

## Триоксихлорид фосфора

<b>ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ</b>	Триоксихлорид фосфора
<b>НОМЕР CAS</b>	7719-12-2
<b>ФУНКЦИЯ</b>	Сырье/Полупродукт
<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ</b>	<p>Внешний вид при темп. 20-25°C ..... бесцветная, прозрачная жидкость</p> <p>Плотность при 20 °C, г/см<sup>3</sup> ..... 1.57-1.58</p> <p>Оксихлорид фосфора, % (м/м) ..... мин. 99.5</p>
<b>ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ</b>	<p>Растворимость в воде при 20 °C, мг/л ..... реакция идет с большой скоростью с выделением большого количества теплоты</p> <p>Молярная масса, г/моль ..... около 137</p> <p>Температура кипения, °C ..... 78</p> <p>Температура застывания, °C ..... -111.8</p> <p>Запах ..... резкий, похож на запах хлористого водорода</p>
<b>ПРИМЕНЕНИЕ</b>	В фармацевтической и химической промышленности для синтеза.