

MikroLab GmbH, Nordenroog 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

Er referens, ert meddelande från

Vår referens, vårt meddelande från

Bremen, 2009-05-26

Sammanfattande utlåtande om de virusförebyggande egenskaperna hos [XXX] hygienisk handdesinficering ### [YYY] i ett kvantitativt suspensionstest i enlighet med DVV/RKI:s riktlinje från 2008-08-01.

Följande dokument från Mikrolab GmbH om handdesinfektionsmedlet [XXX] för hygienisk handdesinficering ### [YYY] utgör grunden för detta utlåtande:

Utlåtande om vaccinvirus från 2009-05-18

Utlåtande om BDVD från 2009-05-25

Med dessa två testvirus får man följande koncentration och verkningstid:

outspätt 15 sekunder

för att åstadkomma en titerreduktion på \geq fyra \log_{10} -steg (titerreduktion \geq 99,99 %) i ett suspensionstest i enlighet med den riktlinje som utfärdats av Tyska föreningen för bekämpning av virussjukdomar (Deutsche Vereinigung zur Bekämpfung der Viruskrankheiten, DVV) och Robert Koch-institutet (RKI).

Därmed uppfyller det hygieniska handdesinfektionsmedlet de förutsättningar för beteckningen "begränsat virusdödande" som formulerats i ett utlåtande från RKI:s virusdödararbetsgrupp (Bundesgesundheitsbl. 2004, 47 62-66), och det är alltså effektivt mot alla inkapslade virus. Dessa test omfattar alltså också det hygieniska handdesinfektionsmedlets effekt mot så kallade "blood-borne viruses", bl.a. HBV, HCV och HIV. Testen omfattar också andra inkapslade virus såsom Herpes Simplex och humana och **animaliska influensavirus.**

Dr. Jochen Steinmann



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 wegen dieser Stellungnahme zugrunde:

Vakziniavirus Gutachten vom 18.05.2009

BVDV Gutachten vom 25.05.2009

Unter Einbeziehung dieser beiden Prüfviren resultiert folgende Konzentration und Einwirkzeit:

unverdünnt 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 (Bundesgesundheitsbl. 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