

Technisches Datenblatt

Artikel Nr. 859

Schwefelsäure z. A.
min. 95,0 % H₂SO₄

Für Laboreinsatz geeignet.

Parameter	Wert
Aussehen	Farblose Flüssigkeit
Dichte (20 °C)	1,84 g/ml
Molare Masse	98,08 g/ml
Schmelzpunkt	-15 °C
Siedepunkt	330 °C
Farbe (Apha)	max. 40
Chlorid (Cl)	max. 0,000005 %
Reduzierende Substanzen	max. 0,0002 %
Glührückstand	max. 0,005 %
Ammonium (NH ₄)	max. 0,001 %
Arsen (As)	max 0,000003 %
Selen (Se)	max. 0,0003 %
Cadmium (Cd)	max. 0,00001 %
Kupfer (Cu)	max. 0,00001 %
Eisen (Fe)	max. 0,00002 %
Blei (Pb)	max. 0,00001 %
Zink (Zn)	max. 0,00001 %