

# 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 分取クロマトグラフ用  
品名 アセトニトリル

| 試 験 項 目                             | 規 格 値           |
|-------------------------------------|-----------------|
| 純度 (G C)                            | 99.8% 以上        |
| 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                                | 0.0005% 以下      |
| 酸 (as $\text{CH}_3\text{COOH}$ )    | 0.001% 以下       |
| 水溶状                                 | 試験適合            |
| 紫外吸収スペクトル                           |                 |
| 230nm                               | 0.30 以下         |
| 254nm                               | 0.10 以下         |
| 280~400nm                           | 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、特異なにおいがある。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)