

schülke -+

# Desinfektion mit Peressigsäure-Produkten.

Wissenswertes zur Wirksamkeit,  
Anwendung und Verträglichkeit.



the plus of pure  
performance

## Fragen zur Wirksamkeit

### Haben die PAA-Produkte von schülke eine hohe mikrobiologische Wirksamkeit?

**Ja.** Ein wesentlicher Vorteil der Peressigsäure ist, dass sie bereits in geringe Konzentrationen und bei niedrigen Temperaturen mikrobiologisch wirksam ist.

Ein weiterer Pluspunkt liegt in ihrem breiten Wirkungsspektrum – von Bakterizidie über Mykobakterizidie, Fungizidie, Viruzidie bis hin zur Sporizidie. Resistenzbildungen können bei den PAA-Produkten von schülke aufgrund ihres Wirkungsmechanismus ausgeschlossen werden.

### Sollte terralin® PAA bei *Clostridium difficile*-Ausbrüchen eingesetzt werden?

**Ja.** Das RKI empfiehlt bei Patienten mit Durchfallerkrankungen aufgrund toxinbildendem *Clostridium difficile* als Hygienemaßnahme die tägliche Wischdesinfektion und rät darüber hinaus zur Anwendung von Produkten mit Peressigsäure wie terralin® PAA.

### Kann ich gigasept® PAA concentrate auch im Ultraschallbecken einsetzen?

**Ja.** Die Eignung ist nachgewiesen. Der Wirkstoffgehalt der Gebrauchslösung kann mit einem von schülke speziell entwickelten Indikatorstreifen überprüft werden.



## Fragen zur Anwendung

### Weisen die PAA-Produkte von schülke eine hohe Materialverträglichkeit auf?

**Ja.** Mit der neuen, aufeinander abgestimmten 2-Komponentenformulierung ist es schülke gelungen, neben dem umfangreichen Wirkspektrum eine hohe, praxisgerechte Materialverträglichkeit zu garantieren. Dabei empfiehlt es sich im Hinblick auf die Langlebigkeit von Materialien grundsätzlich, die empfohlenen Konzentrationen und Einwirkzeiten einzuhalten.

### Ist es einfach, terralin® PAA und gigasept® PAA concentrate sicher zu dosieren?

**Ja.** Die PAA-Produkte von schülke garantieren hohe Dosiersicherheit: Abmessen oder Abwiegen ist nicht mehr nötig, da die Doppelkammerflasche als Dosierhilfe dient. So sind Dosierfehler kaum noch möglich.

### Muss nach dem Ansetzen der Gebrauchslösung eine Aktivierungszeit abgewartet werden?

**Nein.** Die schülke PAA-Produkte sind sofort gebrauchsfertig! Wartezeiten entfallen ebenso wie längeres Umrühren, da die schülke PAA-Produkte flüssig sind.

### Muss beim Ansetzen der Gebrauchslösung geeignete Schutzkleidung angelegt werden?

**Ja.** Die schülke PAA-Produkte sind, wie viele andere Desinfektionsmittel auch, wirkstoffbedingt als ätzend und reizend eingestuft. Für den sicheren Umgang mit Desinfektionsmitteln, also auch für den Gebrauch von terralin® PAA und gigasept® PAA concentrate, muss Schutzkleidung getragen werden. Auch wenn die innovative Doppelkammerflasche die einfache Handhabung der Produkte unterstützt. Zur Ausrüstung gehören Schutzhandschuhe (z. B. aus Butylkautschuk), eine Kunststoffschürze oder ein flüssigkeitsdichter Schutzkittel sowie eine Schutzbrille/Gesichtsschutz.

## Fragen zur Verträglichkeit

### Ist der Einsatz von terralin® PAA und gigasept® PAA concentrate ökologisch unbedenklich?

**Ja.** Peressigsäure ist ein hochwirksames, aber ökologisch unbedenkliches Desinfektionsmittel, da es im Abwasser in Sauerstoff und Essigsäure zerfällt. Die entstehende Essigsäure ist leicht und vollständig biologisch abbaubar.

### Besteht eine erhöhte Allergiegefahr beim Einsatz von PAA-Produkten?

**Nein.** Zur Peressigsäure ist kein allergenes Potenzial bekannt.

### Wirkt Peressigsäure krebserregend?

**Nein.** Peressigsäure besitzt kein mutagenes Potential und ist weder durch die Europäische Union (EU) noch durch den Ausschuss für Gefahrstoffe als krebserregend, erbgutverändernd, fruchtschädigend oder die Fruchtbarkeit beeinträchtigend eingestuft.



- 
- ▶ gigasept® PAA concentrate  
– sofort klar, wirksam und einsatzbereit.



## schülke weltweit:

### China

Schülke & Mayr GmbH  
Shanghai Representative Office  
Shanghai 200041  
Telefon +86-21-62 17 29 95  
Telefax +86-21-62 17 29 97

### Deutschland

Schülke & Mayr GmbH  
22840 Norderstedt  
Telefon +49-40-521 00 0  
Telefax +49-40-521 00 318

### Frankreich

Schülke France SARL  
94250 Gentilly  
Telefon +33-1-49 69 83 78  
Telefax +33-1-49 69 83 85

### Großbritannien

Schülke & Mayr UK Ltd.  
Sheffield S9 1AT  
Telefon +44-114-254 35 00  
Telefax +44-114-254 35 01

### Italien

Schülke & Mayr Italia S.r.l.  
20148 Mailand  
Telefon +39-02-40 21 820  
Telefax +39-02-40 21 829

### Malaysia

Schülke & Mayr (Asia) Sdn Bhd.  
47301 Petaling Jaya, Selangor  
Telefon +60-3-78 85 80 20  
Telefax +60-3-78 85 80 21

### Niederlande

Schülke & Mayr Benelux B.V.  
2032 HA-Haarlem  
Telefon +31-23-535 26 34  
Telefax +31-23-536 79 70

### Österreich

Schülke & Mayr Ges.m.b.H.  
1070 Wien  
Telefon +43-1-523 25 01 0  
Telefax +43-1-523 25 01 60

### Polen

Schülke Polska Sp. z o.o.  
01-793 Warszawa  
Telefon +48-22-568 22 02-03  
Telefax +48-22-568 22 04

### Schweiz

Schülke & Mayr AG  
8003 Zürich  
Telefon +41-44-466 55 44  
Telefax +41-44-466 55 33

### Singapur

Schülke & Mayr (Asia) Pte. Ltd.  
Singapur 768767  
Telefon +65-62-57 23 88  
Telefax +65-62-57 93 88

... sowie unsere internationalen Distributeure

Schülke & Mayr GmbH  
22840 Norderstedt | Deutschland  
Telefon | Telefax +49 40 521 00-0 | -318  
[www.schuelke.com](http://www.schuelke.com)

Ein Unternehmen der  
Air Liquide-Gruppe

