

分析报告单



品名: L-谷氨酸钠
批号: 20160709
级别: 生化试剂
检验依据: Q/GHKJ 630-2015
分子式: $C_5H_8NNaO_4 \cdot H_2O$
分子量: 187.13
检验日期: 2016-07-09

检 验 项 目	指 标	检 验 结 果
含量($C_5H_8NNaO_4 \cdot H_2O$)	$\geq 98.0\%$	99.6%
比旋光度 $[\alpha]_D^{25}$	$+24.8^\circ \sim +25.3^\circ$	合格
pH值(50g/L, 25℃)	6.7~7.2	合格
水溶解试验	合格	合格
干燥失量	$\leq 0.5\%$	$< 0.5\%$
氯化物(Cl)	$\leq 0.02\%$	$< 0.02\%$
重金属(以Pb计)	$\leq 0.002\%$	$< 0.002\%$

结论: 符合生化试剂规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 林楚卿