

Code No. 01-0303

製品規格書

くえん酸水素ニアンモニウム

試薬特級

試 験 項 目	規 格 値
* 外観	白色、結晶～結晶性粉末
純度(C ₆ H ₁₄ N ₂ O ₇)	質量分率99.0%以上
水溶状	試験適合
pH(50g/L, 25℃)	4.6～5.2
強熱残分(硫酸塩)	質量分率0.02%以下
塩化物(Cl)	質量分率5ppm以下
りん酸塩(PO ₄)	質量分率5ppm以下
硫酸塩(SO ₄)	質量分率0.005%以下
ナトリウム(Na)	質量分率0.02%以下
カリウム(K)	質量分率0.01%以下
銅(Cu)	質量分率2ppm以下
亜鉛(Zn)	質量分率2ppm以下
鉛(Pb)	質量分率2ppm以下
鉄(Fe)	質量分率5ppm以下
しゅう酸塩(C ₂ H ₂ O ₄ として)	質量分率0.01%以下
酒石酸塩(C ₄ H ₆ O ₆ として)	質量分率0.01%以下

JIS K 8284:2021(*:当社追加項目)