

Code No. 01-2622

製品規格書

アセトニトリル

QToFMS用

試験項目	規格値
外観	無色透明の液体
密度(20°C)	0.780～0.783g/mL
屈折率20°C	1.343～1.346
吸光度(200nm)	0.04以下
吸光度(210nm)	0.03以下
吸光度(220nm)	0.02以下
吸光度(230nm)	0.01以下
吸光度(240nm)	0.005以下
水分	0.03%以下
不揮発物	0.001%以下
酸(CH ₃ COOHとして)	0.001%以下
アンモニウム(NH ₄)	0.3ppm以下
パーティクル(0.5 μm以上)	100個/mL以下
過酸化物(H ₂ O ₂ として)	5ppm以下
蛍光試験	試験適合
過マンガン酸還元性物質	試験適合
QToFMS分析適合性	試験適合
含量(キャピラリーカラムGC)	99.9%以上