

# TECHNISCHES DATENBLATT

## Artikel Nr. 1802

### Isooctan für die Pestizidanalyse (min. 99,5 %)



Für den Laboreinsatz geeignet.

Parameter	Wert
Aussehen	Farblose Flüssigkeit
Dichte	0,69 g/ml
Molare Masse	114,23 g/mol
Schmelzpunkt	-107 °C
Siedepunkt	99 °C
CAS-Nr.	540-84-1
Identität	entspricht
Farbe (Hazen)	max. 10
Wasser (KF)	max. 50 ppm
Freie Säure (als CH <sub>3</sub> COOH)	max. 20 ppm
Nichtflüchtige Rückstände	max. 2 ppm
GC-ECD: Peak (Lindan) (Retentionsbereich 1,2,4-Trichlorbenzol bis Decachlorbiphenyl)	max. 3 ng/l
GC-NPD: Peak (Ethylparathion) (Retentionsbereich Atrazin zu Coumaphos)	max. 3 ng/l
GC-ECD: Peak (CCl <sub>4</sub> ) (Retentionsbereich Dichlormethan zu 1,2,4-Trichlorbenzol)	max. 3 ng/l