

Code No. 03-0529

製品規格書

L(-)-シスチン

試薬特級

試験項目	規格値
* 外観	白色、結晶性粉末～粉末
純度	99.0%以上
塩酸溶状	試験適合
比旋光度[α]D20	-219～-224°
乾燥減量(105℃)	0.2%以下
強熱残分(硫酸塩)	0.05%以下
塩化物(Cl)	0.01%以下
硫酸塩(SO4)	0.02%以下
重金属(Pbとして)	0.001%以下
砒素(As)	1ppm以下
鉄(Fe)	0.001%以下
アンモニウム(NH4)	0.02%以下
他のアミノ酸	試験適合

JIS K 9048-1995(*:当社追加項目)