

Триоксихлорид фосфора

ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ	Триоксихлорид фосфора
НОМЕР CAS	7719-12-2
ФУНКЦИЯ	Сырье/Полупродукт
ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ	<p>Внешний вид при темп. 20-25°C бесцветная, прозрачная жидкость</p> <p>Плотность при 20 °C, г/см³ 1.57-1.58</p> <p>Оксихлорид фосфора, % (м/м) мин. 99.5</p>
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	<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>
ПРИМЕНЕНИЕ	В фармацевтической и химической промышленности для синтеза.