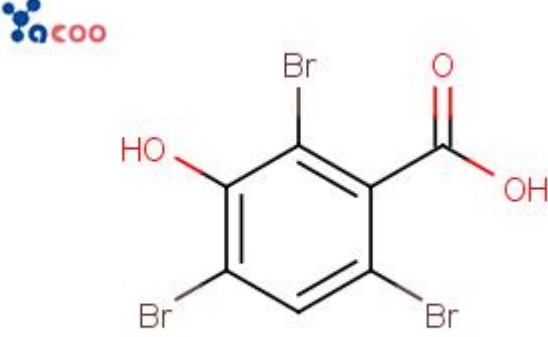


技术规格说明书

品名	3-羟基-2, 4, 6-三溴苯甲酸 (TBHBA)		
别名	2, 4, 6-三溴-3-羟基苯甲酸		
CAS 号	14348-40-4	EC 号	619-514-7
分子式	C ₇ H ₃ Br ₃ O ₃	分子量	374.809
含量	98.0%	外观	白色结晶粉末
pH 范围		货号	S0008
结构式			
描述	TBHBA (2, 4, 6-Tribromo-3-hydroxybenzoic acid) 是在过氧化氢和过氧化物酶存在下, 通过与 4-氨基安替比林 (4-AA) 或 3-甲基苯并噻唑啉酮脲 (MBTH) 的氧化偶联反应形成高度稳定的染料。		
应用	超纯生化反应色原。水溶性好、灵敏度高、稳定性强。		
包装规格	500g/瓶, 1kg/瓶, 25kg/桶 可定制包装尺寸		
储存	2-8℃, 避光		
复验期	2 年		

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD
外观 Appearance	白色结晶粉末 White crystalline powder
含量 (HPLC) Assay, %	≥98.0

溶解性 Solubility	无色、澄清 Clear, colorless solution
重金属 Heavy metals , ppm	≤5
水份 Water Content, %	≤5.0