

ROFLAM F3

ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ	Фенил-изопропиленфениловый фосфат
НОМЕР CAS	68937-41-7
ФУНКЦИЯ	Замедлитель горения (ретардант)
ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ	<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/см³.....1.17-1.21</p> <p>Вязкость при темп. 25 °C, мПа·с.....40-50</p> <p>Температура загорания, °C.....мин. 228</p> <p>Массовая доля фенола, % (м/м).....макс. 0.05</p>
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	<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.....326-370</p> <p>Безгаложенный</p>
ПРИМЕНЕНИЕ	В производстве полиуретанов, в материалах из эпоксидных, виниловых и акриловых, феноловых смол.