

Оксихлорид фосфора PF

| | |
|-----------------------------------|--|
| ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ | Оксихлорид фосфора |
| НОМЕР CAS | 10025-87-3 |
| ФУНКЦИЯ | Сырье/Полупродукт |
| ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ | <p>Внешний вид при темп. 20-25°C..... бесцветная жидкость или соломенного цвета</p> <p>Плотность при 20°C, г/см³ 1.672-1.678</p> <p>Оксихлорид фосфора, %(в/в) мин. 99.5</p> <p>Содержание мышьяка, As, мг/кг 5</p> <p>Содержание свинца, Pb, мг/кг..... 1</p> <p>Содержание железа, Fe, мг/кг 2</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 153</p> <p>Температура кипения, °C..... 105.3</p> <p>Температура плавления, °C 1.2</p> <p>Запах..... резкий</p> <p>Температура кристаллизации, °C..... мин. 0.5</p> |
| ПРИМЕНЕНИЕ | Промежуточное для фармацевтической промышленности. |