



## ПАСПОРТ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

пенообразователей для тушения пожаров  
ПО-6РЗ(1%, 3%, 6%) и ПО-6РЗ смачиватель

ПО-6РЗ(1%, 3%, 6%) типа S и ПО-6РЗ смачиватель типа WA – синтетические пенообразователи (пенные концентраты), не содержащие фторированные поверхностно-активные вещества, биоразлагаемые общего и целевого назначения, используемые для тушения пожаров классов A и B, в том числе в качестве смачивателей - для тушения и профилактики пожаров твёрдых и жидких горючих веществ, включая древесину, хлопок, уголь, нефть и нефтепродукты. Пенообразователь ПО-6РЗ выпускается в виде трёх марок: ПО-6РЗ(6%), ПО-6РЗ(3%) и ПО-6РЗ(1%) и применяется в зависимости от марки в виде водных рабочих растворов с объёмными долями 6%, 3% и 1% соответственно, а ПО-6РЗ смачиватель – в рабочих концентрациях применения в интервале от 0,1% до 0,5% (объёмных).

### Назначение и области применения

Основное предназначение марок ПО-6РЗ(1%), ПО-6РЗ(3%), ПО-6РЗ(6%) – для широкого применения, в первую очередь подразделениями ФПС МЧС России, для тушения пожаров классов А и В, в том числе твёрдых горючих веществ, включая древесину, хлопок, уголь (класс А) и неполярных (водонерастворимых) горючих жидкостей, углеводородных топлив, нефти и нефтепродуктов, ГСМ, минеральных и синтетических масел (класс В). Применяется в виде пены низкой, средней и высокой кратности со всеми типами стандартных пеногенераторов в мобильных, стационарных и автоматических установках водопенного пожаротушения.

Пригоден для применения с питьевой и морской (жёсткой) водой различными способами тушения: при подаче навесными струями пенами низкой и средней кратности, в автоматических установках пожаротушения, а также для тушения пожаров объёмным способом пеной высокой кратности.

Основное назначение пенообразователя ПО-6РЗ смачиватель – тушение горючих твёрдых материалов, в первую очередь применяется при ликвидации и профилактике лесных, степных и торфяных пожаров.

### Состав, класс опасности, биоразлагаемость

Пенообразователи ПО-6РЗ и ПО-6РЗ смачиватель представляют собой водные растворы синтетических углеводородных поверхностно-активных веществ со стабилизирующими добавками.

По ГОСТ 12.1.007 соответствуют 4-му классу опасности (вещества малоопасные).

По ГОСТ 32509-2013 соответствуют 2-му классу биоразлагаемости (вещества умеренно разлагаемые), по степени биоразложения (более 90%) относится к биологически «мягким» пенообразователям.

### Перечень нормативно-технической, разрешительной и рекомендательной документации

ТУ 20.41.20-001-78148123-2017.

Сертификат соответствия требованиям Технического регламента о требованиях пожарной безопасности.

Свидетельство об одобрении типа Российского Речного Регистра.

Сертификат об одобрении типового материала Российского Речного Регистра.

Сертификат соответствия МЧС Республики Беларусь.

Паспорт безопасности химической продукции.

Экспертное заключение о соответствии санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям.

Заключение ОАО «26 ЦНИИ» о возможности применения ПО-6РЗ на объектах ВС РФ.

Допуск к применению на территории Республики Казахстан (письмо Комитета противопожарной службы МЧС РК).

Заключение ФГБУ ВНИИ ПО МЧС России о возможности смешивания марок ПО-6РЗ(6%) и ПО-6У(6%).

Акт огневых испытаний ПО-6РЗ(6%) и ПО-6РЗ(3%), приготовленных в полевых условиях из ПО-6РЗ(1%).

Документы изготовителя: декларация о соответствии, паспорт и инструкция по применению изготовителя.

### Международная классификация

Пенообразователи марок ПО-6РЗ и ПО-6РЗ смачиватель по международной классификации относятся к типу S и WA соответственно.

ООО «Завод Спецхимпродукт»

Юридический адрес: 115446, г. Москва, Коломенский проезд, д.8, кор.4

тел. +7(495) 9884933

Производство: Россия, 171261, Тверская область, Конаковский р-н, п.г.т. Редкино, ул. Заводская, д.1

ОГРН 1056910012015, ОКПО 78148123, ИНН 6911023250, КПП 772401001

[www.spena.ru](http://www.spena.ru) [info@spena.ru](mailto:info@spena.ru)

