

# Technisches Datenblatt

## Artikel Nr. 1382

Natriumpyrophosphat-Decahydrat z. A., ACS, Ph. Eur.  
min. 99,0 %  $\text{Na}_4\text{P}_2\text{O}_7 \times 10 \text{H}_2\text{O}$

Für Laboreinsatz geeignet.

Parameter	Wert
Aussehen	Weißer Feststoff
Dichte	1,820 g/cm <sup>3</sup>
Molare Masse	446,06 g/mol
Schmelzpunkt	79,5 °C
Kalium (K)	max. 0,005 %
Unlösliche Bestandteile	max. 0,01 %
Chlorid (Cl)	max. 0,001 %
Phosphat (PO <sub>4</sub> )	max. 0,1 %
Sulfat (SO <sub>4</sub> )	max. 0,005 %
Stickstoff (N)	max. 0,001 %
Schwermetalle (als Pb)	max. 0,0005 %
Eisen (Fe)	max. 0,0005 %
pH (5 %, 25 °C)	9,5–10,5