



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,
www.ivpena.ru

Предлагаем Вашему вниманию Синтетический углеводородный пенообразователь целевого назначения ПО-6НП-М (ТУ 2481-015-05807999-99, изм.1-3)

Применение. Данный пенообразователь (МОРСКОЙ) целевого назначения с повышенной огнетушащей способностью официально разрешенный для тушения пожаров класса А и В, с применением пены низкой, средней и высокой кратности с использованием морской (жесткой) и пресной воды на судах и объектах морского и речного флота. Используется при тушении горючих жидкостей, нефти и нефтепродуктов. Имеет огнетушащую способность на 30% выше чем у пенообразователей общего назначения. Успешно используется при производстве пенобетона и теплоизоляционных грунтов.

Внешний вид. Однородная жидкость без осадка.

Физико - химические свойства по ГОСТ Р 50588-93.

Плотность при 20°C кг/м ³ , в пределах	1010 - 1200
Водородный показатель (рН)	6,0-10,0
Кинематическая вязкость при 20 °С, мм ² /с, не более	200
Температура застывания, °С, не выше	минус 8
Кратность пены рабочего раствора с объемной долей 6% на пресной и морской воде	
- на стволе низкой кратности, не более	20
- на стволе типа ГПС-100, не менее	60
- на стволе высокой кратности, не менее	200
Устойчивость пены, с, не менее:	
- разрушение 50% объема пены средней кратности в 200 дм ³ емкости	840
- выделение 50% объема жидкости из пены средней кратности, полученной на стендовой установке	180
Время тушения н-гептана (бензина по ГОСТ 2084) пеной средней кратности рабочим раствором с объемной долей 6% на морской воде при интенсивности подачи (0,032±0,002) дм ³ / м ² ·с, с, не более	300
Модельный очаг	120
Высокой кратности при интенсивности (0,059±0,002) дм ³ / м ² с ⁻¹ ,	120

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 Пенообразователь ПО-6НП-М применяется в виде водного раствора с объемной долей 6%. Нормативная интенсивность подачи 6%-ного раствора при тушении углеводородных топлив пеной средней кратности не более 0,08 дм³/м²·с. Для приготовления рабочих растворов допускается использовать воду любой жесткости. На поверхности воды пена сохраняется более 80 минут.

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

Продукция сертифицирована Российским Морским Регистром Судоходства.

*С уважением,
Директор*

Жуков Владимир Сергеевич