

Technisches Datenblatt

Artikelnr.: 1198

ortho-Phosphorsäure reinst, DAB, Ph. Eur., BP, Ph. Franç., NF, FCC (min. 85,0 %)

H₃PO₄

Für Laboreinsatz geeignet.

Parameter	Wert
CAS-Nr.	7664-38-2
Beschreibung	Farblose Flüssigkeit
Schmelzpunkt	~21 °C
Siedepunkt	~158 °C
Molare Masse	98,00 g/mol
Chlorid (Cl)	max. 0,0005 %
Fluorid (F)	max. 0,0005 %
Nitrat (NO ₃)	max. 0,0005 %
Phosphonsäure (H ₃ PO ₃)	max. 0,003 %
Sulfat (SO ₄)	max. 0,005 %
Arsen (As)	max. 0,0002 %
Kupfer (Cu)	max. 0,001 %
Eisen (Fe)	max. 0,001 %
Blei (Pb)	max. 0,0005 %
Zink (Zn)	max. 0,001 %

Version Nr. 2