

Zertifikat

Basierend auf den Untersuchungsergebnissen des Projektes 15508023210 bescheinigt die
SMP GmbH Prüfen Validieren Forschen, dass die

Fingerrücken-Seifen- und Desinfektionsmittelspender

von

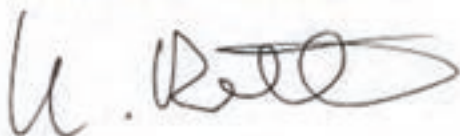
ROTH - Sanitärprogramme GmbH Kohlbergstr. 5 72213 Altensteig-Spielberg

in einer vergleichenden Bestimmung des Keimübertrags durch die Betätigung des
fingerrücken-betätigten Spenders mit der des handinnenflächen-ellenbogen-betätigten
Spenders eine deutliche Reduktion der Kreuzkontamination um den Faktor 3,6 des neuen
Systems (Fingerrücken-Seifen- und Desinfektionsmittelspender) nachweisbar ist.
Zurückführbar ist diese Reduktion u.a. auf die signifikant geringeren Kontaktflächen bei der
Betätigung des Spenders.



Bemerkung: Entgegen den Hygienevorschriften findet speziell bei der hygienischen Händedesinfektion
aufgrund der räumlichen Anordnung der Spender – vor den Spülbecken oder aber in einer zu hoch
gewählten Position – die Betätigung mit der Handinnenfläche statt. Die Körpergröße des gesamten
Personals kann bei der Installation der Spender nicht beachtet werden. Dieses Kriterium ist für die
Untersuchungen ein wesentlicher Aspekt.

Tübingen, den 20.04.2009



Klaus Roth
Geschäftsführender Gesellschafter

SMP GmbH Prüfen; Validieren; Forschen
Sitz Tübingen, HRB 382116, USt-IdNr.: DE209756841
Bankverbindung: Kreissparkasse Tübingen
Kto: 2 613 392, BLZ 641 500 20

Geschäftsführender Gesellschafter:
Gesellschafter: Dipl. Ing Dr. T.Fengler
PD Dr. L.Schnieder
Novineon H.T.P. GmbH

Klaus Roth
Prof. Dr. P. Heeg
Prof. Dr. G. Buess
Dr. R. Reichl