

苋菜红,化学对照品(50mg)

中文名: 苋菜红,化学对照品(50mg)

英文名: Amaranth

CAS 号: 915-67-3

分子式: $C_{20}H_{11}N_2Na_3O_{10}S_3$

分子量: 604.47

MDL 号: MFCD00004076

熔 点: 218-220° C

比 重: 1.5

储存条件: RT, 避光

用 途: 生物染色剂。

敏感性: 对光敏感

介 绍: 易溶于水, 水中溶解度:50 G/L (20° C), 呈带蓝光的红色溶液, 可溶于甘油和丙二醇, 微溶于乙醇, 不溶于大多数有机溶剂。本品遇铜、铁易褪色, 易被细菌分解, 耐氧化、还原性差。

