

## Produktspezifikation

### AMMONIUMSULFAT SPECIAL GRADE (NON FOOD-FEED GRADE)

PRD-Nr.: 30042199

#### 1. Allgemeines

Das Produkt wird hergestellt bei BASF Antwerpen N.V., Belgien. BASF Antwerpen N.V., Belgien ist nach ISO 9001 zertifiziert.

Aussehen: weißes kristallines Pulver  
Chemische Bezeichnung: Ammoniumsulfat (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>  
CAS-Nr.: 7783-20-2  
EINECS-Nr.: 231-984-1

#### 2. Spezifizierte Kenngrößen

Kenngröße	Einheit	Spezifikation	Prüfmethode
Ammoniumsulfat	g/100g	min. 99,0	IC berechnet
Stickstoff	g/100g	min. 21,0	IC berechnet
Gehalt an freien Säuren (berechnet als H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> )	g/100g	0,01	titrimetrisch
H <sub>2</sub> O	g/100g	max. 0,2	Karl-Fischer
Fe	mg/kg	max. 20	ICP
Chlorid	mg/kg	max. 10	Photometrisch
Schwermetalle (Cd+Cu+Ni+Pb+Zn)	mg/kg	max. 5	ICP
TOC	g/100g	max. 0,2	TOC-Analyser
Korngrößenverteilung			ISO 565
0,2 - 3,0 mm	%	min. 95	ISO 3310-1

Das Produkt enthält kein Antibackmittel. Bedingt durch die Lagerung kann das Produkt partikuläre Verunreinigungen (z.B. Steine, Düngemittel etc.)

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.