

武汉货源 钼酸钠 阻燃剂 抑制腐蚀 染料 送货上门

产品名称	武汉货源 钼酸钠 阻燃剂 抑制腐蚀 染料 送货上门
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:吉业升 发货地:湖北 能否提供样品:可拆零提供样品
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街 休闲商业中心D1栋1-2层15室
联系电话	13343438917

产品详情

钼酸钠是一种重要的无机化合物，具有广泛的应用领域。以下是对钼酸钠的详细介绍：

一、基本信息

钼酸钠的英文名称为Sodium Molybdate，别名包括钼酸二钠、无水钼酸钠和工业钼酸钠等。其CAS号为7631-95-0，EINECS号为231-551-7，化学式为 MoNa_2O_4 ，分子量为205.91714。钼酸钠是一种白色菱形结晶，密度为3.78 g/mL at 25 °C，熔点为687 °C。它微溶于水，具有特定的物化性质。

二、应用领域

染料和颜料制造：钼酸钠是制造染料和颜料的重要原料，尤其在制造钼红颜料和耐晒颜料方面发挥着关键作用。它作为沉淀剂，有助于颜料的合成和质量的提升。

农业应用：钼酸钠在农业领域作为肥料添加剂，具有效果。其高氧化态的氧化钼成分易于溶于水，使得钼酸钠肥料易于与水混合并渗透入土壤中。这有助于将氧化钼和其他微量营养素输送到植物根部，同时减少浪费和环境污染。

催化剂制造：钼酸钠在催化剂的制造过程中发挥着重要作用。它可以用于制造磷钼酸、磷钼酸钠等含钼催化剂，这些催化剂在多种化学反应中具有催化活性。

水处理：钼酸钠是一种新型的水处理剂，具有金属腐蚀抑制作用。它通常与其他缓蚀剂复配使用，以提高对工业冷却水系统的保护效果。此外，钼酸钠还可用于制造阻燃剂，水系统的安全性。

其他用途：钼酸钠的应用范围广泛，还可用于制造生物碱、油墨、化肥、磨光剂、化学试剂等。它在这些领域中发挥着不同的作用，为相关产业提供关键原料和助剂。

三、包装与储存 钼酸钠通常采用25公斤/袋的包装方式，以便于运输和使用。在储存过程中，应确保产品存放在干燥、阴凉、通风的地方，避免阳光直射和潮湿。同时，应注意防火、防爆等安全措施，确保人员和财产的安全。

综上所述，钼酸钠作为一种重要的无机化合物，在染料、颜料、农业、催化剂、水处理等多个领域具有广泛的应用价值。随着科技的进步和产业的发展，钼酸钠的应用前景将更加广阔。

请各位职业打假人高抬贵手。