

---

## CHAPS

产品编号: D10229

CAS: 75621-03-3

保存条件: Store at RT.

产品介绍: **基本信息:**

CAS号: 75621-03-3

分子式: C<sub>32</sub>H<sub>58</sub>N<sub>2</sub>O<sub>7</sub>S

分子量: 614.88

MDL: MFCD00012116

级别: 超纯

超纯: 99%

外观/性状: 结晶性粉末

溶解性: 溶于水(10 mg/ml)

敏感性: 易吸潮

### 产品简介:

CHAPS 是一种两性离子去污剂, 尤其适用于保护蛋白质的天然状态。CHAPS 是两性表面活性剂、去垢剂、蛋白质裂解液, 用于溶解膜蛋白和裂解蛋白和蛋白之间的相互作用。CHAPS 是一种用于膜生物化学的非变性两性离子洗涤剂。CHAPS 溶解范围较宽 (pH 2-12), 由于其具有高临界胶束浓度 (CMC), 可采用透析轻松地从中去除。