

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号

品位 高速液体クロマト用

品名 2,2,4-トリメチルペンタン (別名: イソオクタン)

試 験 項 目	規 格 値
密度 (20°C)	0.691~0.693g/ml
屈折率 n(20/D)	1.390~1.393
水分	0.01% 以下
不揮発物	0.001% 以下
酸 (CH ₃ COOH)	0.001% 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)	99.7% 以上
紫外吸収スペクトル	
210nm	0.50 以下
220nm	0.20 以下
230nm	0.05 以下
254~400nm	0.01 以下
試 験 方 法	社内試験方法による。
性状(参考)	無色透明の液体で、エタノールに極めて溶けやすく、水に溶けにくい。

上記規格は、予告無く変更する場合があります。

(2022.5.18-2)