Technical Datasheet

Article No. 1688

Potassium iodate p. a., ACS, ISO, Ph. Eur.
min. 99.7 % KIO_3

For laboratory use.

Parameter	Value
Appearance	colourless solid
Density	3.98 g/cm³
Mol.-Weight	214.00 g/mol
Loss on drying (130 °C)	max. 0.05 %
Copper (Cu)	max. 0.0005 %
Iron (Fe)	max. 0.001 %
Sodium (Na)	max. 0.005 %
Lead (Pb)	max. 0.0005 %
Zinc (Zn)	max. 0.0005 %
Chloride (Cl)	max. 0.01 %
Iodide (I)	max. 0.001 %
Sulfate (SO_4)	max. 0.005 %
Nitrogen (N)	max. 0.002 %
pH (5 %, 25 °C)	5.0–8.0
Heavy metals (as Pb)	max. 0.0005 %
Insoluble matter	max. 0.005 %

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

Th. Geyer GmbH & Co. KG

Dornierstraße 4-6
D-71272 Renningen
Tel.: +49 7159 1637-0
Fax: +49 7159 18417
renningen@thgeyer.de
www.thgeyer.de

BW-Bank (Swift/BIC SOLADEST)
IBAN DE85600501010002036302
Stuttgarter Volksbank (Swift/BIC VOBADESS)
IBAN DE67600901000220450005
Deutsche Bank (Swift/BIC DEUTDESSXXX)
IBAN DE06600700700125518100

St.-Nr. 2870/70093/40018 / USt-IdNr. DE147510304
Amtsgericht Stuttgart / HRA-Nr. 254140
Persönlich haftende Gesellschafterin:
Geyer Beteiligungs-GmbH, Renningen
Amtsgericht Stuttgart / HRB-Nr. 252035
Geschäftsführer: Lutz-Alexander Geyer / Thomas Roth