

Untersuchungs-Nr.: 103321

Auftraggeber Textilpflege Geith-Artex, 84489 Burghausen
 Untersuchungsgut Keimträger KT-4 („DES-CONTROLLER“)
 Probennahme 04.03.2009, Herr Peter Nun – Textilpflege Geith-Artex, 84489 Burghausen
 Prüfdatum 09.03.2009
 Probenbezeichnung siehe Tabelle

Untersuchungsziel

Mikrobiologische Prüfung des desinfizierenden Waschverfahrens auf Wirksamkeit mittels geschlossener Keimträger im Rahmen von Eigenkontrollmaßnahmen.

Methode

Verwendung des geschlossenen Keimträgers KT-4 (DES-CONTROLLER, Fa. Meducomp GmbH/ D-22885 Barsbüttel) enthaltend *Enterococcus faecium* ATCC 6057 zur qualitativen und quantitativen Bestimmung der Keimreduktion.

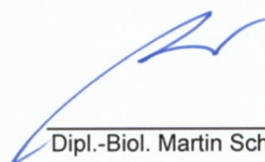
Ergebnis

| DES-CONTROLLER KT-4 | WSM | Wasch-Programm | Desinfektions- parameter | Keim- reduktion |
|------------------------|-----------------|---------------------------|-----------------------------|--------------------|
| Lfd.-Nr. | | Programm 4 | - zeit | |
| | <i>Pharmagg</i> | <i>Altenheimwäsche</i> | - temperatur | |
| 103321 | WSM | <i>Duroplex-Verfahren</i> | 70°C – 10 min. | ≥ 5 log |

Beurteilung

Im vorliegenden Fall wurde die Wirkung des Waschverfahrens Programm 4 – *Altenheimwäsche* – auf der *Pharmagg* WSM – mit dem *Duroplex-Verfahren* - bei 70°C – 10 min. überprüft. Beim geprüften chemo-thermischen Desinfektionswaschverfahren wurden Keimreduktionswerte ≥ **5 log-Stufen** für den Testkeim *Enterococcus faecium* ATCC 6057 erreicht. Das Waschverfahren ist damit unter Anwendung des DES-CONTROLLERS Typ KT-4 hygienisch nicht zu beanstanden.

Leiter TQM



 Dipl.-Biol. Martin Schergung

14.04.2009

BurnusHychem GmbH
 Karl-Winnacker-Straße 22
 D-36396 Steinau an der Straße