

Certificate

QUMA

Composition of Calibration Standard No.5 GC

order number Q100.103 b

ID no.: XXXX

	Name	CAS Nr
1	Methanol	67-56-1
2	Ethanol	64-17-5
3	Aceton	67-64-1
4	IPA (2-Propanol)	67-63-0
5	Methylacetate (Essigsäuremethylester)	79-20-9
6	1(n)-Propanol	71-23-8
7	Methylethylketon	78-93-3
8	Ethylacetat	141-78-6
9	Isobutanol	78-83-1
10	isoPropylacetat	108-21-4
11	Cyclohexan	110-82-7
12	1-Methoxy-2-Propanol	107-98-2
13	Ethylglykol	110-80-5
14	Methyl isobutyl ketone	108-10-1
15	1-Ethoxy-2-propanol	1569-02-4
16	Toluol	108-88-3
17	1-Methoxypropylacetat	108-65-6
18	Ethylglykolacetat	111-15-9

Je 1/19 Gew. $\pm 0,01\%$, außer Methanol mit 2/19 Gew. $\pm 0,01\%$

Gesamtdichte $d = 0,852 \pm 0,002$

**13,45 (26,9)mg / Komponente bei externem Std.
(außer Methanol mit $26,9 \text{ g/m}^2$ ($53,8 \text{ mg/m}^2$)
bei $3 \mu\text{l}$ Kalibrierstandard und 100 cm^2 (50 cm^2) Probe.**

Qualität der Lösemittel besser 99,9 % garantiert

Haltbarkeit: 1 Jahr
Haltbar bis: XXXXX
Hersteller: QUMA Elektronik & Analytik GmbH

Prüfer: XXXXX
Wuppertal den XXXXX



QUMA
Elektronik & Analytik GmbH
Preussenstrasse 11-13
42389 Wuppertal
GERMANY

www.quma.com
info@quma.com
Fon: + 49 (0) 202 7479495 - 0
Fax: + 49 (0) 202 7479495 - 40