

Code No. 05-0815

製品規格書

酢酸エチル

医薬品試験用

試験項目	規格値
* 性状	無色澄明の液体
純度(CH ₃ COOC ₂ H ₅)(GC)	質量分率99.5%以上
外観	ハーゼン10以下
密度(20℃)	0.898~0.902g/ml
屈折率20℃	1.370~1.374
水分	質量分率0.1%以下
不揮発物	質量分率0.002%以下
酸(CH ₃ COOHとして)	質量分率0.005%以下
エタノール(C ₂ H ₅ OH)(GC)	質量分率0.1%以下
メタノール(CH ₃ OH)(GC)	質量分率0.1%以下
酢酸メチル(CH ₃ COOCH ₃)(GC)	質量分率0.1%以下
硫酸着色物質	試験適合
含量(USP-NF)	99.5%以上
色数(APHA)(USP-NF)	10以下
蒸発残分(USP-NF)	0.003%以下
水分(H ₂ O)(USP-NF)	0.2%以下
酸(USP-NF)	0.0009meq/g以下
硫酸着色物質(USP-NF)	試験適合
比重(20/20℃) (Ph.Eur.)	0.901~0.904

JIS K 8361:2007(*:当社追加項目)(USP-NF)(Ph.Eur.)