



技术参数表

品名: 乙酸钠（无水）
外观: 白色结晶性粉末
溶解性: 溶于水，不溶于乙醚。
分子式: $C_2H_3NaO_2$
气味: 弱酸性气味
分子量: 82.03
比重: 1.45
熔点: 324℃
沸点: N/A
CAS No.: 127-09-3
EINECS No.: 204-823-8
H.S.Code: 2915291000

级别	工业级	FCC	E262i	USP
外观	白色结晶性粉末	白色结晶性粉末	白色结晶性粉末	白色结晶性粉末
含量（干基）	99.0 ~ 101.0%	99.0 ~ 101.0%	≥98.5%	99.0 ~ 101.0%
pH	/	/	8.0 ~ 9.5	7.5 ~ 9.2
氯化物	≤1000ppm	/	/	≤350ppm
硫化物	≤500ppm	/	/	≤50ppm
干燥失重（120℃）	≤2.0%	≤1.0%	≤2.0%	≤1.0%
水不溶物	≤0.05%	/	/	≤0.05%
钙	/	/	/	符合
镁	/	/	/	符合
铁	≤0.01%	/	/	/
重金属	/	/	/	≤10ppm
铅	/	≤2ppm	≤2ppm	/
碱金属	/	≤0.2%	/	
钾化合物	/	5 分钟内无浑浊	/	符合
砷	/	/	≤3ppm	/
汞	/	/	≤1ppm	/
甲酸，甲酸盐或其他可氧化物质	/	/	≤1000ppm	
铝	/	/	/	≤0.2ppm
有机挥发杂质	/	/	/	符合

包装: 25 千克/袋

储存条件: 储存于阴凉干燥处。

用途: 应用于医药领域，感光摄影行业的缓冲剂，动物饲料添加剂用于提高产奶效率。也可用于印染行业，聚合催化剂，聚合物稳定剂，风味剂，生产用于湿法冶金的羧基胍。