Code No. 05-0045

製品規格書

エタノール(99.5)

試薬特級

試　験　項　目	規　格　値
* 外観	無色澄明の液体
純度(C2H5OH)(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(CH3COOHとして)	質量分率0.002%以下
塩基(NH3として)	質量分率1ppm以下
アルデヒド及びケトン(CH3COCH3として)	質量分率0.001%以下
メタノール(CH3OH)	質量分率0.02%以下
2-プロパノール[(CH3)2CHOH]	質量分率0.01%以下
1-プロパノール(CH3CH2CH2OH)	質量分率0.005%以下
1-ブタノール[CH3(CH2)2CH2OH]	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

JIS K 8101:2006 (*:当社追加項目)(**:当社設定規格値)

改訂日: 2022.04.01