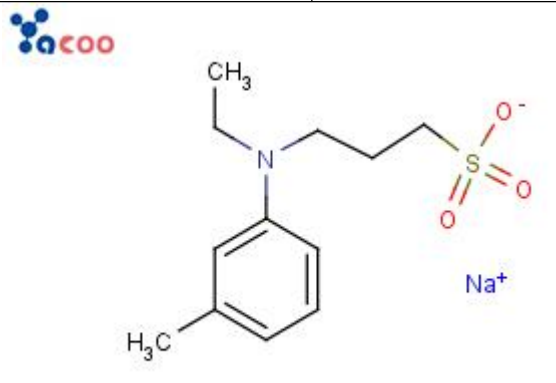


### 技术规格说明书

品名	N-乙基-N-(3-磺丙基)间甲苯胺钠盐 (TOPS)		
别名	N-ethyl-N-(3-sulfopropyl)-m-toluidine, sodium salt		
CAS 号	40567-80-4	EC 号	999-999-2
分子式	C <sub>12</sub> H <sub>18</sub> NNaO <sub>3</sub> S	分子量	279.331
含量	99.0%	外观	白色粉末
pH 范围		货号	Y0031
结构式			
描述	TOPS 是高度溶于水的苯胺衍生物, 广泛用于诊断和生化实验。		
应用	酶光度法测定过氧化氢的水溶性试剂, 广泛用于诊断检测和生化实验。		
包装规格	500g/瓶, 1kg/瓶, 25kg/桶 可定制包装尺寸		
储存	2-8℃冷藏, 避光		
复验期	2 年		

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD
外观 Appearance	白色粉末 White powder
含量 (HPLC) Assay, %	≥99.0

溶解性 (1%水溶液) Solubility (1% aq.)	无色、澄清 Clear, colorless solution
干燥失重 Loss on drying ,%	≤8.0