

Code No. 04-3163

製品規格書

N,N-ジメチルホルムアミド

医薬品試験用

試験項目	規格値
* 性状	無色澄明の液体
純度[HCON(CH ₃) ₂](GC)	質量分率99.5%以上
外観	ハーゼン10以下
水溶状	試験適合
エタノール溶状	試験適合
密度(20℃)	0.947~0.952g/ml
屈折率20℃	1.428~1.432
水分	質量分率0.1%以下
不揮発物	質量分率0.005%以下
酸(HCOOHとして)	質量分率0.003%以下
塩基(NH ₃ として)	質量分率0.002%以下
鉄(Fe)	質量分率5ppm以下
含量(USP-NF)	99.8%以上
色数(APHA)(USP-NF)	15以下
蒸発残分(USP-NF)	0.005%以下
塩基(USP-NF)	0.003meq/g以下
酸(USP-NF)	0.0005meq/g以下
水分(H ₂ O)(USP-NF)	0.15%以下
水分(Ph.Eur.)	0.1%以下

JIS K 8500:2007 (*:当社追加項目)(USP-NF)(Ph.Eur.)