

## ROFLAM F5

<b>ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ</b>	Фенил-изопропиленфениловый фосфат
<b>НОМЕР CAS</b>	68937-41-7
<b>ФУНКЦИЯ</b>	Замедлитель горения (ретардант)
<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ</b>	<p>Внешний вид при темп. 20-25°C ..... однородная прозрачная жидкость</p> <p>Гидроксильное число, мг КОН/г ..... макс. 0.1</p> <p>Плотность при темп. 25°C, г/см<sup>3</sup> ..... 1.15-1.25</p> <p>Вязкость при темп. 25 °C, мПа·с ..... 48-67</p> <p>Температура загорания, °C ..... мин. 228</p> <p>Массовая доля фенола, % (м/м) ..... макс. 0.05</p>
<b>ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ</b>	<p>Растворимость в воде, темп. 20°C, мг/л ..... 0.330–0.367</p> <p>Другие растворители ..... метанол, этанол, ацетон</p> <p>Температура застывания, °C ..... ниже -20</p> <p>Запах ..... слабый эфирный</p> <p>Молярная масса, г/моль ..... 350-370</p> <p>Безгаложенный</p>
<b>ПРИМЕНЕНИЕ</b>	В производстве полиуретанов, в материалах из эпоксидных, виниловых и акриловых, феноловых смол.