

N-METİL-2-PIROLİDON (NMP) ANALİZ SERTİFİKASI

Product Name : N-Metil-2-Pirolidon (NMP)

Cas Number : 872-50-4

Molecular Formula : C₅H₉NO

TEST	ITEMS	SPECIFICATIONS	TEST VALUE
Appearance		Clear liquid	Clear liquid
Assay	%	≥ 99.8	99.93
Water	%	≤ 0.10	0.007
Density	g/ml	1.029 - 1.033	1.030
Viscosity, cp (20 °C)		1.7	Conforms
Total Amines	ppm	≤ 35	4
Butyrolactone	%	≤ 0.1	< 0.1
Total Diols	ppm	≤ 20	< 20
Boiling Point	°C	204 - 206	204-206
Refractivity	N _D ²⁰	1.467 - 1.471	1.4690
Hazen	APHA	≤ 10	5
pH		6 - 9	7.21

Not: Bu belge üzerindeki spesifikasyonlar, üretici tarafından yapılan analiz sonuçlarındaki değerlerle bire bir aynıdır.