

## Produktspezifikation

### NATRIUMDISULFIT, NON FOOD GRADE

PRD-Nr.: 30042378

#### 1. Allgemeines

Das Produkt wird hergestellt von BASF SE, Ludwigshafen, Deutschland. BASF SE, Ludwigshafen, Deutschland ist nach DIN EN ISO 9001 zertifiziert.

Aussehen: weißes oder schwach gelbliches, feinkristallines Pulver, Geruch nach SO<sub>2</sub>  
 Chemische Bezeichnung: Natriumdisulfit, Na<sub>2</sub>S<sub>2</sub>O<sub>5</sub>  
 CAS-Nr.: 7681-57-4  
 EINECS-Nr.: 231-673-0

#### 2. Spezifizierte Kenngrößen

| Kenngröße   | Einheit | Spezifikation | Prüfmethode        |
|---|---------|---------------|--------------------|
| Na <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>5</sub>                     | g/100 g | 97,2 – 100,5  | ANSI PH 4.276-1980 |
| SO <sub>2</sub>   | g/100 g | min. 65,5     | berechnet          |
| pH-Wert (5%ige Lsg.)  | -       | 4,0 – 4,8     | ISO 3627-2001 (E)  |
| Chlorid   | mg/kg   | max. 50       | IC                 |
| Schwermetalle als Pb  | mg/kg   | max. 10       | ICP-AES            |
| Fe  | mg/kg   | max. 10       | ICP-AES            |
| Na <sub>2</sub> SO <sub>3</sub> + Na <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> | -       | Rest          | berechnet          |

Die vorstehenden Angaben stellen die mit uns vereinbarte vertragliche Beschaffenheit des Produktes bei Gefahrübergang dar. Sie werden von uns im Rahmen unserer Qualitätssicherung regelmäßig überprüft. Diese Angaben und die Eigenschaften von Produktmustern sind keine Garantie von Eigenschaften und enthalten insbesondere keine Aussagen über die Eignung des Produkts für bestimmte Einsatzzwecke, so dass daraus keine Schadensersatzansprüche gegen uns hergeleitet werden können.