

Code No. 04-2935

製品規格書

ジメチルスルホキシド

分子生物学用

試験項目	規格値
外観	無色澄明の液体
水溶状	試験適合
密度(20℃)	1.100~1.105g/ml
凝固点	18~20℃
屈折率20℃	1.477~1.480
吸光度(280nm)	0.20以下
水分	0.05%以下
重金属	試験適合
鉄(Fe)	0.5ppm以下
ジメチルスルフィド[(CH ₃) ₂ S]	0.1%以下
ジメチルスルホン[(CH ₃) ₂ SO ₂]	0.1%以下
メタンチオール	試験適合(CH ₄ S:約0.01%以下)
DNA加水分解酵素	試験適合
RNA加水分解酵素	試験適合
含量(キャピラリーカラムGC)	99.5%以上