

# 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 高速液体クロマト用  
品名 N,N-ジメチルホルムアミド

| 試験項目        | 規格値                         |    |
|-------------|-----------------------------|----|
| 密度(20°C)    | 0.947~0.952g/ml             |    |
| 屈折率 n(20/D) | 1.428~1.432                 |    |
| 水分          | 0.2%                        | 以下 |
| 不揮発物        | 0.005%                      | 以下 |
| 酸(as HCOOH) | 0.003%                      | 以下 |
| 蛍光試験        | 限度内                         |    |
| 純度(GC)      | 99.5%                       | 以上 |
| 紫外吸収スペクトル   |                             |    |
| 270nm       | 1.00                        | 以下 |
| 280nm       | 0.50                        | 以下 |
| 290nm       | 0.20                        | 以下 |
| 300nm       | 0.10                        | 以下 |
| 350~400nm   | 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。

(2009.4.14)