



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[7783-00-8](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:7783-00-8 基本信息

中文名:	亚硒酸
英文名:	Selenious acid
别名:	Selenous acid
分子结构:	
分子式:	H ₂ O ₃ Se
分子量:	128.97
CAS登录号:	7783-00-8
EINECS登录号:	231-974-7

物理化学性质

熔点:	70°C
水溶性:	167G/100ML(20°C)
性质描述:	白色带光泽晶体, 比重3.59-3.59G/CM ³ 。极易挥发, 楞不经熔化就挥发, 升华温度315度, 熔点340-350度。极易溶于水生成亚硒酸(H ₂ SeO ₃)。气态二氧化硒呈黄绿色, 有蒜臭味, 有毒。亚硒酸是一种强氧化剂, 可被二氧化硫、氢气、氨气、一氧化碳及碳等还原为单质硒。

安全信息

安全说明:	S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助(最好带去产品容器标签)。 S60: 本物质残余物和容器必须作为危险废物处理。 S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。
危险品标:	N: 环境危险物质 T: 有毒物质
危险类别码:	R33: 有累积作用的危险。 R23/25: 吸入和不慎吞咽有毒。 R50/53: 对水生生物极毒, 可能导致对水生环境的长期不良影响。
危险品运输编号:	UN2811/2630/3283

CAS#7783-00-8化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

- 阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事7783-00-8及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006
萨恩化学技术(上海)有限公司 亚硒酸专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 021-58432009
- Acros Organics 长期供应H₂O₃Se等化学试剂, 欢迎垂询报价 +32 14/57.52.11
阿凡达化学 生产销售Selenious acid等化学产品, 欢迎订购 400-615-9918
- 生工生物(上海)有限公司 是以Selenous acid为主的化工企业, 实力雄厚 800-820-1016 / 400-821-0268
供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 7783-00-8](#) 查看
若您是此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用: 医药中间体、化学试剂。可用作氧化剂以及制取其他硒化合物, 用于制取治疗地方性克山病的有效药物[亚硒酸钠](#)。

相关化学品信息

[779979-10-1](#) [773832-31-8](#) [773125-55-6](#) [钼酸钡](#) [77-41-8](#) [乙酸柏木酯](#) [α-\(2-甲基丙基\)苯乙醇](#) [77603-68-0](#) [77307-79-0](#) [770660-43-0](#) [77335-93-4](#) [774524-83-3](#) [773868-38-5](#) [17α-羟基孕甾-4,9\(11\)-二烯-3,20-二酮-21-醋酸酯](#) [77131-96-5](#) [钛酸钡](#) [硫酸 cas](#) [七氟丙烷](#) 529