

## 十二烷基硫酸钠,化学对照品(250g)

中文名: 十二烷基硫酸钠,化学对照品(250g)

英文名: SDS

CAS 号: 151-21-3

分子式:  $C_{12}H_{25}NaO_4S$

分子量: 288.38

MDL 号: MFCD00036175

熔 点: 204-207° C

比 重: 0.25

储存条件: RT

溶解性: 溶于水, 微溶于醇, 不溶于氯仿、醚。

用 途: 生化分析, 电泳, 离子对试剂

介 绍: 有特殊气味。溶于水呈不透明溶液, 溶液呈中性。能乳化脂肪。有湿热空气中分解。有光滑感。1g 溶于 10ml 水中, 形成乳状液, 水溶液表面张力小, 呈中性反应, 部分溶于乙醇, 几乎不溶于氯仿、乙醚和轻石油。低毒, 半数致死量(大鼠, 经口)1288mg/kg。有刺激性。溶解度:150 g/l 水 (20° C), 75 g/l 乙醇 (20° C)

