广东供应 氯化锶 化学试剂AR/500g 价格-中国云试剂

产品名称	广东供应 氯化锶 化学试剂AR/500g 价格-中国云试剂
公司名称	东莞市乔科化学有限公司
价格	46.00/件
规格参数	品牌:科密欧 级别:分析纯 产地:河北
公司地址	东莞市大朗镇新园一路6号
联系电话	86-076985498595-138 13538368920

产品详情

一、基本信息

????无机盐????????锶
??氯化钡???????氯化钙??播报

氯化锶可由氢氧化锶或碳酸锶加入盐酸制备：

$Sr(OH)_2 + 2\ HCl \rightarrow SrCl_2 + 2\ H_2O$

冷却水溶液得到结晶的六水合物$SrCl_2 \cdot 6H_2O$。此盐通常在约 61 ° C 时产生脱水现象，在 320 ° C 时会完全脱水。

氯化锶主要用途

-

它是制取其他化合物的前体，如铬酸锶。它被用来作为铝的缓蚀剂。铬酸根离子与硫酸根离子类似，其相应的沉淀反应亦类似：

$SrCl_2 + Na_2CrO_4 \rightarrow SrCrO_4 + 2\ NaCl$

氯化锶偶尔用来作为烟火的红色着色剂。在玻璃制造和冶金也会加入少量的氯化锶。放射性同位素锶-89用来治疗骨癌，通常是以氯化锶的形式操作。海水水族馆需要少量的氯化锶，用来提供某些浮游生物产生外骨骼。也可用于制造烟火，电解金属钠的助熔剂，有机合成的催化剂。

氯化锶安全防护

氯化锶的毒性小于氯化钡，属低毒类，略有刺激性。需避免粉尘接触眼、口，避免吸入。

万一接触眼睛，立即用大量水冲洗至少15分钟并就医。

??????????????????????http://www.qiaosun.net??????????????,

??

??