



技术规格说明书

产品货号: C31679
产品中文名称: 3-[3-(胆酰胺丙基)二甲氨基]丙磺酸 水合物
产品英文名称: CHAPS
名称附加信息: BioPremium, ≥99%
CAS: 75621-03-3
MDL: MFCD00012116
分子式: C₃₂H₅₈N₂O₇S·xH₂O
分子量: 614.88 (anhydrous basis)

测试项目名称	规格
性状 (颜色)	白色到类白色
性状 (型式)	粉末
溶解度 (颜色)	无色到微黄
溶解度 (浊度)(10% in H ₂ O)	澄清
鉴别	结构符合
umhos/cm 电导率(0.1M in H ₂ O)	≤10 umhos/cm
纯度(HPLC)	≥99 %
水分 (LOD 法)	≤ 4.0 %