

SPEZIFIKATION

Produkt : DEANOL ACEGLUMATE 30 % Seite 1 / 1
Produkt Nr. : 0260101000 Version 4 gültig ab 01/08
Hersteller : Dr. Bohne & Co. KG, Schwelm, Deutschland
Synonym : 2-(Dimethylamino)ethanol hydrogen N-acetylglutamat
CAS-Nr. : 3342-61-8 **Summenformel:** C₁₁H₂₂N₂O₆
EINECS-Nr. : 222-085-5 **Mol.-gewicht** : 278,32

| Test | Spezifikation | Methode |
|-------------------|--|--|
| Beschreibung | Klare, farblose, wässrige Lösung mit arteigenem Geruch | |
| Löslichkeit | leicht löslich in Wasser und Alkohol | |
| Dichte 20°C | 1,050 - 1,100 | PH.EUR. 6.0 - 2.2.5 |
| pH 10 % | 3,5 – 4,5 | PH.EUR. 6.0 - 2.2.3 |
| Chlorid | max. 0,1 % | PH.EUR. 6.0 – 2.4.4 |
| Sulfat | max 0,5 % | PH.EUR. 6.0 – 2.4.13 |
| Schwermetalle | max. 20 ppm | PH.EUR. 6.0 – 2.4.8 |
| Arsen | max. 2 ppm | ICP-MS |
| Gehalt | 29 - 31 % | Perchlorsäure Titration. (DAB 10 - V.3.5.5) |
| Restlösungsmittel | Gemäß PH.EUR. 6.0 – 5.4 | PH.EUR. 6.0 – 2.4.24 |

| | | |
|--------------------|---|---|
| Lagerung | : | In luftdichter Verpackung, geschützt vor Licht, trocken und nicht über 25°C lagern. |
| Haltbarkeit | : | 3 Jahre |