

Specification

Item number:	CP83		
Tetrachloroethylene			
ROTISOLV® ≥99.9 %, UV/IR-Grade			
CAS No.:	127-18-4	print date:	20.04.2017
formula:	C ₂ Cl ₄		
density:	~1,61		
molecular weight:	165,83 g/mol		

Guarantee analysis

Assay (GC)	≥99,9 %
Water (KF)	≤0,05 %
Colour (Hazen)	≤10
Acidity	≤0,0005 meq/g
Evaporation residue	≤0,0005 %

Fluorescence (as quinine)

365 nm	≤2,0 ppb
--------	----------

Transmission:

305 nm	≥85 %
302 nm	≥80 %
297 nm	≥50 %
290 nm	≥10 %

Our products are tested for laboratory use only.
The stated information refers to the current status of product quality.
We reserve the right to implement necessary changes.

U. Jeckel
Quality Assurance

S.Hildebrandt
Quality Management

This document is computer printout and has therefore not been signed by hand.

Carl Roth GmbH + Co. KG
Schoemperlenstraße 3-5
76185 Karlsruhe

Telefon 0721/5606-0
Telefax 0721/5606-149
E-Mail: info@carlroth.de

Die Firma ist eine Kommanditgesellschaft mit Sitz in Karlsruhe, Reg. Gericht Mannheim HRA 100055. Persönlich haftende Gesellschafterin ist die Firma Roth Chemie GmbH mit Sitz in Karlsruhe, Reg. Gericht Mannheim HRB 100428. Vorsitzender des Aufsichtsrats: Eberhard Gaul
Geschäftsführer: Lothar Haidmann

