



# ООО «Ивановский химзавод»

ИНН 3702653415 КПП 370201001  
ОГРН 1113702019078 ОКПО 91650175  
Р/с № 40702810600000002897 в ОАО Коммерческий Банк «Иваново»  
Кор/счет 3010181000000000705 БИК 042406705

153029 г. Иваново, ул. Гагарина д11 оф.11 Тел. (4932) 20-80-40, 46-53-82, E-mail:[465382@mail.ru](mailto:465382@mail.ru),  
[www.ivpena.ru](http://www.ivpena.ru)

## Предлагаем Вашему вниманию Синтетический углеводородный пенообразователь общего назначения ПО-6ОСТ марка 2 (ТУ 2481-006-22299560-00)

**Применение.** Данный пенообразователь используется для получения пены низкой, и средней кратности, а так же растворов смачивателя, при тушении пожаров класса А и В. Используется в рабочем растворе 6%, при тушении горючих жидкостей, **нефти и нефтепродуктов**, твердых горючих материалов, волокнистых и тлеющих веществ, для защиты строительных конструкций, технологических аппаратов и хранящихся материалов от воздействия тепловых потоков. Концентрация рабочего раствора как смачивателя - 2%. Может использоваться для тушения низших спиртов (метанола, этанола, этиленгликолей, диэтиленгликолей).

ПО-6ОСТ марка 2 содержит антифриз, для понижения температуры застывания до (-20°C).

**Не содержит в составе вредных соединений триэтаноламина.**

**Внешний вид.** Прозрачная жидкость без осадка.

**Физико - химические свойства по ГОСТ Р 50588-93.**

Плотность при 20°C кг/м <sup>3</sup> , в пределах	1000 – 1200
Водородный показатель пенообразователя (рН)	7,0 - 10,0
Кинематическая вязкость при 20°C, мм <sup>2</sup> /с <sup>-1</sup> , не более	100
Температура застывания, °С, не выше	Минус 20
Кратность пены рабочего раствора с объемной долей 6% на пожарном стволе типа ГПС, не менее	
- низкая, не более	20
- средняя, не более	60
Устойчивость пены средней кратности, с, не менее:	
- разрушение 50% объема пены из ГПС-100 в 200л емкости	720
- выделение из пены, полученной на стендовой установке, 50% объема жидкости	160
Время тушения н-гептана (бензина А-76) рабочим раствором с объемной долей 6% при интенсивности подачи (0,042 ± 0,002) дм <sup>3</sup> /м <sup>2</sup> с, с, не более	
Стендовый метод	300

**Токсичность.** Малоопасное вещество. Степень биоразложения, более 90%, биологически «мягкий». Гарантийный срок хранения в упаковке производителя 24 месяца. При соблюдении норм транспортировки, хранения и применения срок хранения составляет не менее 10 лет.

**Условия применения**

- для тушения - водный раствор с объемной долей 6,0%,
- в качестве смачивателя - водный раствор с объемной долей 2,0%

Нормативная интенсивность подачи 6%-го рабочего раствора при тушении углеводородных топлив пеной средней кратности- не более 0,08 дм<sup>3</sup>/ м<sup>2</sup>с.

**Упаковка** Стальные, пластиковые 200, 227 л. бочки, ж/д- и автоцистерны.

**Продукция сертифицирована.**

С уважением,  
Директор

Жуков Владимир Сергеевич