



Bereket Kimya Tıp Teknik San. Ve Tic. Ltd. ti.

Tarih: 24.05.2016

## ANALİZ SERTİFİKASI

ÜRÜN ADI: DİMETİL FORMAMİD

CAS NO: 68-12-2

FORMÜL: C<sub>3</sub>H<sub>7</sub>NO

| Parametre                                | Değer | Standart    | Birim             | Metot             |
|--|-------|-------------|-------------------|-------------------|
| Dimetil Formamid                         | 99,92 | 99,9-100,0  | % (w/w)           | Gaz Kromatografik |
| Su                                       | 110,0 | 0,0-150,0   | ppm (w/w)         | Kolorimetrik      |
| Renk                                     | 0,0   | 0,0-5,0     | APHA              | Kolorimetrik      |
| pH (%20 w/w sulu çözletisi 25°C)         | 7,01  | 6,8-7,2     |                   | pH Metre          |
| İletkenlik (%20 w/w sulu çözletisi 20°C) | 0,58  | 0,0-1,0     | µs/cm             | Kondüktometrik    |
| Metanol                                  | 1,0   | 0,0-50,0    | ppm (w/w)         | Gaz Kromatografik |
| Asitlik (Formik Asit)                    | 1,0   | 0,0-10,0    | ppm (w/w)         | Potansiyometrik   |
| Baziklik (Dimetilamin)                   | 1,0   | 0,0-10,0    | ppm (w/w)         | Potansiyometrik   |
| Kırılma İndisi (nD 25)                   | 1,429 | 1,426-1,43  |                   | Refraktometre     |
| Yoğunluk (20°C)                          | 0,95  | 0,948-0,952 | g/cm <sup>3</sup> | Dansimetre        |

BU BELGE, ÜRÜNE AİT VE TEDARİKÇİ TARAFINDAN HAZIRLANAN ANALİZ SERTİFİKASININ ASLINA UYGUN KOPYASIDIR.