Code No. 19-0040

製品規格書

L-セリン

試薬特級

試　験　項　目	規　格　値
* 外観	白色、結晶～結晶性粉末
純度(C3H7NO3)(乾燥後)	質量分率99.0%以上
水溶状	試験適合
比旋光度[α]D20(乾燥後)	+14.3～+15.5°
乾燥減量(105℃)	質量分率0.2%以下
強熱残分(硫酸塩)	質量分率0.05%以下
塩化物(Cl)	質量分率0.02%以下
硫酸塩(SO4)	質量分率0.02%以下
重金属(Pbとして)	質量分率0.001%以下
ひ素(As)	質量分率1ppm以下
鉄(Fe)	質量分率0.001%以下
アンモニウム(NH4)	質量分率0.02%以下
他のアミノ酸	試験適合

JIS K 9105:2012
(*:当社追加項目)

改訂日: 2018.11.01