Technical Datasheet

Article No. 2380

Dimethyl sulfoxide for synthesis
min. 99.8 % C_2H_6OS

For laboratory use.

Parameter	Value
Appearance	clear, colourless liquid
Melting point	18.5 °C
Boiling point	188 - 190 °C
Density (20 °C)	1.096 – 1.106 g/ml
Mol.-Weight	78.13 g/mol

Identity	complies
Colour (APHA)	max. 10
Refractive index (20 °C)	1.4765 – 1.4825
Acidity	max. 100 ppm
Water (KF)	max. 0.1 %
Residue on evaporation	max. 50 ppm
Dimethylsulfone ($(CH_3)_2SO_2$)	max. 0.1 %

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