



Bio-Tec Reinigungsmittel und -zubehör Vertriebs-GmbH  
Zum Uhlenmoor 2  
D 49439 Steinfeld

## Gutachten zur bakteriziden Wirksamkeit des Desinfektionsmittels BTS® 5040

Nach Prüfung der bakteriziden Wirksamkeit im quantitativen Oberflächenversuch unter niedriger Belastung, gemäß EN 13697 (Stand: Oktober 2019) im Zeitraum vom 05.02.2020 bis 10.02.2020 (Prüfprodukt: BTS® 5040; Kennzeichnung: AFD: 28.01.2020 AB: 16509) ist zu bestätigen, dass die Wirksamkeit (Reduktion  $\geq 4,0$  lg) gegenüber den Referenzstämmen *Staphylococcus aureus* ATCC 6538, *Pseudomonas aeruginosa* ATCC 15442, *Enterococcus hirae* ATCC 10541 und *Escherichia coli* ATCC 10536 nachgewiesen wurde.

Damit ist die bakterizide Wirksamkeit des Produktes


**BTS® 5040**

für die Anwendungskonzentration von 1,0 %

bei 18 - 25 °C unter niedriger Belastung innerhalb von 5 Minuten belegt.

Technische Mikrobiologie  
Dr. Jutta Höffler GmbH

Hamburg, 19.02.2020

  
Dr. rer. nat. J. Höffler  
Diplombiologin

Die Prüfergebnisse beziehen sich nur auf den geprüften Gegenstand.

