

技术参数表

品名:	乙酸铵
外观:	白色结晶
分子式:	CH ₃ COONH ₄
气味:	弱酸性气味
分子量:	77.08
比重:	1.07
熔点:	114°C
沸点:	N/A
溶解性:	溶于水, 乙醇, 不溶于乙醚
CAS No.:	631-61-8
EINECS No.:	211-162-9
H.S. Code:	2915299090

级别	工业级	试剂级
外观	白色结晶	白色结晶
含量 (干基)	≥97.0 / 98.0%	≥97.0 / 98.0%
pH	6.7-7.3	6.7-7.3
氯化物	≤50ppm	≤10ppm
硫化物	≤50ppm	≤50ppm
灼烧残渣	/	≤100ppm
水不溶物	/	≤50ppm
铁	≤10ppm	≤10ppm
镁	/	≤10ppm
钙	/	≤20ppm
重金属 (以铅计)	≤5ppm	≤10ppm
高锰酸钾还原性物质	/	≤32ppm

包装: 25 千克/袋 或 500 千克吨袋。

储存: 储存于干燥阴凉处。

用途: 醋酸铵广泛应用于燃料、纺织行业、可用于提高织品的水准。它经常可与酸类或其他盐类混合用在燃料上, 醋酸铵也可用于制造抗生素和其他药用产品, 和金属表面处理, 它也可用于其他大量的有机反应 (例如, 生产泡沫橡胶), 生产乙烯塑料, 和制造工业清洁剂。