

分析报告单



品名: 乙酸丁酯  
批号: 20120105  
级别: 化学纯  
检验依据: HG/T 3498-1999  
分子式: C<sub>6</sub>H<sub>12</sub>O<sub>2</sub>  
分子量: 116.16  
检验日期: 2012-01-05

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> ]	≥99.0%	≥98.0%	99.3%
密度(20℃), g/ml	0.878~0.883	0.878~0.883	合格
蒸发残渣	≤0.001%	≤0.005%	<0.005%
酸度(以H <sup>+</sup> 计), mmol/100g	≤0.08	≤0.16	<0.16
正丁醇(C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> OH)	≤0.3%	≤0.5%	<0.5%
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%	<0.3%

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 徐佳璇