

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 トルエン

| 試 験 項 目 | 規 格 値 |
|---|--------------------------------------|
| 密度(20°C) | 0.865~0.868g/ml |
| 屈折率 n(20/D) | 1.496~1.498 |
| 水分 | 0.03% 以下 |
| 不揮発物 | 0.0005% 以下 |
| 過酸化物(as H ₂ O ₂) | 0.0005% 以下 |
| 蛍光試験 | 限度内 |
| 純度(GC) | 99.8% 以上 |
| 紫外吸収スペクトル | |
| 285nm | 1.00 以下 |
| 290nm | 0.30 以下 |
| 300nm | 0.15 以下 |
| 320nm | 0.04 以下 |
| 330nm | 0.03 以下 |
| 340nm | 0.02 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) | 無色透明、揮発性の液体で、特異なにおいがあり、沸点は約111°Cである。 |

上記規格は、予告無く変更する場合があります。

(2009.1.19)