

Technisches Datenblatt

Artikel Nr. 2618

Ammoniumheptamolybdat Tetrahydrat z. A., Ph. Eur., ISO
min. 99,0 % $(\text{NH}_4)_6\text{Mo}_7\text{O}_{24} \times 4 \text{H}_2\text{O}$

Für Laboreinsatz geeignet.

Parameter	Wert
Aussehen	farbloser Feststoff
Dichte	2,498 g/cm ³
Mol.-Gewicht	1235,86 g/mol
Schmelzpunkt	90 °C (Zersetzung)
Unlösliche Bestandteile	max. 0,005 %
Chlorid (Cl)	max. 0,0005 %
Nitrate (NO ₃)	max. 0,002 %
Phosphat (PO ₄)	max. 0,0005 %
Sulfat (SO ₄)	max. 0,005 %
Schwermetalle (als Pb)	max. 0,001 %
Kupfer (Cu)	max. 0,001 %
Eisen (Fe)	max. 0,0005 %
Blei (Pb)	max. 0,001 %
Magnesium (Mg)	max. 0,02 %
Silikat (SiO ₂)	max. 0,001 %