

TECHNISCHES DATENBLATT

Artikel Nr.: 752

Toluol z. A., ACS, ISO, Ph. Eur. (min. 99,9 %)

C₇H₈

Für den Laboreinsatz geeignet.

Parameter	Wert
Aussehen	Klare, farblose Flüssigkeit
Schmelzpunkt	-95 °C
Siedepunkt	110 °C
Flammpunkt	4 °C
Dichte	0,87 g/mol
Mol.-Gewicht	92,14 g/mol
Nichtflüchtige Substanzen	max. 0,001 %
Wasser	max. 0,02 %
Freie Säure	max. 0,001 %
Freie Alkali	max. 0,001 %
Aluminium (Al)	max. 0,00005 %
Bor (B)	max. 0,000001 %
Barium (Ba)	max. 0,00001 %
Calcium (Ca)	max. 0,00005 %
Cadmium (Cd)	max. 0,000005 %
Kobalt (Co)	max. 0,000002 %
Chrom (Cr)	max. 0,000002 %
Kupfer (Cu)	max. 0,000002 %
Eisen (Fe)	max. 0,00001 %

TECHNISCHES DATENBLATT

Artikel Nr.: 752

Toluol z. A., ACS, ISO, Ph. Eur. (min. 99,9 %)

C₇H₈

Für den Laboreinsatz geeignet

Parameter	Wert
Magnesium (Mg)	max. 0,00001 %
Mangan (Mn)	max. 0,000002 %
Nickel (Ni)	max. 0,000002 %
Blei (Pb)	max. 0,00001 %
Zinn (Sn)	max. 0,00001 %
Zink (Zn)	max. 0,00001 %
Schwefel (S)	max. 0,003 %
Thiophen (C ₄ H ₄ S)	max. 0,0001 %
Dichte	0,865 - 0,869 g/ml
Abdampfrückstand	max. 0,001 %
Leicht carbonisierbare Substanzen	entspricht
Farbe (APHA)	max. 10
Substanzen verfärbt durch H ₂ SO ₄	entspricht