

製品規格書

純正化学株式会社

品質保証部

埼玉県越谷市大間野町1-6

TEL 048(986)6161

FAX 048(989)2787

品番 27355-1201
品名 L-グルタミン酸
等級 純正一級
容量 500g

[規格項目]	[規格値]	CASNo.56-86-0
純度(C ₅ H ₉ NO ₄)	99.0 %(m/m)以上	
希塩酸溶状	試験適合	
比旋光度 [α] _D ²⁰	+31.5~+32.5 °	
乾燥減量 (105°C)	0.2 %(m/m)以下	
強熱残分 (硫酸塩)	0.05 %(m/m)以下	
塩化物 (Cl)	0.02 %(m/m)以下	
硫酸塩 (SO ₄)	0.02 %(m/m)以下	
重金属 (Pbとして)	0.001 %(m/m)以下	
砒素 (As)	1 ppm(m/m)以下	
鉄 (Fe)	0.001 %(m/m)以下	
アンモニウム (NH ₄)	0.02 %(m/m)以下	
他のアミノ酸	試験適合	