

# Technisches Datenblatt

Artikel Nr. 1354

Natriumiodid reinst, DAB, Ph. Eur., BP, Ph. Franc., USP  
99,0–100,5 % NaI

Für Laboreinsatz geeignet.

Parameter	Wert
Aussehen	Farbloser Feststoff
Schmelzpunkt	662 °C
Siedepunkt	1304 °C
Dichte	3,67 g/cm <sup>3</sup>
Molare Masse	149,89 g/mol
pH (50 g/l H <sub>2</sub> O)	6–9
Trockenverlust	max. 1 %
Freie Alkali	max. 0,01 %
Eisen (Fe)	max. 0,0005 %
Kalium (K)	max. 0,005 %
Schwermetalle (als Pb)	max. 0,0005 %
Chlorid (Cl)	max. 0,03 %
Iodat (IO <sub>3</sub> )	max. 0,0002 %
Sulfat (SO <sub>4</sub> )	max. 0,01 %
Thiosulfat (S <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	max. 0,005 %
Stickstoff (N)	max. 0,003 %