

# Reinraumtücher

Wischen Sie Kontaminationen einfach weg



# Maximale Kontrolle mit Vileda Reinraumtüchern

Eine wirksame Reinigung und volle Kontaminationskontrolle sind der Schlüssel zu einer profitablen Produktion von pharmazeutischen Erzeugnissen und empfindlicher Mikroelektronik.

Eine unzureichende oder unachtsame Reinigung von sensiblen Oberflächen, Präzisionsinstrumenten und -maschinen ist zweifellos geschäftsschädigend.

Die Rechnung ist denkbar einfach – welche Kosten entstehen bei einer Produktionsunterbrechung für Ihr Unternehmen? Was kostet Sie die Entsorgung einer kompletten Produktionscharge? Mit den richtigen Reinigungsprodukten stellen Sie eine reibungslose Produktion sicher, zumindest unter dem Aspekt der Kontaminationskontrolle. Außerdem profitieren Sie von der Kosteneffizienz der Vileda Professional Produkte.

## **Zwei Tücher die all Ihre Bedürfnisse decken**

Unser Reinraumsortiment bietet Ihnen zwei Arten von Tüchern – die Microfasertücher EvoControl und die Polyestertücher PolyControl.

Beide erfüllen die höchsten Anforderungen an Reinraumtücher. Zudem bietet EvoControl, dank seiner einzigartigen Microfaserstruktur, ein überragendes Reinigungsergebnis.

## **Für eine absolut reine Oberfläche**

Dank unserer langjährigen Erfahrung wissen wir, was Sie benötigen, um Kontaminationen zu vermeiden. Das Ergebnis

unserer umfangreichen Forschung und Entwicklung sind High-tech-Materialien mit einer hervorragenden Reinigungsleistung.

So können wir auch Ihrem Unternehmen Reinigungslösungen bieten, welche die strengen Anforderungen der pharmazeutischen und mikroelektronischen Industrie erfüllen.

## **Exzellente Reinigungsleistung basierend auf langjähriger Erfahrung**

Wenn Sie sich für Vileda Professional Reinraumtücher entscheiden, können Sie sicher sein, dass Sie Utensilien verwenden, die von professionellen Reinigungsexperten entwickelt und hergestellt wurden.

Im Laufe der Jahre hat Vileda Professional ein komplettes Reinraumsortiment entwickelt, das auf unserer 50-jährigen Erfahrung in der professionellen Reinigung basiert.

Das effektive Entfernen von Verschmutzungen und die Minimierung der Partikelabgabe sind die wichtigsten Eigenschaften, die die Vileda Professional Reinraumtücher mit sich bringen.





## EvoControl

### Evolon Microfaser

Große Kontaktfläche zwischen Tuch und Oberfläche, für überragende Reinigungsergebnisse. Gute Flüssigkeitsaufnahme ohne Hinterlassen von Rückständen auf der Oberfläche. Geringe Partikelabgabe.

### 10mal feiner als Reinraumtücher aus gewirkten Polyesterfasern

Die Microfasern reichen bis in die mikroskopischen Oberflächenporen hinein und entfernen Kontaminationen gründlich.

- Maximale Partikelaufnahme.
- Maximale Bakterienentfernung.

### Lasergeschnittene Kanten

Alle Faserenden sind miteinander verschmolzen, so dass eine perfekt saubere Kante ohne Partikelabgabe entsteht.



## PolyControl

### Polyesterfaser

PolyControl Tücher werden mithilfe modernster Produktionsverfahren aus 100% Polyesterfasern hergestellt.

### Optimale Maschendichte

Die Maschendichte und Materialstärke sind sorgfältig auf die spezifischen Reinraum-Anforderungen ausgerichtet und garantieren eine optimale Reinigungsleistung.

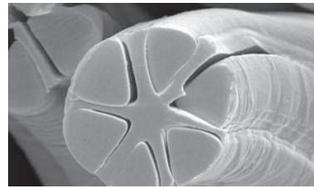
### Verarbeitung im Reinraum

Die hochwertigen PolyControl Tücher werden in einem Reinraum verarbeitet.

	Geringe Partikelabgabe	Bakterien- & Partikelentfernung	Entfernung von Rückständen	Reinigung empfindlicher Oberflächen	Reinigung rauer Oberflächen	Reinigung von Glas- & Edelstahlfächern	Hohe Saugfähigkeit	Wiederverwendbar (waschbar)	ISO Klasse
EvoControl 200	●	●	●	●	●	●	●	●	6-9
EvoControl 400	●	●	●	●	●	●	●	●	4-9
EvoControl 500	●	●	●	●	●	●	●	●	4-9
EvoControl 500+	●	●	●	●	●	●	●	●	5-9
PolyControl 400	●	●	●	●	●	●	●	●	4-9
PolyControl 600	●	●	●	●	●	●	●	●	5-9
PolyControl 900	●	●	●	●	●	●	●	●	4-9

● Sehr gut geeignet ● Geeignet ● Nicht Geeignet

# EvoControl – die Microfaser, die bis zu 66% d im Reinraum einspart



EvoControl basiert auf der Evolon® Technologie – einem patentierten, vollständigen Inline-Produktionsverfahren.

EvoControl ist die neue Generation Microfasertücher,

die aus Endlos-Microfasern mit einer Stärke von 0,15 dtex hergestellt werden (bis zu 10mal feiner als herkömmliche Polyester-Microfasern). Dieses einzigartige Material verbindet die hervorragenden Textileigenschaften mit sehr guten mechanischen Eigenschaften.

## Kontaminationen einfach wegwischen

Wischen Sie nur einmal über die Oberfläche, um eine verschüttete Flüssigkeit vollständig aufzunehmen, und sie ist gleichzeitig sauber und frei von weiteren Verschmutzungen.

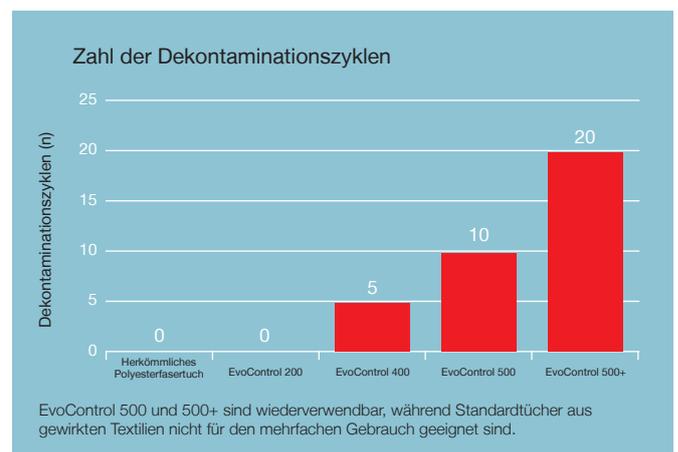
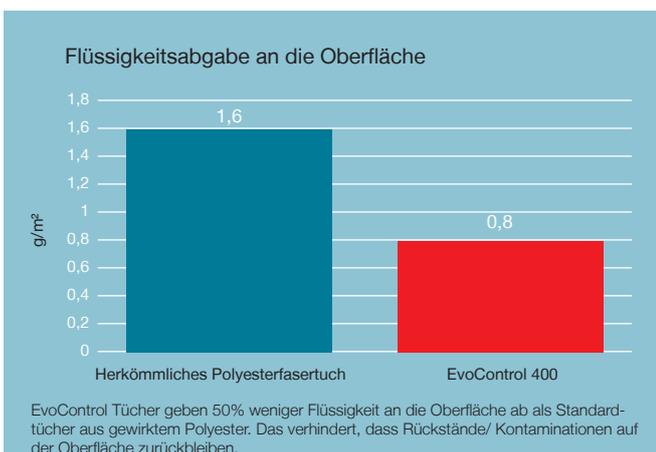
Das ist der entscheidende Vorteil von EvoControl. Mit nur einem Wisch werden Flüssigkeiten und Partikeln von der Oberfläche entfernt. Die Effizienz von EvoControl wurde von einem unabhängigen Institut getestet, wobei eine Bakterienentfernung von 99,999% von den Oberflächen ohne Einsatz von Desinfektionsmitteln nachgewiesen wurde.

Der Schlüssel liegt in dem einzigartigen und patentierten Evolon®-Microfasermaterial. Für Sie bedeutet dies Zeitersparnis, Kostensenkung und eine geringere körperliche Belastung Ihrer Mitarbeiter.

## Verteilung von Desinfektionsmitteln

Die Balance zwischen Saugfähigkeit und Flüssigkeitsabgabe an die Oberfläche ist wichtig, um einen gleichmäßigen Flüssigkeitsfilm auf eine Oberfläche aufzutragen.

EvoControl Reinraumtücher sind so entwickelt und konzipiert, dass sie genau die richtige Menge Flüssigkeit halten und diese leicht und gleichmäßig an die Oberfläche abgeben, so dass die gewünschten Kontaktzeiten erreicht werden.



# er Reinigungskosten



## Das Sortiment

### EvoControl 200

#### **Einweg-Präzisionsreinigungstuch**

Für die Feinreinigung. Im Reinraum verpackte, lasergeschnittene Reinigungstücher für Bereiche, in denen eine mittlere Kontaminationskontrolle erforderlich ist.

### EvoControl 400

#### **Einweg-Reinigungstuch mit hoher Saugfähigkeit**

Für die Entfernung von Flüssigkeiten und Kontaminationen. Im Reinraum gewaschen und verpackt. Lasergeschnittenes Reinigungstuch konzipiert für die Entfernung von verschütteten Chemikalien, wie z.B. Säuren.

### EvoControl 500

#### **Tuch mit hoher Saugfähigkeit zur Aufnahme von Kontaminationen und zur Entfernung von Rückständen**

Entweder als Einwegtuch oder waschbar (bis zu 10 Waschkreisläufe möglich). Im Reinraum gewaschen und verpackt. Lasergeschnittenes Reinigungstuch, das die Reinigung mikroporöser Oberflächen ermöglicht und die Validierung der SOPs verbessert.

### EvoControl 500+

#### **Tuch zur Aufnahme von Kontaminationen und zur Entfernung von Rückständen**

Entweder als Einwegtuch oder waschbar (bis zu 20 Waschkreisläufe möglich). Im Reinraum gewaschen und verpackt. Lasergeschnittenes und punktsiegeltes Reinigungstuch, das die Reinigung mikroporöser Oberflächen ermöglicht und die Validierung der SOPs verbessert.

# PolyControl – das optimale Polyesterfasertuch

PolyControl Tücher basieren auf einer Polyesterfaser und werden für Standardreinigungsanwendungen im Reinraum eingesetzt.

Im Vergleich zu herkömmlichen Reinigungstüchern aus Polyesterfasern liefert PolyControl eine ausgezeichnete Reinigungsleistung und ein gutes Preis-Leistungs-Verhältnis.



## Das Sortiment

### PolyControl 400

#### **Reinigungstuch für normale und raue Oberflächen**

Im Reinraum gewaschen und verpackt. Versiegelte, lasergeschnittene Kanten. Äußerst geringes Niveau an Partikeln und extrahierbaren Bestandteilen. Abriebbeständig auch unter harten Einsatzbedingungen.

### PolyControl 600

#### **Reinigungstücher für empfindliche Oberflächen**

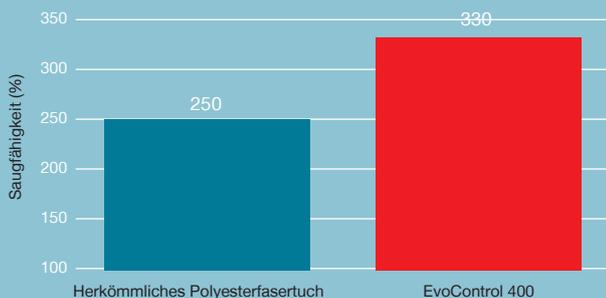
Im Reinraum gewaschen und verpackt. Versiegelte, lasergeschnittene Kanten. Äußerst geringes Niveau an Partikeln und extrahierbaren Bestandteilen. Feine Polyesterfasern mit hoher Saugfähigkeit.

### PolyControl 900

#### **Reinigungstücher mit hoher Saugfähigkeit und guter Flüssigkeitsaufnahme**

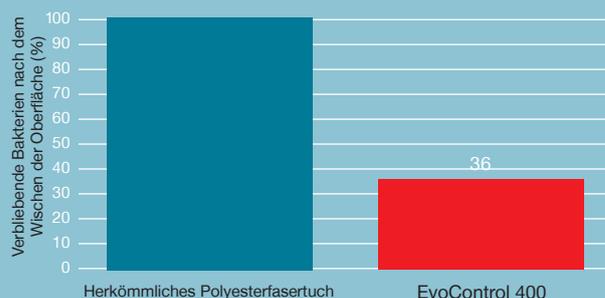
Im Reinraum gewaschen und verpackt. Versiegelte, lasergeschnittene Kanten. Äußerst geringes Niveau an Partikeln und extrahierbaren Bestandteilen. Einzigartiger zweilagiger Aufbau für hervorragende Saugfähigkeit.

## Saugfähigkeit



EvoControl 400 hat aufgrund der Kapillarkraft des Evolon®-Materials eine sehr hohe Saugfähigkeit.

## ATP-Test / Bakterienentfernung (ohne Desinfektionsmittel)



Mit EvoControl werden dank der mechanischen Reinigungsleistung des Evolon®-Materials Kontaminationen effizienter von der Oberfläche entfernt.

## Vileda Professional – Ein Unternehmen der Freudenberg Gruppe

Vileda Professional bietet innovative Produkte und Systeme für die professionelle Reinigung in Einsatzgebieten wie der Gebäudereinigung, dem Gesundheitswesen, dem Reinraum und dem Bereich Hotel-Restaurant-Catering. Mit Niederlassungen in fast allen Staaten Europas und einem umfassenden Netz an Handelsvertretungen können wir unsere Produkte weltweit anbieten. Vileda Professional ist Teil der Freudenberg Gruppe, einem global ausgerichteten Familienunternehmen mit Sitz in Deutschland.



Art. Nr. TSU	Beschreibung	Format	Farbe	Stück/BCU	BCU/TSU	Art.Nr. BCU
142854	EvoControl 200	23x23 cm	Weiß	150	20	142878
142855	EvoControl 200	30,5x30,5 cm	Weiß	150	20	142879
142856	EvoControl 400	23x23 cm	Weiß	150	10	142880
142857	EvoControl 400	30,5x30,5 cm	Weiß	150	10	142881
142858	EvoControl 500	23x23 cm	Weiß	150	10	142882
142859	EvoControl 500	30,5x30,5 cm	Weiß	150	10	142883
142870	EvoControl 500+	23x23 cm	Weiß	150	10	142884
142871	EvoControl 500+	30,5x30,5 cm	Weiß	150	10	142885
142872	PolyControl 400	23x23 cm	Weiß	150	10	142886
142873	PolyControl 400	30,5x30,5 cm	Weiß	150	10	142887
142874	PolyControl 600	23x23 cm	Weiß	150	10	142888
142875	PolyControl 600	30,5x30,5 cm	Weiß	150	10	142889
142876	PolyControl 900	23x23 cm	Weiß	100	10	142890
142877	PolyControl 900	30,5x30,5 cm	Weiß	80	8	142891



Helping you make a difference.

### Vileda Professional

Vileda GmbH  
Abteilung Professional  
Im Technologiepark 19, D - 69469 Weinheim  
[www.vileda-professional.de](http://www.vileda-professional.de)

A Company of the  
Freudenberg Group

