

# 氯化亚砷 99含量 工业级 有机溶剂 现货供应

产品名称	氯化亚砷 99含量 工业级 有机溶剂 现货供应
公司名称	济南世纪通达化工有限公司
价格	2000.00/吨
规格参数	品牌:国产 规格:300kg/桶 CAS登录号:7719-09-7
公司地址	济南市市中区经四路万达广场B座
联系电话	15194176855 15098951629

## 产品详情

氯化亚砷

中文名氯化亚砷

外文名thionyl chloride

别名亚硫酸酐

分子量118.97

CAS登录号7719-09-7

熔点-105

沸点78.8

外观淡黄色至红色、发烟液体，有强烈刺激气味

分子式SOCl<sub>2</sub>

主要用途

用于有机物，如醇类羟基、酸酐、有机磺酸合成或置换的氯化剂，也用于闭环反应中噻唑啉、吡咯烷、酰胺等合成的氯酰化剂，还用于制备药物中间体、有机酸酐、染料中间体等合成的催化剂。此外，还用作测定芳香族胺和脂肪族胺的分析试剂。可由亚硫酸钙与五氯化磷共热制得。

.用作有机合成的氯化剂,如醇类羟基的氯化、羧酸的氯化、酸酐的氯化、有机磺酸的氯置换。制造酰基氯

化物。制造医药中间体,例如驱虫净、无味合霉素。还用作脱水剂和溶剂。

可用于制造电池的原材料。

储存注意事项:

储存于阴凉、通风的库房。库温不超过25℃，相对湿度不超过75%。保持容器密封。应与碱类等分开存放，切忌混储。储区应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。