

## Produktspezifikation

### NATRIUMSULFIT WASSERFREI PHOTO, NON FOOD GRADE

PHOTOQUALITÄT (ISO 418-2001)

PRD-Nr.: 30042380

#### 1. Allgemeines

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

Aussehen: weißes, geruchloses, feinkristallines Pulver  
Chemische Bezeichnung: Natriumsulfit, Na<sub>2</sub>SO<sub>3</sub>  
CAS-Nr.: 7757-83-7  
EINECS-Nr.: 231-821-4

#### 2. Spezifizierte Kenngrößen

Kenngröße	Einheit	Spezifikation	Prüfmethode
Aussehen der Lösung	-	klar + frei von unlösl. Anteilen, geringe Ausflockung möglich	ISO 418-2001 (E)
Na <sub>2</sub> SO <sub>3</sub>	g/100 g	min 98,3	ISO 418-2001 (E)
SO <sub>2</sub>	g/100 g	min. 49,9	berechnet
Unlösliche Anteile	g/100 g	max. 0,5	ISO 10349-3
pH-Wert (5%-ige Lösung)	-	9,0 – 10,0	DIN 19268-2007
Alkalität (ber Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> )	g/100 g	max. 0,15	ISO 10349-7
Chlorid	mg/kg	max. 30	IC
AgNO <sub>3</sub> -Test	-	entspricht	ISO 10349-9
Fe	mg/kg	max. 5	ICP-AES
Schwermetalle als Pb	mg/kg	max. 10	ICP-AES
Na <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	g/100 g	max. 0,015	ISO 418-2001 (E)
Na <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	g/100 g	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.