

## ROFLAM P LO

<b>ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ</b>	Фосфат (V) трис (2-хлор-1-метилэтиловый) (Reaction mass of tris(2-chloropropyl) phosphate and tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate and Phosphoric acid, bis(2-chloro-1-methylethyl) 2-chloropropyl ester and Phosphoric acid, 2-chloro-1-methylethyl bis(2-chloropropyl) ester)
<b>НОМЕР CAS</b>	1244733-77-4
<b>ФУНКЦИЯ</b>	Замедлитель горения (ретардант)
<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ</b>	<p>Внешний вид при темп. 20-25°C .....однородная прозрачная жидкость</p> <p>Цвет по шкале Hanzena ..... макс. 50</p> <p>Гидроксильное число, мг КОН/г ..... макс. 0.10</p> <p>Содержание воды, % (м/м) ..... макс. 0.10</p> <p>Вязкость при темп. 25°C, мПа·с..... 61-89</p>
<b>ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ</b>	<p>Содержание 2-метил-2-пентанола, мг/кг..... макс. 10</p> <p>Молярная масса, г/моль ..... 327.5</p> <p>Растворимость в воде, темп. 20°C, г/л..... слабый</p> <p>Другие растворители ..... метанол, ацетон</p> <p>Температура вспышки, °C..... мин. 215</p> <p>Температура застывания, °C..... ниже -20</p> <p>Плотность при темп. 25°C, г/см<sup>3</sup> ..... 1.28-1.30</p> <p>Показатель преломления света <math>n_D^{25}</math> ..... 1.462-1.465</p> <p>Запах..... слабый, характерный</p>
<b>ПРИМЕНЕНИЕ</b>	В производстве пластмасс в качестве средства, понижающего горючесть; добавляется, прежде всего, в полиуретаны. Рекомендуются также для эпоксидных, полиэфирных и фенольных ненасыщенных смол.