

Code No. 13-1873

## 製品規格書

### メタノール

電子工業用

試験項目	規格値
外観	無色澄明の液体
水溶状	試験適合
密度(20℃)	0.789~0.792g/mL
屈折率20℃	1.327~1.330
水分	0.1%以下
不揮発物	1ppm以下
酸(HCOOHとして)	20ppm以下
アルカリ(NH3として)	1ppm以下
アセトン及びアルデヒド(CH3COCH3として)	2ppm以下
エチルアルコール(C2H5OH)	試験適合
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
含量(キャピラリーカラムGC)	99.7%以上
銀(Ag)	1ppb以下
アルミニウム(Al)	10ppb以下
バリウム(Ba)	5ppb以下
カルシウム(Ca)	1ppb以下
カドミウム(Cd)	1ppb以下
コバルト(Co)	1ppb以下
クロム(Cr)	2ppb以下
銅(Cu)	2ppb以下
鉄(Fe)	5ppb以下
カリウム(K)	3ppb以下
リチウム(Li)	1ppb以下
マグネシウム(Mg)	5ppb以下
マンガン(Mn)	1ppb以下
ナトリウム(Na)	50ppb以下
ニッケル(Ni)	5ppb以下
鉛(Pb)	1ppb以下

ストロンチウム(Sr)

亜鉛(Zn)

パーティクル(0.5 $\mu$ m以上)

1ppb以下

5ppb以下

実績値集積のうえ、規格化する