

Technisches Datenblatt

Artikel Nr. 728

Tetrahydrofuran z. A. (stab.)
min. 99,9 % C₄H₈O

Für Laboreinsatz geeignet.

Parameter	Wert
Aussehen	farblose Flüssigkeit
Schmelzpunkt	-108 °C
Siedepunkt	66 °C
Flammpunkt	-20 °C
Dichte	0,89 g/ml
Mol.-Gewicht	72,11 g/mol
Nichtflüchtige Substanzen	max. 0,001 %
Wasser	max. 0,05 %
Freie Säure	max. 0,001 %
Aluminium (Al)	max. 0,00005 %
Bor (B)	max. 0,000002 %
Barium (Ba)	max. 0,00001 %
Calcium (Ca)	max. 0,00005 %
Cadmium (Cd)	max. 0,00005 %
Kobalt (Co)	max. 0,000002 %
Chrom (Cr)	max. 0,000002 %
Kupfer (Cu)	max. 0,000002 %
Eisen (Fe)	max. 0,00001 %
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 %

Technisches Datenblatt

Artikel Nr. 728

Tetrahydrofuran z. A. (stab.)
min. 99,9 % C₄H₈O

Für Laboreinsatz geeignet.

Parameter	Wert
Zink (Zn)	max. 0,00001 %
Wasserstoffperoxid (H ₂ O ₂)	max. 0,005 %
Farbe (APHA)	max. 20
Abdampfrückstand	max. 0,03 %
Stabilisiert mit BHT max. 250 ppm	