

Mikrobiologisches Labor

Dr. Michael Lohmeyer GmbH
Biotechnologie, Forschung, Analytik

Mendelstraße 11 · D-48149 Münster · Fon +49 (0) 251.14 37 65 · Fax +49 (0) 251.14 37 66



Mikrobiologisches Labor · Mendelstr. 11 · 48149 Münster

R. Cegla GmbH & Co. KG
Frau Ebinger
Horresser Berg 1
56410 Montabaur

Ihre Nachricht vom

-

Ihr Zeichen

Unser Zeichen
Au4077-14-12-19/vP

Datum
26.01.15

Materialbelastungstest mit Heißdampf Ihr Auftrag vom 19.12.14

Sehr geehrte Frau Ebinger,

anliegend senden wir Ihnen den Bericht zu den Proben vom 19.12.14.

Sollten sich noch Fragen hierzu ergeben, stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen und herzlichem Dank für Ihren Auftrag

*Mikrobiologisches Labor
Dr. Michael Lohmeyer GmbH*

Dr. Manuela von Pflug

Au4077-14-12-19 Bericht Frau Ebinger 0662 Materialbelastungstest mit Heißdampf

Mikrobiologisches Labor
D-48149 Münster, Mendelstr. 11

AG Münster
HRB 12048

SK Münsterland Ost:
BLZ 400 501 50 KTO 34 200 956
National-Bank AG:
BLZ 360 200 30 KTO 698 172
Nicht akkreditierte Parameter werden
entsprechend gekennzeichnet

Internet: www.Mikrobiologisches-Labor.de
e-mail: info@mikrobiologisches-labor.de

GF: Dr. Michael Lohmeyer
USt-ID-Nr. DE265005158



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14240-01-00

Mikrobiologisches Labor

Dr. Michael Lohmeyer GmbH
Biotechnologie, Forschung, Analytik

Mendelstraße 11 · D-48149 Münster · Fon +49 (0) 251.14 37 65 · Fax +49 (0) 251.14 37 66



Bericht Seite 1 von 2

| | | |
|--|--------------------------------|--------------------------------------|
| Auftraggeber: R. Cegla GmbH & Co. KG, Horresser Berg 1, 56410 Montabaur | Probeneingang: 19.12.14 | |
| Auftragsdatum: 19.12.14 | Prüfbeginn: 05.01.15 | Berichts-Datum: 26.01.15 |
| Auftrags-Nr.: Au4077-14-12-19 | Prüfende: 22.01.15 | Berichts-Nr.: Be4077-15-01-26 |

Prüfbericht

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Prüfgegenstände.

Prüfkörper: Die Prüfkörper wurden durch den Auftraggeber zur Verfügung gestellt

Beschreibung:

| | | |
|---|-------------------|---|
| 1 | 10463-4077-141219 | RC-Cornet Krümmer |
| 2 | 10464-4077-141219 | RC-Cornet/RC-CornetN Ersatzmundstück |
| 3 | 10465-4077-141219 | RC-Cornet Silikonschlauch |
| 4 | 10466-4077-141219 | RC-Cornet/RC-Cornet N Trocknungsspatel |
| 5 | 10467-4077-141219 | Maske für Kleinkinder 1 - 5 Jahre für RC-Compact Space Chamber plus |

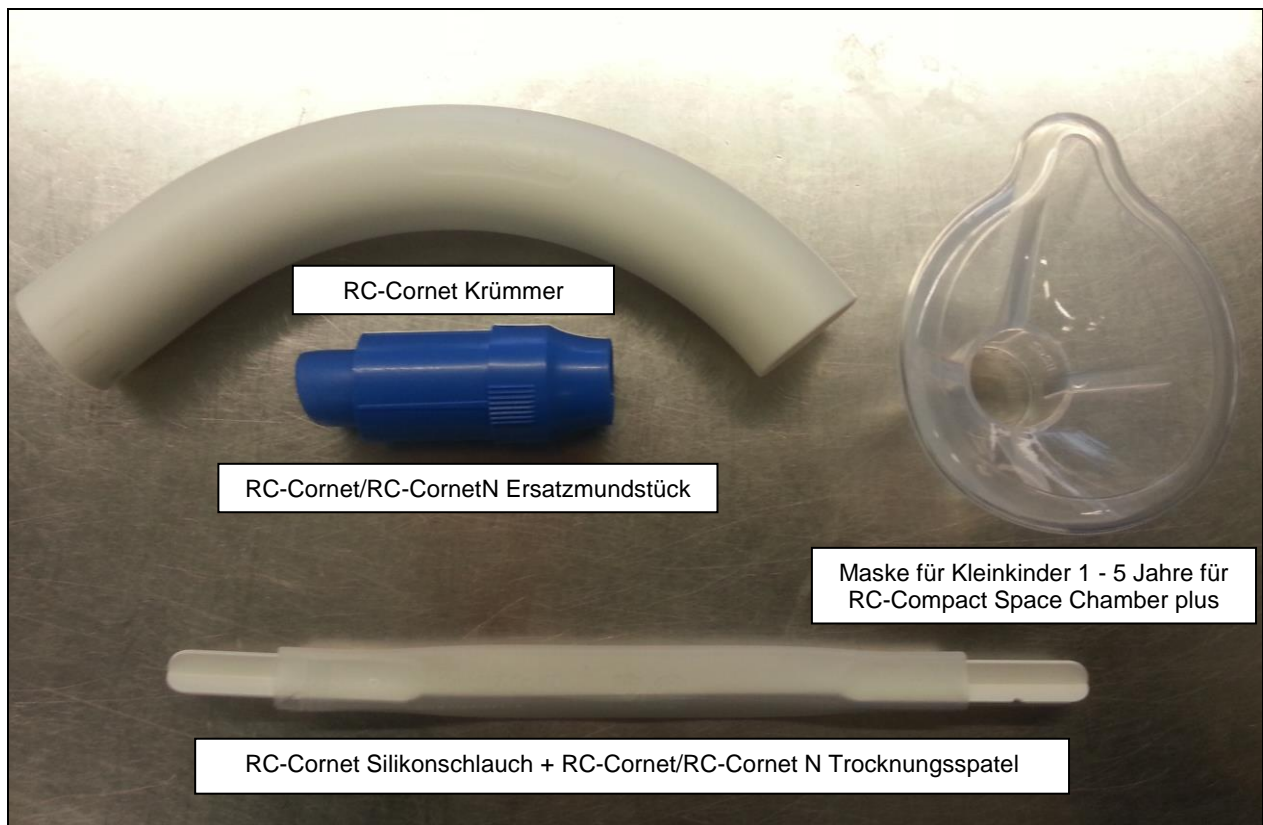


Abb. 1: Prüfkörper

- 1 / 2 -

Mikrobiologisches Labor

Dr. Michael Lohmeyer GmbH
Biotechnologie, Forschung, Analytik

Mendelstraße 11 · D-48149 Münster · Fon +49 (0) 251.14 37 65 · Fax +49 (0) 251.14 37 66



Bericht Seite 2 von 2

| | | |
|--|--------------------------------|--------------------------------------|
| Auftraggeber: R. Cegla GmbH & Co. KG, Horresser Berg 1, 56410 Montabaur | Probeneingang: 19.12.14 | |
| Auftragsdatum: 19.12.14 | Prüfbeginn: 05.01.15 | Berichts-Datum: 26.01.15 |
| Auftrags-Nr.: Au4077-14-12-19 | Prüfende: 22.01.15 | Berichts-Nr.: Be4077-15-01-26 |

Durchführung:

Die zu testenden Prüfkörper wurden jeweils 20 Sterilisationsvorgängen mit Heißdampf unterzogen.

Die Materialien „RC-Cornet Silikonschlauch“ und „RC-Cornet/RC-Cornet N Trocknungsspatel“ (s. Abb. 1) wurden zusammengesetzt und autoklaviert.

Eingesetztes Gerät: Dampfsterilisator der Firma HP Medizintechnik GmbH

Typ: Varioklav 100 S, RG, VT, FA

Serien Nr.: 13021413

Programm: Instrumente ST, 134°C, 3 Minuten, 1000 hPa überdruck

Nach jedem Vorgang wurden die Prüfkörper „RC-Cornet Krümmer“ und „RC-Cornet/RC-CornetN Ersatzmundstück“ einer Funktionsprüfung unterzogen, indem beide Teile ineinandergesteckt und die Passgenauigkeit kontrolliert wurde. Nach Abschluss der 20 Sterilisationen wurden alle Teile visuell und haptisch auf Verschleiß untersucht.

Ergebnisse:

Nach 20 Sterilisationsvorgängen mit Heißdampf wurden mit den eingesetzten Methoden keine Beschädigungen und Verformungen der getesteten Prüfkörper festgestellt.

| Prüfparameter | Prüfmethoden | akkreditiert |
|--------------------------------------|------------------------|--------------|
| Materialbelastungstest mit Heißdampf | - Siehe Durchführung - | |

Münster, 26.01.15

Mikrobiologisches Labor
Dr. Michael Lohmeyer GmbH

Dr. Manuela von Pflug
Projektleitung

- 2 / 2 -

Mikrobiologisches Labor
D-48149 Münster, Mendelstr. 11
Internet: www.Mikrobiologisches-Labor.de
e-mail: info@mikrobiologisches-labor.de

AG Münster
HRB 12048
GF: Dr. Michael Lohmeyer
USt-ID-Nr. DE265005158

Durch die DAkkS GmbH nach DIN EN ISO/IEC 17025
akkreditiertes Prüflaboratorium.
Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde
aufgeführten Prüfverfahren.

