

硫脲采购者优惠 优级纯gr

产品名称	硫脲采购者优惠 优级纯gr
公司名称	济南沃尔德化工有限公司
价格	15000.00/吨
规格参数	级别:优级纯gr 类别:羧酸 含量:99 (%)
公司地址	中国 山东 济南市 山东省济南市济阳县
联系电话	86 0531 88773586 15588819773

产品详情

理性质 外观与性状：白色光亮苦味晶体。

熔点()：176 ~ 178

相对密度（水=1）：1.41

沸点()：分解

分子式：ch₄n₂s

分子量：76.12

辛醇/水分配系数的对数值：2.5

溶解性：溶于冷水、乙醇，微溶于乙醚。 [1]

化学性质

遇明火、高热可燃。受热分解，放出氮、硫的氧化物等毒性气体。与氧化剂能发生强烈反应。 [1]

编辑本段作用与用途

用以合成磺胺噻唑、蛋氨酸和肥猪片等药物的原料。用作染料及染色助剂、树脂及压塑粉的原料。也可用作橡胶的硫化促进剂、金属矿物的浮选剂、制邻苯二甲酸酐和富马酸的催化剂，以及用作金属防锈蚀剂。在照相材料方面，可作为显影剂和调色剂。还可用于电镀工业。硫脲还用于重氮感光纸、合成树脂涂料、阴离子交换树脂、发芽促进剂、杀菌剂等许多方面。硫脲也作为化肥使用。 [2]