

分析报告单



品名: 乙酸丁酯  
批号: 20181115  
级别: 分析纯  
检验依据: HG/T 3498-2014  
分子式: C<sub>6</sub>H<sub>12</sub>O<sub>2</sub>  
分子量: 116.16  
检验日期: 2018-11-15

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量[CH <sub>3</sub> COO(CH <sub>2</sub> ) <sub>3</sub> CH <sub>3</sub> ]	≥99.5%	≥99.0%	99.6%
密度(20℃), g/ml	0.878~0.883	0.878~0.883	合格
蒸发残渣	≤0.001%	≤0.005%	<0.001%
酸度(以H <sup>+</sup> 计)/(mmol/g)	≤0.0008	≤0.0016	<0.0008
正丁醇(C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> OH)	≤0.2%	≤0.5%	<0.2%
易炭化物质	合格	合格	合格
重金属(以Pb计)	≤0.0001%	≤0.0001%	<0.0001%
水分(H <sub>2</sub> O)	≤0.1%	≤0.3%	<0.1%

结论: 符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 徐佳璇