

## 硫堇

货号: T8960

英文名: Thionine acetate, Lauth's violet

别名: 劳氏紫、硫堇醋酸盐

CAS : 78338-22-4

级别: BS Grade

含量: 85% (以实际标签为准)

分子量: 287.34

分子式:  $C_{12}H_9N_3S \cdot C_2H_4O_2$

结构式:

保存: 常温 (18-25°C)

溶解性: 1mg/mL in water

**产品说明:** (仅供参考) 本品为深绿色粉末。易溶于热水, 微溶于乙醇, 乙醚和冷。是常用的生物染色剂, 硫堇染色用途广泛, 主要是用来用来染神经细胞、肥大细胞、骨组织、细胞的涂片等。神经元是神经系统的结构和功能单位, 尼氏体是神经元的特征性结构之一, 尼氏体又称虎斑, 存在于神经元胞体和树突内, 具有嗜碱性的特点。

