



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

Gutachten zur bakteriziden Wirksamkeit des Desinfektionsmittels BTS 3600

Das vorliegende Gutachten stellt eine Umschreibung des Gutachtens von "Bio Tec Steril plus mit Schaum" (A224/11, Technische Mikrobiologie Dr. Jutta Höffler GmbH, Ahrensburger Straße 162, D-22045 Hamburg vom 01.08.2011) dar. Alle Prüfungen wurden mit einer Produktprobe von "Bio Tec Steril plus mit Schaum" (Labornummer: 13.04.11-996) durchgeführt.

Der Hersteller bestätigt, dass "Bio Tec Steril plus mit Schaum" und "BTS 3600" identisch sind und es sich um eine Umbenennung des Produktes handelt. Die im Original-Gutachten A224/11 vom 01.08.2011 aufgeführten Prüfergebnisse sind daher auf "BTS 3600" übertragbar und infolgedessen wird dieser Handelsname in das Gutachten übernommen.

Nach Prüfung der bakteriziden Wirksamkeit im quantitativen Oberflächentest unter hoher Belastung, gemäß EN 13697 (Stand: Januar 2002) im Zeitraum vom 29.06.2011 bis 03.07.2011 (Prüfprodukt: Bio Tec Steril plus mit Schaum; Chargennummer: 230301.07, Labornummer: 13.04.11-996) ist zu bestätigen, dass die Wirksamkeit (Reduktion $\geq 4,0$ lg) gegenüber den Referenzstämmen *Staphylococcus aureus* ATCC 6538, *Pseudomonas aeruginosa* ATCC 15442, *Escherichia coli* ATCC 10536 und *Enterococcus hirae* ATCC 10541 nachgewiesen wurde.

Aufgrund der Identitätsbestätigung des Herstellers (siehe oben) wird die folgende Stellungnahme abgegeben:

Damit ist die bakterizide Wirksamkeit des Produktes
BTS 3600
für eine Anwendungskonzentration von 3,0 %
unter hoher Belastung bei 20 °C innerhalb von 5 Minuten belegt.

Technische Mikrobiologie
Dr. Jutta Höffler GmbH

Hamburg, 07.02.2019


Dr. rer. nat. J. Höffler
Diplombiologin

Die Prüfergebnisse beziehen sich nur auf den geprüften Gegenstand



Hamburger Sparkasse · Konto Nr. 1208/115 319 · BLZ 200 505 50
IBAN DE 12 2005 0550 1208 1153 19 · BIC: HASPDEHH XXX
Geschäftsführerin: Dr. rer. nat. Jutta Höffler · Amtsgericht Hamburg
Handelsregister B Nr. 58 682 · St.Nr.: 51 762 000 75 · UST.IdNr. DE 171622643