

Zusammenfassung / summary

Validierung / validation:

Alle Kontrollen und Validierungen lagen innerhalb der Grenzwerte. /
All controls and validations were within the basic limits.

Abweichungen / deviations:

Beobachtete Abweichungen der geltenden Norm und Verfahren /
observed deviations from applicable standard and procedure:

zusätzliche Prüfung mit / *additional test with P. mirabilis*

Unwirksame Konzentrationen / ineffective concentrations:

<u>S. aureus</u> :	10%	= 15s
<u>E. hirae</u> :	10%	= 15s, 30s, 60s
<u>E. coli</u> :	10%	= 15s, 30s

Schlussfolgerung / conclusion:

Nach EN 13727 (2012+A2:2015) weist die Charge B23006 des Produktes Sporosan® WD 42 H (Produktversion 89) in Kombination mit der Charge B23006 des Produktes Sporosan® WD 42 N (Produktversion 89) unter niedriger Belastung bei 20°C nach 15, 30 und 60 Sekunden bei Verdünnung auf 80% und 50% (v/v) eine bakterizide Wirkung ($\geq 5\lg$ Reduktion) gegen die Prüfkeime *Staphylococcus aureus*, *Enterococcus hirae*, *Escherichia coli* K12, *Pseudomonas aeruginosa* und *Proteus mirabilis* auf.

*According to EN 13727 (2012+A2:2015) the batch B23006 of the product Sporosan® WD 42 H (Produktversion 89) in combination with the batch B23006 of the product Sporosan® WD 42 N (Produktversion 89) show a bactericidal activity ($\geq 5\lg$ reduction) under clean conditions at 20°C in 15, 30 and 60 seconds when diluted at 80% and 50% (v/v) against the test organisms *Staphylococcus aureus*, *Enterococcus hirae*, *Escherichia coli* K12, *Pseudomonas aeruginosa* and *Proteus mirabilis*.*

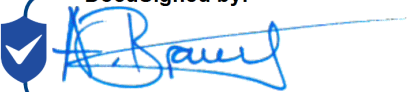
Archivierung / archiving:

Eine Ausfertigung des Berichtes wird zusammen mit den Rohdaten im Archiv des Auftragnehmers aufbewahrt. / *A copy of the test report will be kept together with the raw data in the contractor's archive.*

Hinweis / note:

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die genannten Prüfprodukte. Auszugsweise Wiedergabe dieses Berichtes nur mit schriftlicher Genehmigung der HygCen Germany GmbH. / *The test results refer only to the named test samples. Reproduction of any part of this report requires the written permission of HygCen Germany GmbH.*

Schwerin, 2024-10-25

DocuSigned by:

F1B5E561742C487...

A. Bramfeld
Vice Division Manager
Bacteriological Test Methods