

Dr Jochen Steinmann
Wiss Techn. Leiter der
Mikrolab GmbH

28259 Bremen
Norderoog 2
Tel. +49 (421) 27819102
Faks +49 (421) 2760283
e-mail: Mikrolab.GmbH@t-online.de

25-09-2007
Dr. /ST/sbe

Mikrolab GmbH Norderoog 2 28259 Bremen

JohnsonDiversey Deutschland GmbH & C. oHG
Mallaustrasse 5—56

68219 Mannheim

EKSPERTYZA

Skuteczność środka do dezynfekcji powierzchni Taski Sprint Degerm firmy JohnsonDiversey Deutschland GmbH & C. oHG została zbadana w stosunku do kaliciwirusa kotów (FVC) zgodnie z normą EN 14476+A1:2007. Ten europejski standard opisuje ilościową zawiesinową metodę badania (etap 2, krok 1), która polega na zmieszaniu jednej części objętościowej zawiesiny badanego wirusa, jednej części objętościowej substancji interferującej i ośmiu części objętościowych środka dezynfekującego. Po określonych czasach kontaktu pobierane są próbki i określana jest zakaźność resztkowa.

Zgodnie z normą EN 14476+A1:2007 środek dezynfekujący jest uznawany jako posiadający skuteczność wirusobójczą, jeśli w zalecany czasie ekspozycji miano zostaje zmniejszone o \geq cztery \log_{10} (inaktywacja $\geq 99,99\%$).

Środek do dezynfekcji powierzchni Taski Sprint Degerm był badany w postaci roztworów 3,0% i 4,0%. Czasy ekspozycji wynosiły 15, 30 i 60 minut.

Po 15 minutach czasu ekspozycji (roztwór 3,0%) obliczono współczynniki redukcji $\geq 4,38$ (warunki czyste) i $\geq 4,50$ (warunki brudne).

W związku z powyższym, po podsumowaniu wyników doświadczeń można stwierdzić, że środek do dezynfekcji powierzchni Taski Sprint Degerm posiada działanie wirusobójcze w stosunku do FCV w następujących warunkach:

3,0% 15 minut

Dr. J. Steinmann

[podpis nieczytelny]