

Code No. 07-0498

製品規格書

ゲンタマイシン硫酸塩

分子生物学用

試 験 項 目	規 格 値
外観	白色～わずかにうすい褐色、粉末
水溶状	試験適合
比旋光度[α]D20(c=1,H ₂ O)(乾燥物換算)	+107～+121°
pH(40g/l, 25℃)	3.5～5.5
乾燥減量(110℃, 減圧)	18.0%以下
DNA加水分解酵素	試験適合
RNA加水分解酵素	試験適合
薄層クロマトグラフィー試験	実績値集積のうえ、規格化する
力価(乾燥物換算)	590 μ g/mg以上

Source: Micromonospora purpurea