

Code No. 13-0696

製品規格書

メチレンブルー

試薬特級

試 験 項 目	規 格 値
* 外観	暗緑色、結晶～結晶性粉末
純度(C ₁₆ H ₁₈ N ₃ SCl)(乾燥物換算)	質量分率98.5%以上
水不溶分	質量分率0.2%以下
乾燥減量(105℃)	質量分率14.0～16.0%
強熱残分(硫酸塩)	質量分率0.5%以下
銅(Cu)	質量分率0.05%以下
亜鉛(Zn)	質量分率0.01%以下
砒素(As)	質量分率2ppm以下
鉄(Fe)	質量分率0.02%以下

JIS K 8897:2012 (*:当社追加項目)本品は三水和物である