

Code No. 05-0929

製品規格書

エタノール(99.5)

RoHSII対応用

試験項目	規格値
外観	無色透明の液体
純度(C ₂ H ₅ OH)(GC)	質量分率99.5%以上
密度(20℃)	0.789~0.791g/ml
水分	質量分率0.2%以下
不揮発物	質量分率5ppm以下
酸(CH ₃ COOHとして)	質量分率0.002%以下
塩基(NH ₃ として)	質量分率1ppm以下
アルデヒド及びケトン(CH ₃ COCH ₃ として)	質量分率0.001%以下
メタノール(CH ₃ OH)	質量分率0.02%以下
2-プロパノール[(CH ₃) ₂ CHOH]	質量分率0.01%以下
1-プロパノール(CH ₃ CH ₂ CH ₂ OH)	質量分率0.005%以下
1-ブタノール[CH ₃ (CH ₂) ₂ CH ₂ OH]	質量分率0.005%以下
過マンガン酸還元性物質	試験適合
硫酸着色物質	試験適合
カドミウム(Cd)(RoHS)	10ppm以下
水銀(Hg)(RoHS)	10ppm以下
鉛(Pb)(RoHS)	100ppm以下
クロム(Cr)(RoHS)	10ppm以下
臭素系難燃剤(Brとして)(RoHS)	1ppm以下
フタル酸ジイソブチル(DIBP)(RoHS)	1ppm以下
フタル酸ジブチル(DBP)(RoHS)	1ppm以下
フタル酸ブチルベンジル(BBP)(RoHS)	1ppm以下
フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)(DEHP)(RoHS)	1ppm以下