

技术规格说明书

产品货号:	A64573
产品中文名称:	硫酸铵
产品英文名称:	Ammonium sulfate
名称附加信息:	reagent grade, >=99%
CAS	7783-20-2
MDL	MFCD00003391
分子式:	(NH ₄) ₂ SO ₄
分子量:	132.14

测试项目名称	规格
性状 (颜色)	白色
性状 (型式)	结晶性粉末
溶解度 (颜色)	无色
溶解度 (浊度)(2g in 3ml H ₂ O)	澄清
不溶物	<=0.002 %
炽灼残渣 (灰分)	<=0.01 %
pH(50 g/L in H ₂ O, 25)	4.8 - 6.0
氯化物 (Cl)	<=5 ppm
硝酸盐 (NO ₃)	<=10 ppm
磷酸盐 (PO ₄)	<=5 ppm
钙(Ca)	<=50 ppm
铁(Fe)	<=2 ppm
砷 (As)	<=1 ppm
重金属 (以铅计)	<=5 ppm
纯度 (NaOH 滴定法)	>=99.0 %