

巯基乙酸钠367-51-1

产品名称	巯基乙酸钠367-51-1
公司名称	长沙长唐进出口有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	湖南省长沙市望城区丁字湾街道太阳山路388号 湾田中南(国际)商贸物流园化工区第4幢1单元1 层104号
联系电话	15717493165

产品详情

巯基乙酸钠（CAS号为367-51-1）是一种常用的有机化学试剂，在药物制造、化妆品、染料、生物化学等领域广泛应用。它通常以粉末形式存在，可溶于水和一些有机溶剂，易于储存和运输。巯基乙酸钠是一种重要的还原剂，可以快速还原苯胺等化合物中的酰胺键，用于合成各种有机化合物，如哌嗪类抗高血压药物和噻唑酮类抗癫痫药物等。此外，它也可用于合成各种荧光探针和生物标记物，如荧光素等。在生物化学领域中，巯基乙酸钠常用于蛋白质还原、氧化状态检测、蛋白质交联等反应。它还可用于还原磷酸酯化合物、发生磺酰化、巯基化等反应，具有广泛的应用前景。总之，巯基乙酸钠作为一种重要的有机试剂，在药物制造、化妆品、染料、生物化学等领域都起到了重要的作用。