



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 д.11, оф.11 Тел. (4932) 20-80-40, 46-53-82, E-mail: 465382@mail.ru,
www.ivpena.ru

Предлагаем Вашему вниманию Синтетический углеводородный пенообразователь общего назначения ПО-ЗНП (ТУ 38-00-05807999-20-93, изм.1-6)

Применение. Данный пенообразователь используется для получения пены различной кратности (низкая, средняя, высокая) и растворов смачивателя, при тушении пожаров класса А и В. Используется 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.

Внешний вид. Однородная жидкость без осадка.

Физико - химические свойства по ГОСТ Р 50588-93.

Плотность при 20°C г/см ³ , в пределах	1,020 – 1,080
Водородный показатель пенообразователя (рН)	7,0 – 10,5
Кинематическая вязкость при 20°C, мм ² /с, не более	100
Температура застывания, °С, не выше	Минус 3
Кратность пены 3% раствора, низкая (на стволе для пены низкой кратности), не более	20
средняя (на стволе пены средней кратности), не менее	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	170
Время тушения н-гептана (бензина А-76) рабочим раствором при интенсивности подачи (0,042 ± 0,002) дм ³ /м ² с, с, не более	
стендовый метод	300
модельный очаг	120
Показатель смачивающей способности рабочего раствора с объемной долей 2%, с, не более	9
Концентрация рабочего раствора, (Объемных % в пресной воде)	3

Токсичность. Малоопасное вещество. Степень биоразложения, более 90%.

Гарантийный срок хранения в упаковке производителя 18 месяцев. При соблюдении норм транспортировки, хранения и применения срок хранения составляет не менее 10 лет.

Условия применения

- для тушения - водный раствор с объемной долей 3,0%, что позволяет снизить расход пенообразователя в 2 раза.

- 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 дм³/ м²с.

Упаковка Стальные 216,5 л, пластиковые 227 л бочки, ж/д- и автоцистерны.

Продукция сертифицирована.

С уважением,
Директор

Жуков Владимир Сергеевич