

Technisches Datenblatt

Artikel Nr. 2429

Cyclohexan für die Rückstandsanalytik
min. 99,8 % C₆H₁₂

Für Laboreinsatz geeignet.

Parameter	Wert
Aussehen	farblose Flüssigkeit
Schmelzpunkt	6 °C
Siedepunkt	80–81 °C
Dichte	0,775–0,782 g/ml
Mol.-Gewicht	84,16 g/mol
Brechungsindex (20 °C)	1,424–1,428
Wasser (KF)	max. 100 mg/kg
Nichtflüchtige Substanzen	max. 2 mg/kg
Farbe (Hazen)	max. 10
GC-ECD: (Einzelsignale (Lindan) Retentionsbereich Trichlorbenzol bis Mirex)	max. 3 ng/l
GC-NPD: (Einzelsignale (Ethylparathion) Retentionsbereich Atrazin zu Coumaphos)	max. 3 ng/l