

規 格 書

キシダ化学株式会社

兵庫県三田市テクノパーク 14 番 10

品位 高速液体クロマトグラフ用

品名 アセトニトリル

試 験 項 目	規 格 値
密度 (20°C)	0.780~0.783g/ml
屈折率 $n(20/D)$	1.343~1.346
水分	0.05% 以下
不揮発物	0.001% 以下
酸 (as CH_3COOH)	0.001% 以下
シアン化水素	0.0005% 以下
過酸化物 (as H_2O_2)	0.0005% 以下
アリルアルコール	0.01% 以下
アンモニア (NH_3)	0.3ppm 以下
過マンガン酸還元性物質	限度内
蛍光試験	限度内
純度 (GC)	99.8% 以上
紫外吸収スペクトル	
200nm	0.05 以下
220nm	0.02 以下
225~400nm	0.01 以下
試 験 方 法	社内試験方法による。
性状(参考) 無色の液体で、特異なにおいがあり、水に極めて溶けやすい。	

上記規格は、予告無く変更する場合があります。

(2008. 11. 26)