

# NEU: Virus-4-Felder-Test Begutachtung für Micro Clean GT, pepp free und peseptan e!

Peppler erweitert die Prüfung der **Tuchsysteme Micro Clean GT, peseptan e** (alkoholhaltig) und **pepp free** (alkoholfrei) um den innovativen **Virus-4-Felder-Test**, welcher in Anlehnung an die EN 16615 durchgeführt wurde.

Die Produkte zeigen in dem praxisnahen Test (Phase 2, Stufe 2) eine nachgewiesene Wirksamkeit des kompletten Tuchsystems (Tuch + Tränklösung) gegenüber **behüllten Viren** in jeweils **1 Minute!**

Bezüglich der Viruswirksamkeit vorgetränkter Tücher, ist die Tränklösung nach aktuellem Stand isoliert zu betrachten und nicht in Kombination mit dem verwendeten Tuch.

Besonders in der aktuellen Zeit stellt sich die Frage, ob Tuchsysteme hinsichtlich der Wirksamkeit gegenüber Viren analog zur isolierten Tränkflüssigkeit behandelt werden sollten. Praxisnah konnte bisher nicht nachgewiesen werden, ob die vorhandene Tränkmenge der Tücher ausreicht, um eine Wirksamkeit gegenüber behüllten oder unbehüllten Viren sicherzustellen, oder, ob es bei der Anwendung solcher Tücher, aufgrund der Beschaffenheit des eingesetzten Tuchs auf der Fläche, zu Verschleppungen und Kontaminationen kommt.

Mit den oben aufgeführten Desinfektionstüchern kann Peppler diese Lücken nun schließen und sorgt so für eine deutlich höhere **Anwendungssicherheit**. So konnte schließlich der Nachweis erbracht werden, dass die Tücher, sowohl mit den

alkoholischen Flächendesinfektionsmitteln **Micro Clean GT** und **peseptan e**, als auch mit dem alkoholfreien Flächendesinfektionsmittel **pepp free** als komplett begutachtetes Tuchsystem innerhalb von **1 Minute** eine ausreichende Wirksamkeit gegenüber **behüllten Viren** aufweisen. Es ist auszuschließen, dass es zu Verschleppungen und Kontaminationen behüllter Viren auf Flächen kommt, die ebenfalls Kontakt mit dem verwendeten Tuch hatten.

Die **Peppler Produkte** zählen derzeit mit zu den einzigen Tuchsystemen am Markt, die nachweislich als Kombination des eingesetzten Tuches in Verbindung mit der Desinfektionslösung und Tränkmenge eine **sichere Wirksamkeit** gegenüber **behüllten Viren** aufweisen. Zur Familie der behüllten Viren zählen auch die **Coronaviren**, wie z.B. MERS, SARS-CoV1 und SARS-CoV2 als auch z.B. Inflenzaviren, HIV, Hepatitis B und C.

Der durch das Institut Dr. Brill & Partner durchgeführte Virus-4-Felder-Test basiert auf dem 2013 vorgestellten und mittlerweile durch die EN 16615 etablierten praxisnahen 4-Felder-Test, welcher jedoch nur die bakterizide und levurozide Wirksamkeit eines vorgetränkten Tuches belegt.

## Fazit:

**Durch die Virus-4-Felder-Test-Begutachtung leistet Peppler einen nachhaltigen Beitrag zur Steigerung der Anwendungssicherheit und der Wirksamkeit von vorgetränkten Tüchern zur Desinfektion von Flächen, insbesondere in medizinischen Einrichtungen.**

Haben Sie Fragen zu diesem Thema? Gerne beraten wir Sie auch persönlich. Rufen Sie uns an. Unsere Medizinprodukteberater/-innen helfen Ihnen gerne weiter!