

Code No. 02-0219

## 製品規格書

ほう酸

試薬特級

試験項目	規格値
* 外観	白色、結晶～結晶性粉末
純度(H <sub>3</sub> BO <sub>3</sub> )	質量分率99.5%以上
水溶状	試験適合
エタノール溶状	試験適合
強熱残分(メタノール添加後)(硫酸塩)	質量分率0.02%以下
塩化物(Cl)	質量分率2ppm以下
りん酸塩(PO <sub>4</sub> )	質量分率5ppm以下
硫酸塩(SO <sub>4</sub> )	質量分率0.001%以下
カルシウム(Ca)	質量分率0.001%以下
鉛(Pb)	質量分率5ppm以下
ひ素(As)	質量分率1ppm以下
鉄(Fe)	質量分率2ppm以下

JIS K 8863:2022(\*:当社追加項目)