

湖北武汉【硫酸铯】销售企业 武汉欣中科 铯硫酸铯99.9%生产企业

产品名称	湖北武汉【硫酸铯】销售企业 武汉欣中科 铯硫酸铯99.9%生产企业
公司名称	武汉欣中科化工科技有限公司
价格	30.00/斤
规格参数	用途:有机原料 中间体 外观形状:粉状 可售卖地:全国
公司地址	武汉市硚口区崇仁路110号银洲商城商网3层10号-13 (注册地址)
联系电话	13628625909 13628625909

产品详情

硫酸铯化学式Cs₂SO₄。分子量361.87。无色正交或六方系晶体。熔点1010，相对密度4.243。600 时由正交晶系转变成六方晶系。溶于水，不溶于乙醇和。硫酸铯为无色斜方或白色针状晶体，作为制取各种铯盐的基础原料。主要用于分析试剂、微量分析铅、三价铬；特种玻璃；陶瓷；催化剂的助剂。硫酸铯在作为分析试剂和某些催化剂领域已应用多年。现有工艺一般采用碳酸铯与硫酸中和制取硫酸铯，但该工艺在使用中存在如下不足之处：1、原料使用碳酸铯，成本高；2、在中和制备过程中由于产物碳酸是二元弱酸，中和液为酸性，需加入氢氧化铯回调pH值，增大了成本，且碳酸易分解，逸出化碳时，反应剧烈易造成安全事故。 中文名称:硫酸铯 英文名称:Cesiumsulfate CAS号:10294-54-9 分子式:Cs₂O₄S

分子量:361.87 EINECS号:233-662-6 外观：白色粉末 含量： 99% 专业科学准确检测

用途：用于外贸出口、科学研究和化学试剂等领域 包装：25KG/纸板桶 遮光干燥密封保存 2、配制方法 本发明缓冲体系：称取四丁基硫酸氢铵0.5g、磷酸钾1g、含量为85%的磷酸2mL、四二钾50mg用500mL水溶解，再加水稀释定容至1L。对比缓冲体系：按常规方法，称取四丁基硫酸氢铵0.5g、磷酸钾1g、含量为85%的磷酸2mL用500mL水溶解，再加水稀释定容至1L。 3、稳定性观察 分别将上述配制的本发明缓冲体系、对比缓冲体系装在具塞玻璃瓶中置于室温(25±2)条件下，每隔2h肉眼观察是否有变化。结果在8h时，对比缓冲体系可见浑浊现象，玻璃瓶看上去如同蒙上一层雾；在10h时，对比缓冲体系浑浊现象加剧，溶液中可见短纤维状悬浮物；本发明缓冲体系在观察的24h内未见浑浊现象。

城市有：武汉、长沙、合肥、南昌、黄石、岳阳、九江、黄冈、株洲、抚州、咸宁、湘潭、宜春，宜昌、荆州、孝感、鄂州、天门、仙桃、潜江等20

个长江中游城市，江西，北京，广东，上海，湖北，湖南，安徽，河南，重庆，四川等地区

公司主导产品有：离子膜烧碱、片碱（厂家优势供应），纯碱、、，苯胺、丙烷，氯丙烷，3-氯丙烯，双氧水(工业级食品级)，，无水亚硫酸钠，聚酰胺，次氯酸钠、聚合氯化铝、漂，元明粉，粉，，冰醋酸，聚氯，，硫酸亚铁，液氨、碳酸二、甲酸、甲醛、磺酸等。本公司涉及范围为精细化学品、医药中间体、化学试剂、农药医药、特殊化学品、造纸纺织、水处理化学品、油田橡胶助剂、食品添加剂等。本公司一直以满足客户需求为宗旨，以市场运行为导向，遵循“协作、创新”的原则，树立良好的企业商业信誉。碱，纯碱，氨水，小苏打，大苏打，氯化铵，元明粉，柠檬酸，柠檬酸钠，聚合氯化铝

，聚丙烯酰胺，磷酸三钠，磷酸钾，三聚磷酸钠，六偏磷酸钠，工业盐，硫酸铜，硫酸锌，硫酸铝，七水硫酸镁，硼酸，硼砂，氯化钙，氯化钾，尿素，EDTA，EDTA2钠，EDTA4钠，醋酸钠，葡萄糖，葡萄糖酸钠，过硫酸钠，过硫酸铵，过碳酸钠，消泡剂，阻垢剂，次氯酸钠，漂，漂粉精，磷酸，冰醋酸，甲酸，甲醛，五水偏硅酸钠，亚钠，焦亚硫酸钠，亚硫酸氢钠，亚硫酸钠，双氧水，聚合硫酸铁，硫酸亚铁，三氯化铁，明矾，山梨醇，十二烷基硫酸钠，十二烷基磺酸钠，松香，硬脂酸，石蜡，粒碱，食用片碱，氢氧化钙，氧化钙，氢氧化钾，液碱，硫酸铵，碳酸钾，纤维素，结晶氯化铝，水玻璃，草酸，硫脲，乙二醇，戊二醛，乙二醛，，磺酸，过硫酸钠，过硫酸铵，氯化铵，草酸，硫酸铝，，磷酸三钠，磷酸，甲酸，五水偏硅酸钠，氢氧化钾，片碱，纯碱，纤维素，片碱，纯碱，氨水，小苏打，大苏打，氯化铵，元明粉，柠檬酸，柠檬酸钠，聚合氯化铝，聚丙烯酰胺，磷酸三钠，磷酸钾，三聚磷酸钠，六偏磷酸钠，工业盐，硫酸铜，硫酸锌，硫酸铝，七水硫酸镁，硼酸，硼砂，氯化钙，氯化钾，尿素，EDTA，EDTA2钠，EDTA4钠，醋酸钠，葡萄糖，葡萄糖酸钠，过硫酸钠，过硫酸铵，过碳酸钠，消泡剂，阻垢剂，次氯酸钠，漂，漂粉精，磷酸，冰醋酸，甲酸，甲醛，五水偏硅酸钠，亚钠，焦亚硫酸钠，亚硫酸氢钠，亚硫酸钠，双氧水，聚合硫酸铁，硫酸亚铁，三氯化铁，明矾，山梨醇，十二烷基硫酸钠，十二烷基磺酸钠，松香，硬脂酸，石蜡，粒碱，食用片碱，氢氧化钙，氧化钙，氢氧化钾，液碱，硫酸铵，碳酸钾，纤维素，结晶氯化铝，水玻璃，草酸，硫脲，乙二醇，戊二醛，乙二醛，，磺酸，五水偏硅酸钠，硫酸铜，硫酸锌，片碱，纯碱，元明粉，小苏打，硼砂，磷酸三钠，三聚磷酸钠，葡萄糖，柠檬酸，柠檬酸钠，氯化铵，硫酸铝，明矾，磷酸钾，磷酸氢二钠，六偏磷酸钠，过碳酸钠，玉米淀粉，粒碱，工业盐，食用片碱，过碳酸钠，过硫酸钠，过硫酸铵，氯化铵，草酸，硫酸铝，，磷酸三钠，磷酸，甲酸，五水偏硅酸钠，氢氧化钾，片碱，纯碱，纤维素，