

Certificate

QUMA

Composition of Calibration Standard No. 4F

order number Q100.104_4F

ID no.: XXXXX

	Name	CAS-NR.
1	Benzin 80/100	64742-89-8
2	Aceton	67-64-1
3	Essigsäureethylester / Ethylacetat	141-78-6
4	isoPropylacetat	108-21-4
5	Methylethylketon	78-93-3
6	Benzol	71-43-2
7	Methanol	67-56-1
8	2-Propanol / iso Propanol	67-63-0
9	Ethanol	64-17-5
10	n-Propylacetat	109-60-4
11	Methyl-iso- buthylketon	108-10-1
12	Toluol	108-88-3
13	1-Propanol / n Propanol	71-23-8
14	Isobutanol	78-83-1
15	1-Methoxy-2-Propanol	107-98-2
16	1-Butanol / n Butanol	71-36-3
17	1-Ethoxy-2-Propanol	1569-02-4
18	1-Methoxypropylacetat	108-65-6
19	Ethylglykol	110-80-5
20	Ethylglykolacetat	111-15-9
21	n-Hexanal	66-25-1
22	3-Methoxy-1-Butanol	2517-43-3

Gesamtdichte(density) $d = 0,851$

Menge je Einzelkomponente 1/22 (4,55 Gewichts %)
(Bei 3 μ l Kalibrier Standard und 100 cm² Probe
11,59 mg/Komponente (23,18 mg bei 50 cm²))

Genauigkeit der Einwaagen ± 0.01 g maximaler Fehler garantiert $\pm 0,3$ %
(Max. mistake /exactness)

Qualität der Lösemittel besser 99,7 % garantiert

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

Prüfer: XXXXXX
Wuppertal, den XXXXXXXX



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