

Technisches Datenblatt

Artikel Nr. 1349

Di-Natriumhydrogenphosphat Dodecahydrat z. A., Ph. Eur., ISO
Min. 99,0 % Na₂HPO₄ x 12 H₂O

Für Laboreinsatz geeignet.

Parameter	Wert
Aussehen	farbloser Feststoff
Dichte	1,52 g/cm ³
Mol.-Gewicht	358,14 g/mol
pH	±9,0–9,4 (50g/l H ₂ O)
Wasserlöslichkeit	218,0 g/l
Natriumdihydrogenphosphat (NaH ₂ PO ₄)	max. 0,5 %
Arsen (As)	max. 0,00005 %
Kupfer (Cu)	max. 0,0005 %
Eisen (Fe)	max. 0,0005 %
Kalium (K)	max. 0,001 %
Blei (Pb)	max. 0,0002 %
Zink (Zn)	max. 0,0005 %
Schwermetalle (als Pb)	max. 0,0005 %
Chlorid (Cl)	max. 0,0005 %
Stickstoff (N)	max. 0,001 %
Sulfat (SO ₄)	max. 0,005 %