



MIKROLAB

Labor für angewandte Mikrobiologie GmbH

Mikrolab GmbH, Norderoog 2, D-28259 Bremen

Tel: +49 (421) 27819102

Fax: +49 (421) 2760283

E-mail: Mikrolab.GmbH@t-online.de

<http://www.mikrolab-gmbh.de>

Ust-IDNr.: DE208891444

Ihre Zeichen, Ihre Nachrichten vom

Unsere Zeichen, unsere Nachricht vom

Bremen, den 26.05.2009

**Zusammenfassende Stellungnahme zu den virusinaktivierenden Eigenschaften von
hygienische Händedesinfektion der im quantitativen
Suspensionsversuch nach der Leitlinie von DVV/RKI in der Fassung vom
01.08.2008**

Folgende Dokumente der Mikrolab GmbH für das Händedesinfektionsmittel
hygienische Händedesinfektion der liegen dieser Stellungnahme zugrunde:

Vakziniavirus Gutachten vom 18.05.2009

BVDV Gutachten vom 25.05.2009

Unter Einbeziehung dieser beiden Prüfverfahren resultiert folgende Konzentration und Einwirkzeit:

unverdünn 15 Sekunden

um eine Titerreduktion von \geq vier \log_{10} -Stufen (Titerreduktion \geq 99,99 %) im quantitativen Suspensionsversuch entsprechend der Leitlinie der Deutschen Vereinigung zur Bekämpfung der Viruskrankheiten e. V. (DVV) und des Robert Koch-Institutes (RKI) zu erzielen.

Damit erfüllt hygienische Händedesinfektion die Bedingungen für die Auslobung „begrenzt viruzid“, die in einer Stellungnahme des Arbeitskreises Viruzidie am RKI formuliert sind (Bundessegesundheitsbl. 2004, 47: 62-66), und ist folglich wirksam gegen alle behüllte Viren. Auf diese Weise schließen diese Prüfungen auch eine Wirksamkeit von hygienische Händedesinfektion gegenüber den so genannten „blood-borne viruses“ ein, zu denen HBV, HCV und HIV gehören. Ebenso sind andere behüllte Viren wie z. B. das Herpes Simplex Virus und die humanen und animalischen Influenzaviren eingeschlossen.


Dr. Jochen Steinmann