

Technisches Datenblatt

Artikel Nr. 2483

Cyclohexan z. A., ACS, ISO
min. 99,5 % C₆H₁₂

Für Laboreinsatz geeignet.

Parameter	Wert
Aussehen	farblose Flüssigkeit
Schmelzpunkt	6,5 °C
Siedepunkt	80,7 °C
Dichte	0,78 g/ml
Mol.-Gewicht	84,16 g/mol
Nichtflüchtige Substanzen	max. 0,001 %
Wasser	max. 0,01 %
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. 0,000005 %
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 %
Zink (Zn)	max. 0,00001 %

Technisches Datenblatt

Artikel Nr. 2483

Cyclohexan z. A., ACS, ISO
min. 99,5 % C₆H₁₂

Für Laboreinsatz geeignet.

Parameter	Wert
Aromaten	max. 0,05 %
Cyclohexen (C ₆ H ₁₀)	max. 0,05 %
Benzol (C ₆ H ₆)	min. 0,05 %
Carbonylverbindungen (als CO)	entspricht
Leicht carbonisierbare Substanzen	entspricht
Farbe (APHA)	max. 10
Abdampfrückstand	max. 0,002 %
Substanzen verfärbt durch H ₂ SO ₄	entspricht