

次磷酸 CAS : 6303-21-5 还原剂

产品名称	次磷酸 CAS : 6303-21-5 还原剂
公司名称	济南汇丰达化工有限公司
价格	36000.00/吨
规格参数	CAS号:6303-21-5 化学式:H3PO2 分子量:65.99
公司地址	济南市高新区正丰路环保科技园B座中楼
联系电话	13156148719 13156148719

产品详情

次磷酸

中文名次磷酸

外文名Hypophosphorus acid

别名次亚磷酸

化学式H3PO2

分子量65.99

CAS登录号6303-21-5

EINECS登录号228-601-5

密度1.439 g/cm

外观无色油状液体或易潮解的结晶

UN危险货物编号UN 3264 8/PG 2

物性数据

- 1、性状：无色油状液体或潮解性结晶，商品为50%的水溶液。
- 2、熔点（ ）：26.5。
- 3、沸点（ ）：130。
- 4、相对密度（水=1）：1.439。
- 5、饱和蒸气（kPa）：<2.27（20 ）。
- 6、辛醇/水分配系数：-1.720。
- 7、溶解性：与水混溶 。

作用与用途

- 1、强还原剂，用于制取次磷酸钠、次磷酸钙等次磷酸盐。
- 2、用于电镀浴、制药、通用试剂。
- 3、用于重氮盐的还原(脱重氨基)