

№ _____ КП _____ ОТ _____ - _____
на № _____ - _____ ОТ _____ - _____

Руководителю предприятия,
вниманию инженерных и пожарных служб, сотрудников ОМТС,
специалистов проектных организаций.

Пенообразователь ПО-1 ГОСТ 6948-81 (ГОСТ 6948-70, ГОСТ Р 50588-2012)

Уважаемые Покупатели!

Согласно Инструкции «Порядок применения пенообразователей для тушения пожаров» (ФГУ ВНИИПО МЧС России, г. Москва, 2007 г.),

ЗАПРЕЩАЕТСЯ

к использованию подразделениями пожарной охраны, а также в качестве огнетушащего средства в огнетушителях, установках и системах пожаротушения биологически «жестких» экологически вредных пенообразователей ПО-1 и ПО-1Д.

К 1998 году данные пенообразователи были сняты с производства и реализации.

ПО-1 ТУ 20.41.20-001-20860667-2018

В качестве замены применяется современный, идентичный по применению, биоразлагаемый «мягкий», экологически чистый пенообразователь ПО-6 ГОСТ Р 50588-2012.

ПО-6 пенообразователь (6%) купить взамен ПО-1 (такой же концентрации 6%)

Пенообразователь «ПО-6» предназначен для оперативного тушения пожаров классов А и В, в том числе нефти и нефтепродуктов с образованием огнетушащей пены низкой, средней и высокой кратности при помощи огнетушителей, пеногенераторов, установок и систем водопенного пожаротушения различного типа.

«ПО-6» является самым распространенным в России «пожарным» пенообразователем (6% биоразлагаемый пенообразователь общего назначения типа S для тушения пожаров, ГОСТ Р 50588-2012).

Применяется государственными противопожарными службами МЧС России при тушении пожаров различной степени, в системах пожаротушения жилых зданий и сооружений, на промышленных предприятиях, производственных объектах нефтегазового комплекса для быстрой ликвидации пожаров нефти и нефтепродуктов в резервуарах и при аварийных разливах, а также для приготовления рабочего раствора смачивателя.

Пенообразователь «ПО-6» рекомендован к использованию противопожарными службами МЧС России и применению в качестве эффективного огнетушащего средства в системах пенного пожаротушения.

Таблица технических показателей «ПО-6» ГОСТ Р 50588-2012

Наименование показателя	Значение показателя
Внешний вид	Однородная жидкость
Плотность при 20°C, кг/м ³	1000 - 1200
Кинематическая вязкость, при 20°C, мм ² ·с ⁻¹ , не более	100
Водородный показатель (pH) водного раствора	6,5 - 8,5
Температура застывания, °C, не вышеовности оплаты.	-3 (по заказу до -50)
Кратность пены рабочего раствора на питьевой воде: низкая, не более / средняя, не менее / высокая, не менее	20 / 60 / 200
Показатель смачивающей способности, с, не более	45
Устойчивость пены на питьевой воде (время выделения 50% массы раствора), с, не менее, из пены: низкой / средней / высокой кратности	200 / 180 / 90
Поверхностное натяжения рабочего раствора, мН/м, не более	32
Время тушения н-гептана при интенсивности подачи рабочего раствора (0,032±0,002) дм ³ /м ² ·с пеной средней кратности (стендовая методика) на питьевой воде, с, не более	250
Время тушения н-гептана при интенсивности подачи рабочего раствора (0,032±0,002) дм ³ /м ² ·с пеной средней кратности на питьевой воде, с, не более	300
Гарантийный срок хранения / срок эксплуатации, мес.	36 / 120

Продукция полностью сертифицирована. Показатели качества пенообразователя соответствуют требованиям действующего ГОСТ Р 50588-2012 - Пенообразователи для тушения пожаров.

Генеральный директор
ООО «ЗАВОД СРЕДСТВ ПОЖАРОТУШЕНИЯ»

Берсенов О. С.

Завод-изготовитель: ООО «ЗАВОД СРЕДСТВ ПОЖАРОТУШЕНИЯ»

Адрес: 195196, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Таллинская, д. 5, лит. А, пом. 322
тел. +7 812 924-78-92, моб. 8 908 78-200-10; эл. почта: info@penoobrazovateli.ru
www.penoobrazovateli.ru www.po-6.ru

ИНН 7806077957
КПП 780601001
ОКПО 79785903