕС и Регламентом (ЕС) № 1272/2008 (если применимо) и их поправками: Острая токсичность, орально (Категория 4) – H302.</p>

<p>(13-19) % MATERIAL Sponge bitumen CAS # 8052-42-4 EXPOSURE VALUE Not a hazardous substance or mixture according to Regulation (EC) No 1272/2008. This substance/mixture contains no components considered to be either persistent, bioaccumulative and toxic (PBT), or very persistent and very bioaccumulative (vPvB) at levels of 0.1% or higher.</p>	<p>(13-19) % Вещество Губчатый битум Номер в реестре CAS 8052-42-4 Степень опасности Не является опасным веществом или смесью в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008. Это вещество/ смесь не содержит компонентов, которые считаются стойкими, биоаккумулятивными и токсичными или очень стойкими и очень биоаккумулятивными на уровнях 0,1% или выше.</p>
<p>(5-8) % MATERIAL HMDSO (Hexamethyldisiloxane) CAS # 107-46-0 EXPOSURE VALUE Considered hazardous according to Regulation (EC) No 1272/2008: Flammable liquids (Category 2) – H225, Chronic aquatic toxicity (Category 2) – H411.</p>	<p>(5-8) % Вещество Гексаметилдисилоксан Номер в реестре CAS 107-46-0 Степень опасности Считается опасным в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008: Воспламеняющиеся жидкости (Категория 2) – H225, Водная токсичность с долгосрочными последствиями (Категория 2) – H411.</p>
<p>(5-8) % MATERIAL Tetradecamethylhexasiloxane CAS # 107-52-8 EXPOSURE VALUE Considered hazardous according to Regulation (EC) No 1272/2008: Flammable liquids (Category 4) – H227.</p>	<p>(5-8) % Вещество Тетрадекаметилгексасилоксан Номер в реестре CAS 107-52-8 Степень опасности Считается опасным в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008: Воспламеняющиеся жидкости (Категория 4) – H227.</p>
<p>(3-7) % MATERIAL Turpentine CAS # 8006-64-2 EXPOSURE VALUE Hazardous according to Regulation (EC) No 1272/2008: Flammable liquids (Category 3) – H226, Acute toxicity, Oral (Category 4) – H302, Aspiration hazard (Category 1) – H304, Acute toxicity, Dermal (Category 4) – H312, Skin irritation (Category 2) – H315, Skin sensitization (Category 1) – H317, Eye irritation (Category 2A) – H319, Acute toxicity, Inhalation (Category 4) – H332, Chronic aquatic toxicity (Category 2) – H411.</p>	<p>(3-7) % Вещество Скипидар Номер в реестре CAS 8006-64-2 Степень опасности Считается опасным в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008: Воспламеняющиеся жидкости (Категория 3) – H226, Острая токсичность, оральная (Категория 4) – H302, Опасность при вдыхании (Категория 1) – H304, Острая токсичность, кожная (Категория 4) – H312, Повреждения кожи (Категория 2) – H315, Сенсбилизация кожи (Категория 1) – H317, Повреждения глаз (Категория 2A) – H319, Острая токсичность, вдыхание (Категория 4) – H332, Водная токсичность с долгосрочными последствиями (Категория 2) – H411.</p>
<p>(8-12) % MATERIAL 1,2-Dimethylbenzene (o-Xylene) CAS # 95-47-6 EXPOSURE VALUE Hazardous according to Regulation (EC) No 1272/2008: Flammable liquids (Category 3) – H226, Acute toxicity, Oral (Category 1) – H304, Acute toxicity, Dermal (Category 4) – H312, Skin irritation (Category 2) – H315, Eye irritation (Category 2A) – H319, Acute toxicity, Inhalation (Category 4) – H332, STOT SE (Category 3), Respiratory system – H335, Aquatic Chronic (Category 3) – H412.</p>	<p>(8-12) % Вещество о-ксилол Номер в реестре CAS 95-47-6 Степень опасности Считается опасным в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008: Воспламеняющиеся жидкости (Категория 3) – H226, Опасность при вдыхании (Категория 1) – H304, Острая токсичность, кожная (Категория 4) – H312, Повреждения кожи (Категория 2) – H315, Повреждения глаз (Категория 2A) – H319, Острая токсичность, вдыхание (Категория 4) –</p>

	H332 , Органоспецифическая токсичность при однократном воздействии (Категория 3), респираторная система – H335 , Водная токсичность с долгосрочными последствиями (Категория 3) – H412 .
(6-9) % MATERIAL Stoddard solvent CAS # 8052-41-3 EXPOSURE VALUE Hazardous according to Regulation (EC) No 1272/2008: Flammable liquids (Category 3) – H226 , Acute toxicity, Oral (Category 1) – H304 , STOT SE (Category 3) – H336 , STOT RE (Category 1) – H372 , Aquatic Chronic (Category 2) – H411 .	(6-9) % Вещество растворитель Стоддарда Номер в реестре CAS 8052-41-3 Степень опасности Считается опасным в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008: Воспламеняющиеся жидкости (Категория 3) – H226 , Опасность при вдыхании (Категория 1) – H304 , Органоспецифическая токсичность при однократном воздействии (Категория 1) – H336 , Органоспецифическая токсичность при неоднократном воздействии (Категория 1) – H372 , Водная токсичность с долгосрочными последствиями (Категория 2) – H411 .

3. HAZARDOUS IDENTIFICATION	3. Идентификация опасности (опасностей)																
<p>Moderately dangerous material in terms of the degree of effect on the human body. May cause irritating effects on the mucous membranes of the eyes and skin, general toxic and weak narcotic effect. Conclusions about the hazardous of the composition were made on the basis of an analysis of the hazardous of its components.</p> <p>Generally, hygienic standards for products are not established. Periodic control of the air of the working area must be carried out according to the components that make up the composition, following the standards, in force on territory, where the composition is being operated.</p> <p>HMIS RATING:</p> <table border="1"> <tr><td>HEALTH</td><td>2</td></tr> <tr><td>FLAMMABILITY</td><td>3</td></tr> <tr><td>PHYSICAL HAZARD</td><td>0</td></tr> <tr><td>PERSONAL PROTECTION</td><td>0</td></tr> </table> <p>NFPA RATING:</p>  <p>Hazardous according to Regulation (EC) No 1272/2008:</p>	HEALTH	2	FLAMMABILITY	3	PHYSICAL HAZARD	0	PERSONAL PROTECTION	0	<p>Умеренно-опасный материал по степени воздействия на организм человека. Может оказывать раздражающее действие на слизистые оболочки глаз и кожу, общетоксическое и слабое наркотическое действие. Выводы об опасности композиции были сделаны на основании анализа опасности её компонентов.</p> <p>Гигиенические нормативы для продукции, в целом, не установлены. Периодический контроль воздуха рабочей зоны вести по компонентам, входящим в состав композиции в соответствии со стандартами, действующими на территории места, где эксплуатируются композиция.</p> <p>Оценка по HMIS:</p> <table border="1"> <tr><td>ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ</td><td>2</td></tr> <tr><td>ОГНЕОПАСНОСТЬ</td><td>3</td></tr> <tr><td>ФИЗИЧЕСКАЯ ОПАСНОСТЬ</td><td>0</td></tr> <tr><td>ЛИЧНАЯ ЗАЩИТА</td><td>0</td></tr> </table> <p>Оценка по NFPA:</p>  <p>Считается опасным в соответствии с</p>	ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ	2	ОГНЕОПАСНОСТЬ	3	ФИЗИЧЕСКАЯ ОПАСНОСТЬ	0	ЛИЧНАЯ ЗАЩИТА	0
HEALTH	2																
FLAMMABILITY	3																
PHYSICAL HAZARD	0																
PERSONAL PROTECTION	0																
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ	2																
ОГНЕОПАСНОСТЬ	3																
ФИЗИЧЕСКАЯ ОПАСНОСТЬ	0																
ЛИЧНАЯ ЗАЩИТА	0																

1. Flammable liquids (Category 3) – **H226** – Flammable liquid and vapour (pictogram **GHS02**);
2. Acute toxicity, Oral (Category 1) – **H304** – May be fatal if swallowed and enters airways (pictogram **GHS08**);
3. Acute toxicity, Dermal (Category 4) – **H312** – Harmful in contact with skin (pictogram **GHS07**);
4. Skin irritation (Category 2) – **H315** – Causes skin irritation (pictogram **GHS07**);
5. Skin sensitization (Category 1) – **H317** – May cause an allergic skin reaction;
6. Eye irritation (Category 2) – **H319** – Causes serious eye irritation (pictogram **GHS07**);
7. Acute toxicity, Inhalation (Category 4) – **H332** – Harmful if inhaled (pictogram **GHS07**);
8. STOT SE (Category 3), Respiratory system – **H335** – May cause respiratory irritation (pictogram **GHS07**);
9. STOT SE (Category 3) – **H336** – May cause drowsiness or dizziness (pictogram **GHS07**);
10. STOT RE (Category 1) – **H372** – Causes damage to organs through prolonged or repeated exposure (pictogram **GHS08**);
11. Aquatic Chronic (Category 2) – **H411** – Toxic to aquatic life with long-lasting effects (pictogram **GHS09**).

Potential Acute Health Effects: Very hazardous in case of ingestion. Hazardous in case of skin contact (irritant, permeator), of eye contact (irritant), of inhalation.

Potential Chronic Health Effects:
CARCINOGENIC EFFECTS: A4 (Not classifiable for human or animal.) by ACGIH, 3 (Not classifiable for human.) by IARC.

MUTAGENIC EFFECTS: Not available.

TERATOGENIC EFFECTS: Classified POSSIBLE for human.

DEVELOPMENTAL TOXICITY: Classified Reproductive system/toxin/male [POSSIBLE].

The composition may be toxic to kidneys, lungs, liver, bladder, gastrointestinal tract, urinary tract, upper respiratory tract, skin, eyes, nose/ sinuses, central nervous system (CNS).

Repeated or prolonged exposure to the substance can produce target organs damage.

Регламентом (ЕС) № 1272/2008:

1. Воспламеняющиеся жидкости (Категория 3) – **H226** – Воспламеняющаяся жидкость и пар (пиктограмма **GHS02**);
2. Опасность при вдыхании (Категория 1) – **H304** – Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании (пиктограмма **GHS08**);
3. Острая токсичность, кожная (Категория 4) – **H312** – Наносит вред при контакте с кожей (пиктограмма **GHS07**);
4. Повреждения кожи (Категория 2) – **H315** – Вызывает раздражение кожи (пиктограмма **GHS07**);
5. Сенсibilизация кожи (Категория 1) – **H317** – Может вызывать аллергическую кожную реакцию;
6. Повреждения глаз (Категория 2A) – **H319** – Вызывает серьезное раздражение глаз (пиктограмма **GHS07**);
7. Острая токсичность, вдыхание (Категория 4) – **H332** – Наносит вред при вдыхании (пиктограмма **GHS07**);
8. Органоспецифическая токсичность при однократном воздействии (Категория 3), респираторная система – **H335** – Может вызывать раздражение дыхательных путей (пиктограмма **GHS07**);
9. Органоспецифическая токсичность при однократном воздействии (Категория 1) – **H336** – Может вызывать сонливость или головокружение (пиктограмма **GHS07**);
10. Органоспецифическая токсичность при неоднократном воздействии (Категория 1) – **H372** – Наносит вред органам в результате длительного или многократного воздействия (пиктограмма **GHS08**);
11. Водная токсичность с долгосрочными последствиями (Категория 2) – **H411** – токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями (пиктограмма **GHS09**);

Потенциальное острое воздействие на здоровье: Очень опасно в случае проглатывания. Опасно при контакте с кожей (раздражитель, вещество, повышающее проницаемость мембран для других веществ), контакта с глазами (раздражитель), при вдыхании.

Потенциальное долгосрочное воздействие на здоровье:

КАНЦЕРОГЕННЫЙ ЭФФЕКТ: A4 (Не классифицируется для человека или животного) – ACGIH, 3 (Не классифицируется для человека.) – IARC.

<p style="text-align: center;"><u>Pictograms</u></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  GHS02 </div> <div style="text-align: center;">  GHS07 </div> <div style="text-align: center;">  GHS08 </div> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;">  GHS09 </div>	<p>МУТАГЕННЫЙ ЭФФЕКТ: Нет данных.</p> <p>ТЕРАТОГЕННЫЙ ЭФФЕКТ: Классифицирован ВОЗМОЖНЫМ для человека.</p> <p>ОНТОГЕНЕТИЧЕСКАЯ ТОКСИЧНОСТЬ: Классифицируется ВОЗМОЖНОЙ для репродуктивной системы мужчин.</p> <p>Полимерная композиция может быть токсична для почек, легких, печени, мочевого пузыря, желудочно-кишечного тракта, мочевыводящих путей, верхних дыхательных путей, кожи, глаз, носа/синусов, центральной нервной системы (ЦНС).</p> <p>Повторное или продолжительное воздействие веществ может привести к нацеленному повреждению органов.</p> <p style="text-align: center;"><u>Пиктограммы</u></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  GHS02 </div> <div style="text-align: center;">  GHS07 </div> <div style="text-align: center;">  GHS08 </div> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;">  GHS09 </div>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

4. FIRST AID MEASURES	4. Меры первой помощи
<p>1. Eye Contact Check for and remove any contact lenses. In case of contact, immediately flush eyes with plenty of water for at least 15 minutes. Get medical attention.</p> <p>2. Skin Contact In case of contact, immediately flush skin with plenty of water. Cover the irritated skin with an emollient. Remove contaminated clothing and shoes. Wash clothing before reuse. Thoroughly clean shoes before reuse. Get medical attention.</p> <p>3. Serious Skin Contact Wash with a disinfectant soap and cover the contaminated skin with an anti-bacterial cream. Seek immediate medical attention.</p> <p>4. Inhalation If inhaled, remove to fresh air. If not breathing, give artificial respiration. If breathing is difficult,</p>	<p>1. Контакт с глазами Проверьте и удалите контактные линзы. В случае контакта немедленно промойте глаза большим количеством воды в течение как минимум 15 минут. Обратитесь к врачу.</p> <p>2. Контакт с кожей В случае контакта немедленно промойте кожу большим количеством воды. Накройте раздраженную кожу смягчающим средством. Снимите загрязненную одежду и обувь. Выстирайте одежду перед повторным использованием. Тщательно очистите обувь перед повторным использованием. Обратитесь за медицинской помощью.</p> <p>3. Значительный контакт с кожей Промойте дезинфицирующим мылом и накройте поврежденную кожу антибактериальным кремом. Немедленно обратитесь за медицинской помощью.</p>

give oxygen. Get medical attention.

5. Serious Inhalation

Evacuate the victim to a safe area as soon as possible. Loosen tight clothing such as a collar, tie, belt or waistband. If breathing is difficult, administer oxygen. If the victim is not breathing, perform mouth-to-mouth resuscitation. WARNING: It may be hazardous to the person providing aid to give mouth-to-mouth resuscitation when the inhaled material is toxic, infectious or corrosive. Seek medical attention.

6. Ingestion

Do NOT induce vomiting unless directed to do so by medical personnel. Never give anything by mouth to an unconscious person. If large quantities of this material are swallowed, call a physician immediately. Loosen tight clothing such as a collar, tie, belt or waistband.

7. Serious Ingestion

Not available.

4. Вдыхание паров

При вдыхании вывести пострадавшего на свежий воздух. Если нет дыхания, то проведите искусственную вентиляцию легких. Если дыхание затруднено, дайте кислород. Обратитесь за медицинской помощью.

5. Вдыхание значительного количества паров

Эвакуируйте жертву в безопасную зону как можно скорее. Ослабьте плотную одежду, такую как воротник, галстук, пояс или пояс. Если дыхание затруднено, дайте кислород. Если жертва не дышит, выполняйте реанимацию «рот-в-рот».

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Проведение реанимации «рот-в-рот» может быть опасно для человека, оказывающего помощь, если вдыхаемый материал является токсичным, инфекционным или агрессивным. Обратитесь за медицинской помощью.

6. Попадание внутрь

НЕ вызывать рвоту, если только это не рекомендовано сделать медицинским персоналом. Никогда не давайте ничего через рот бессознательному человеку. Если большое количество субстанции проглочено, немедленно обратитесь к врачу. Ослабьте плотную одежду, такую как воротник, галстук, пояс или бандаж.

7. Попадание внутрь значительного количества субстанции

Нет данных.

5. FIRE FIGHTING MEASURES

Flammability of the Product: Flammable.
Products of Combustion: These products are carbon oxides (CO, CO₂), Hydrogen Cyanide, Styrene, Ethylbenzene and Acrylonitrile.
Fire Hazards in Presence of Various Substances: Flammable in presence of oxidizing materials.
Explosion Hazards in Presence of Various Substances: Risks of explosion of the product in presence of mechanical impact: Not available. Risks of explosion of the product in presence of static discharge: Not available. Slightly explosive in presence of oxidizing materials. Slightly explosive in presence of open flames and sparks, of heat.
Fire Fighting Media and Instructions: Flammable liquid, insoluble in water. In case of fire call the fire department as soon as possible. SMALL FIRE: Use DRY chemical

5. Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

Воспламеняемость продукта: легковоспламеняющийся.
Продукты горения: оксиды углерода (CO, CO₂), цианистый водород, стирол, этилбензол и акрилонитрил.
Опасность возгорания при наличии различных веществ: Воспламеняемость в присутствии окислительных материалов.
Опасность взрыва при наличии различных веществ: Риски взрыва продукта в присутствии механического воздействия: нет данных. Риски взрыва продукта в присутствии статического разряда: нет данных. Возможен взрыв в присутствии окислительных материалов. Возможен взрыв в присутствии открытого огня и искр, тепла.
Средства пожаротушения и инструкции: Легковоспламеняющаяся жидкость, нерастворимая в воде. В случае пожара

<p>powder. LARGE FIRE: Use water spray or fog. Use water spray to keep fire-exposed containers cool. Dust is not expected to be generated in the event of a fire. When extinguishing the fire, stay as far as possible from it.</p> <p>Special Remarks on Fire Hazards: Not available.</p> <p>Special Remarks on Explosion Hazards: Not available.</p>	<p>вызовите пожарную бригаду как можно скорее. МАЛЫЙ ПОЖАР: Используйте сухие порошковые составы для тушения. БОЛЬШОЙ ПОЖАР: Используйте распылённую воду или пены. Орошайте распылённой водой охваченные огнём контейнеры для охлаждения. Ожидается, что пыль не будет генерироваться в случае пожара. Тушить пожар с максимального от него расстояния.</p> <p>Особые замечания по пожароопасностям: нет данных.</p> <p>Особые замечания по опасностям взрыва: нет данных.</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES</p>	<p>6. Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий</p>
<p>Small Spill: Absorb with an inert material and put the spilled material in an appropriate waste disposal.</p> <p>Large Spill: Toxic flammable liquid, insoluble or very slightly soluble in water. Keep away from heat. Keep away from sources of ignition. No smoking, flares, sparks or flames in immediate area. Absorb with DRY earth, sand or other non-combustible material. Do not get water inside container. Do not touch spilled material with bare hands.</p> <p>Inside spill: Wash the floor surface, soiled with composition, with alkaline solution</p> <p>In case of spilling on the soil: Remove the upper layer of soil together with the composition and put into the seal polymeric or metal container. The collected soil must be removed for disposal to the places of centralized use, neutralization and disposal of waste agreed with local territorial sanitary or environmental departments. The plot of land in the area of work must be handled with an alkaline solution and plowed.</p> <p>In case of Fire: Keep unnecessary personnel away and notify emergency and firefighting personnel. If tank, rail car or tank truck is involved in a fire, ISOLATE for 800 meters (1/2 mile) in all directions; also, consider initial evacuation for 800 meters (1/2 mile) in all directions. Stay upwind from fire.</p> <p>Environmental Precautions: Prevent entry of the substance into ditches, ponds, sewers, wells, and waterways. Use appropriate tools to put the spilled substance in an appropriate disposal or recovery container. Reuse or recycle where possible.</p>	<p>Малый разлив: Соберите субстанцию инертным материалом и выбросите пролитый материал в надлежащее место удаления отходов.</p> <p>Большой разлив: Токсичная легковоспламеняющаяся жидкость, нерастворимая в воде. Беречь от тепла. Хранить вдали от источников возгорания. Не курить, не пускать ракеты, не зажигать искры или пламя в непосредственной близости. Абсорбируйте пролитую субстанцию с помощью сухого грунта, песка или другого негорючего материала. Не допускайте попадания воды внутрь контейнера. Не касайтесь пролитого материала голыми руками.</p> <p>Разлив в помещении: поверхность пола загрязнённую продуктом промыть щелочным раствором.</p> <p>При разливе на землю: осторожно собрать верхний загрязнённый слой грунта в герметичные полимерные или металлические ёмкости. Собранный грунт вывезти для ликвидации в места централизованного использования, обезвреживания и захоронения отходов согласованные с местными территориальными санитарными или природоохранными органами. Участок земли в зоне работ обработать щелочным раствором, перепахать.</p> <p>В случае пожара: Не оставляйте лишних людей рядом с местом возгорания и уведомите аварийную и пожарную службы. Если пожаром охвачен бак, вагон или автоцистерна, ИЗОЛИРУЙТЕ людей на 800 метров (1/2 мили) во всех направлениях; также, рассмотрите возможность</p>

<p>In case of substance's entry into the water (ponds, wells, rivers, etc.): Immediately call the ecological emergency service. For cleaning water and collecting the spilled composition use special adsorbents.</p> <p>Methods and Materials for Containment and Cleaning Up Spills: Wear appropriate protective equipment and clothing during cleanup. Vacuum or sweep material into container, do not use compressed air to sweep debris material.</p>	<p>первоначальную эвакуацию на 800 метров (1/2 мили) во всех направлениях. Держитесь подальше от огня.</p> <p>Меры предосторожности для окружающей среды: Предотвращайте проникновение вещества в канавы, пруды, колодцы, канализацию и водные пути. Используйте соответствующие инструменты для помещения пролитого вещества в соответствующий контейнер для дальнейшей утилизации или извлечения. Повторно использовать или перерабатывать там, где это возможно.</p> <p>В случае попадания субстанции в воду (озёра, колодцы, реки и т.д.): Немедленно позвоните в службу экологического надзора. Для очистки воды и сбора разлитой композиции используйте специальные адсорбенты.</p> <p>Методы и материалы для сдерживания и очистки разливов: Во время очистки надевайте соответствующее защитное оборудование и одежду. Засасывайте или заметайте материал в контейнер, не используйте сжатый воздух для сбора мусора.</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

7. HANDLING AND STORAGE	7. Правила хранения и обращения при погрузочно-разгрузочных работах
<p>Precautions: Keep locked up. Keep away from heat. Keep away from sources of ignition. Do not ingest. Do not breathe gas/fumes/vapor/spray. Wear suitable protective clothing. In case of insufficient ventilation, wear suitable respiratory equipment. If ingested, seek medical advice immediately and show the container or the label. Avoid contact with skin and eyes. Keep away from incompatibles such as oxidizing agents, acids.</p> <p>Storage: Store in a segregated and approved area. Keep container in a cool, well-ventilated area. Keep container tightly closed and sealed until ready for use. Avoid all possible sources of ignition (spark or flame).</p>	<p>Меры предосторожности: Хранить в закрытом состоянии. Беречь от тепла. Хранить вдали от источников возгорания. Не глотать. Не вдыхать газ / пары / пар / спрей. Носите соответствующую защитную одежду. При недостаточной вентиляции надевайте соответствующее респираторное оборудование. При попадании субстанции внутрь немедленно обратитесь к врачу и покажите контейнер или этикетку. Избегать попадания на кожу и глаза. Хранить вдали от несовместимых веществ, таких как окислители, кислоты.</p> <p>Хранение: Хранить в изолированном, утверждённом (подходящем для хранения) месте. Хранить контейнер в прохладном, хорошо проветриваемом помещении. Держите контейнер плотно закрытым и герметичным, пока он не будет готов к использованию. Избегайте всех возможных источников воспламенения (искра или пламя).</p>

8. EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION	8. Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты
<p>Air monitoring of the working area must be kept according to the components entering into the composition.</p> <p>Exposure Limits:</p> <p>1. o-Xylene (95-47-6) TWA: 434 STEL: 651 (mg/m³) from ACGIH (TLV) [United States] TWA: 100 STEL: 150 (ppm) from ACGIH (TLV) [United States] STEL: 150 (ppm) from NIOSH STEL: 655 (mg/m³) from NIOSH;</p> <p>2. Stoddard solvent (8052-41-3) TWA: 100 (ppm) from ACGIH (TLV) TWA: 525 (mg/m³) from ACGIH;</p> <p>3. Turpentine (8006-64-2) TWA: 100 (ppm) from OSHA (PEL) [United States] TWA: 100 from ACGIH (TLV) [United States] [1999] TWA: 560 from ACGIH (TLV) [United States] TWA: 100 (ppm) [Australia] TWA: 150 (ppm) [United Kingdom (UK)].</p> <p>Consult local authorities for acceptable exposure limits!</p> <p>Engineering Controls: Provide exhaust ventilation or other engineering controls to keep the airborne concentrations of vapors below their respective threshold limit value. Ensure that eyewash stations and safety showers are proximal to the work-station location.</p> <p>Personal Protection: Splash goggles. Lab coat. Vapor respirator. Be sure to use an approved/certified respirator or equivalent. Gloves.</p> <p>Personal Protection in Case of a Large Spill: Splash goggles. Full suit. Vapor respirator. Boots. Gloves. A self contained breathing apparatus should be used to avoid inhalation of the product. Suggested protective clothing might not be sufficient; consult a specialist BEFORE handling this product.</p> <p>Additional clothing and/or equipment: Eye washes and shower stations.</p>	<p>Контроль воздуха рабочей зоны следует вести по компонентам, входящим в состав композиции.</p> <p>ПДК (Предельно допустимые концентрации):</p> <p>1. о-ксилол (95-47-6) Среднесменная концентрация (ССК): 434 мг/м³ Предел кратковременного воздействия (ПКВ) 651 мг/м³ – ACGIH (Предельная пороговая концентрация, ППК) [США] ССК: 100 мг/м³ ПКВ: 150 ppm – ACGIH (ППК) [США]; ПКВ: 150 ppm – NIOSH ПКВ: 655 ppm – NIOSH;</p> <p>2. Растворитель Стоддарда (8052-41-3) ССК: 100 ppm – ACGIH (ППК) ССК: 525 мг/м³ – ACGIH;</p> <p>3. Скипидар (8006-64-2) ССК 100 ppm – OSHA (Допустимый предел воздействия) [США] ССК: 100 мг/м³ – ACGIH (ППК) [США] [1999] ССК: 560 мг/м³ – ACGIH (ППК) [США] ССК: 100 ppm [Австралия] ССК: 150 ppm [Соединённое Королевство].</p> <p>Проконсультируйтесь с местными представителями властей относительно допустимых пределов воздействия!</p> <p>Инженерные средства управления: Обеспечьте вытяжную вентиляцию или другие технические средства контроля, чтобы поддерживать концентрации паров в воздухе ниже их предельных пороговых значений. Убедитесь, что станции для промывки глаз и душ расположены близко к месту расположения рабочей зоны.</p> <p>Личная защита: Брызгозащитные очки. Лабораторный халат. Паровой респиратор. Обязательно используйте одобренный/ сертифицированный респиратор или аналогичный. Перчатки.</p> <p>Личная защита в случае крупного разлива: Брызгозащитные очки. Костюм на всё тело. Паровой респиратор. Подходящая обувь. Перчатки. Для предотвращения вдыхания продукта следует использовать автономный дыхательный аппарат. Рекомендуемая защитная одежда может быть недостаточной; обратитесь к специалисту перед началом работы с этим продуктом.</p> <p>Дополнительная одежда и/или оборудование: Станции для промывки глаз и душевые кабины.</p>

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES	9. Физико-химические свойства
<p>Physical state and appearance: Opaque, homogenous, viscous liquid. Segregation, disappearing after mixing, is allowed.</p> <p>Odor: Strong. Unpleasant. Specific odor of hydrocarbon solvents.</p> <p>Odor Threshold: Not available.</p> <p>Taste: Not available.</p> <p>Molecular Weight: Not available.</p> <p>Color: From dark brown to black</p> <p>pH: Not available.</p> <p>Boiling Point: from 95°C to 120°C (from 203°F to 248°F)</p> <p>Melting Point: from -50°C to -70°C (from -58°F to -94°F)</p> <p>Freezing Point: from -50°C to -70°C (from -58°F to -94°F)</p> <p>Critical Temperature: 250°C (482°F)</p> <p>Volatility: Not available.</p> <p>Dispersion Properties: Dispersed in diethyl ether, acetone, dimethyl sulfoxide, ethyl acetate. Is not dispersed in cold water, hot water.</p> <p>Solubility: Soluble in diethyl ether, acetone, dimethyl sulfoxide, ethyl acetate.. Insoluble in cold water, hot water.</p> <p>□</p>	<p>Физическое состояние и внешний вид: Непрозрачная однородная вязкая жидкость. Допускается расслаивание, исчезающее при перемешивании.</p> <p>Запах: Резкий. Неприятный. Специфический запах углеводородных растворителей.</p> <p>Порог запаха: нет данных.</p> <p>Вкус: нет данных.</p> <p>Молекулярный вес: нет данных.</p> <p>Цвет: от темно-коричневого до черного</p> <p>pH: нет данных.</p> <p>Температура кипения: от 95°C до 120°C (от 203°F до 248°F)</p> <p>Температура плавления: от -50°C до -70°C (от -58°F до -94°F)</p> <p>Температура замерзания: от -50 ° C до -70 ° C (от -58°F до -94°F)</p> <p>Критическая температура: 250°C (482°F)</p> <p>Способность к парообразованию: нет данных.</p> <p>Дисперсионные свойства: Композиция подвержена расслоению в диэтиловом эфире, ацетоне, диметилсульфоксиде, этилацетате. Не диспергирует в холодной воде, горячей воде.</p> <p>Растворимость: Композиция растворима в диэтиловом эфире, ацетоне, диметилсульфоксиде, этилацетате. Нерастворима в холодной воде, горячей воде.</p>

10. STABILITY AND REACTIVITY DATA	10. Стабильность и реакционная способность
<p>Reactivity: Non-Reactive with Water, dries up in the Air</p> <p>Chemical Stability: This product is stable under normal use conditions for shock, vibration, pressure, or temperature.</p> <p>Conditions of Instability: Heat, ignition sources, flames, incompatible materials</p> <p>Incompatibility with various substances: Reactive with oxidizing agents, acids.</p>	<p>Реакционная способность: композиция не реагирует с водой, высыхает на воздухе.</p> <p>Химическая стабильность: этот продукт устойчив при нормальных условиях использования к ударам, вибрациям, давлению или температуре.</p> <p>Условия нестабильности: тепло, источники воспламенения, пламя, несовместимые материалы</p> <p>Несовместимость с различными веществами: Реакция с окислителями, кислотами.</p>

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION	11. Информация о токсичности
<p>Routes of Entry: Absorbed through skin. Dermal contact. Eye contact. Inhalation. Researches on the study of hazardous effects of direct contact with the composition to the human health were not carried out. Data, written below, is for components, which enter in the composition of "Liquid Roof – Swift Renovation".</p> <p>Toxicity to Animals: <i>o-xylene</i>: Lowest Published Lethal Dose - Inhalation (LCL): 6125 ppm 12 hours [Rat]; 6125 ppm 12 hours [Human] Lowest Published Lethal Dose - Oral: 5000 mg/kg [Rat]; <i>turpentine</i>: WARNING: THE LC50 VALUES HEREUNDER ARE ESTIMATED ON THE BASIS OF A 4-HOUR EXPOSURE. Acute oral toxicity (LD50): 5760 mg/kg [Rat]. Acute toxicity of the vapor (LC50): 29000 1 hours [Mouse];</p> <p>Chronic Effects on Humans: CARCINOGENIC EFFECTS: A4 (Not classifiable for human or animal.) by ACGIH, 3 (Not classifiable for human.) by IARC. TERATOGENIC EFFECTS: Classified POSSIBLE for human. DEVELOPMENTAL TOXICITY: Classified Reproductive system/toxin/male [POSSIBLE]. May cause damage to the following organs: kidneys, liver, upper respiratory tract, skin, eyes, central nervous system (CNS).</p> <p>Other Toxic Effects on Humans: Hazardous in case of skin contact (irritant, permeator), of ingestion, of inhalation. Special Remarks on Toxicity to Animals: Not available.</p> <p>Special Remarks on Chronic Effects on Humans: May cause adverse reproductive effects (male) and birth defects based on animal data. 0347 Animal: embryotoxic, foetotoxic, passes through the placental barrier. 0900 Detected in maternal milk in human. Narcotic effect; may cause nervous system disturbances.</p> <p>Refer to Section 3 for further discussion of the health hazards associated with this substance.</p>	<p>Способы попадания в организм: Абсорбируется через кожу. Дермальный контакт. Зрительный контакт. Вдыхание. Работы по изучению опасных для здоровья воздействий при непосредственном контакте с композицией не проводились, данные указанные ниже приведены по компонентам, входящим в состав композиции «Жидкая Кровля – Быстрый ремонт».</p> <p>Токсичность для животных: <i>o-ксилол</i>: самая низкая опубликованная летальная доза – ингаляционная (LCL): 6125 ppm 12 часов [крыса]; 6125 ppm 12 часов [Человек] Самая низкая опубликованная смертельная доза – оральная: 5000 мг/кг [крыса]; <i>скипидар</i>: ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ЗНАЧЕНИЯ LC50 ОСНОВАНЫ НА 4-ЧАСОВОЙ ЭКСПОЗИЦИИ. Полулетальная доза (LD50): 5760 мг/кг [крыса]. Острая паротоксичность (LC50): 29 000 1 час [Мышь];</p> <p>Хронические воздействия на человека: КАНЦЕРОГЕННЫЙ ЭФФЕКТ: А4 (не классифицируется для человека или животного) – АCGIH, 3 (не классифицируется для людей) – IARC. ТЕРАТОГЕННЫЙ ЭФФЕКТ: ОЧЕНЬ ВОЗМОЖЕН для человека. ОНТОГЕНЕТИЧЕСКАЯ ТОКСИЧНОСТЬ: Классифицируется ВОЗМОЖНОЙ для репродуктивной системы мужчин. Может вызвать повреждение следующих органов: почек, печени, верхних дыхательных путей, кожи, глаз, центральной нервной системы (ЦНС).</p> <p>Другие токсические воздействия на людей: Вреден при контакте с кожей (раздражитель, вещество, повышающее проницаемость мембран для других веществ), при проглатывании, при вдыхании.</p> <p>Особые указания по токсичности животных: нет данных..</p> <p>Специальные комментарии о хронических воздействиях на людей: могут вызывать неблагоприятные репродуктивные эффекты (мужские) и врожденные дефекты, основанные на данных о животных. 0347 Животное: эмбриотоксическое, фетотоксическое, проходит через плацентарный барьер. 0900 Обнаружено в человеческом молоке у человека. Обладает наркотическим эффектом; может вызвать расстройства нервной системы. Об опасном воздействии данной субстанции на здоровье см. также раздел 3.</p>

<p align="center">12. ECOLOGICAL INFORMATION</p>	<p align="center">12. Информация о воздействии на окружающую среду</p>
<p>Ecotoxicity: Not available. BOD5 and COD: Not available. Products of Biodegradation: Possibly hazardous short term degradation products are not likely. However, long term degradation products may arise. Toxicity of the Products of Biodegradation: The products of degradation are more toxic. Special Remarks on the Products of Biodegradation: Not available.</p>	<p>Экотоксичность: Нет данных. БПК и ХПК: Нет данных. Продукты биодegradации: образование опасных краткосрочные продукты разложения маловероятно. Однако могут возникнуть долгосрочные продукты деградации. Токсичность продуктов биодegradации: продукты деградации более токсичны. Особые замечания по продуктам биодegradации: нет данных.</p>
<p align="center">13. DISPOSAL CONSIDERATIONS</p>	<p align="center">13. Рекомендации по удалению отходов (остатков)</p>
<p>Waste must be disposed of in accordance with federal, state and local environmental control regulations.</p>	<p>Мусор следует утилизировать в соответствии с действующим федеральным, национальным и региональным законодательствами.</p>
<p align="center">14. TRANSPORT INFORMATION</p>	<p align="center">14. Информация при перевозках (транспортировании)</p>
<p>DOT Classification: Class 3: Flammable liquid. Identification: FLAMMABLE LIQUID PLACARD (“Liquid Roof – Swift Renovation”) UN1993 PG:III Special Provisions for Transport: Marine pollutant. IATA. HAZARD CLASSIFICATION: Class 3: Flammable liquid. Identification: FLAMMABLE LIQUID PLACARD (“Liquid Roof – Swift Renovation”) UN1993 PG:III</p>	<p>Классификация опасности при перевозке согласно Министерству транспорта: Отгрузочное наименование: ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ («Жидкая кровля – быстрый ремонт») Класс опасности: 3 Транспортная маркировка: Легковоспламеняющаяся жидкость Номер ООН: 1993 Группа упаковки: III Классификация опасности при перевозке согласно Международной ассоциации воздушного транспорта: Отгрузочное наименование: ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ («Жидкая кровля – быстрый ремонт») Класс опасности: 3 Транспортная маркировка: Легковоспламеняющаяся жидкость Номер ООН: 1993 Группа упаковки: III</p>

<p align="center">15. REGULATORY INFORMATION</p>	<p align="center">15. Информация о национальном и международном законодательстве</p>
<p>Federal and State Regulations: Laws of Russian Federation. Other Regulations: OSHA: Hazardous by definition of Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200), Regulation (EC) No 1272/2008</p>	<p>Федеральное и Государственное регулирование: Законы Российской Федерации. Другие правила: OSHA 29 CFR 1910.1200, Постановление (ЕС) № 1272/2008.</p>
<p align="center">16. OTHER INFORMATION</p>	<p align="center">16. Дополнительная информация</p>
<p>We believe that the information contained herein is current as of the date of this Material Safety Data Sheet, and is offered in good faith. Since the use of this information and of these opinions and the conditions of the use of the product are not within the control of “MIPS” LLC, it is the user's obligation to determine the conditions of safe use of the product.</p>	<p>Информация, содержащаяся в настоящем паспорте безопасности, является актуальной и достоверной на дату создания документа. Поскольку использование данной информации и условия использования продукта не будут осуществляться под контролем ООО «МИПС», потребитель данного химического продукта сам определяет условия его безопасного использования.</p>