

*Komponenten für Medizinprodukte, die das Bakterienwachstum hemmen*

**Vyon® poröse Kunststoffe** von **Porvair Sciences** sind das perfekte Material für **Filtrationsanwendungen** im **Gesundheits- und Medizintechnikmarkt**

**Der gewundene Weg der porösen Kunststoffe von Vyon®**

macht diese Materialien besonders effektiv bei der Bakterienfiltration und der Verhinderung des Eindringens von Mikroben. Die porösen Kunststoffmaterialien von Vyon®, die in einer Vielzahl von Porengrößen und -dicken hergestellt werden, können auch verwendet werden, um eine Vielzahl verschiedener kontaminierender Partikel herauszufiltern.





**Mit einem Standardverfahren,**

das auf ASTM F2101 basiert, kann Porvair Sciences für OEM-Partner herstellen - Vyon® poröse Kunststofffilter für den Einbau in ein medizinisches Gerät, die eine bakterielle Filtrationseffizienz (BFE) von mehr als 99% bieten.

**Porvair Sciences**

ist ein führender OEM-Lieferant von Pipettenspitzenfiltern, die das Bakterienwachstum hochwirksam hemmen und die gesetzlichen Vorschriften der FDA, der USP-Klasse VI und des Europäischen Arzneibuchs vollständig einhalten. Für weitere Informationen besuchen Sie [bitte](#) <https://www.vyonporousplastics.com/pipette-tip-filters/> oder besuchen Sie uns auf der Compamed 2022 (Stand 8AF08).

**Um die Entwicklung**

einer porösen Kunststoffkomponente für Ihr medizinisches Gerät zu besprechen, die eine hohe bakterielle Filtrationseffizienz bietet, wenden Sie sich bitte an Porvair Sciences Ltd unter +44-1978-661144 oder [enquiries@porvairsciences.com](mailto:enquiries@porvairsciences.com).

**Porvair Sciences**

ist weltweit führend und hat originelle Hersteller und Entwickler innovativer poröser Kunststofftechnologien. Mit Patenten, die bis in die 1950er Jahre zurückreichen, entwickeln sich unsere porösen Vyon-Kunststoffe® weiter, passen sich an und reagieren auf Veränderungen in Technologien, Märkten und Kundenbedürfnissen. Gestützt auf über 50 Jahre Industrieerfahrung sind wir bestrebt, weiterhin erstklassige, leistungsstarke Produkte zu liefern und gleichzeitig bei jedem Schritt einen erstklassigen Kundenservice zu bieten. Unser vielfältiges Team von Wissenschaftlern, Ingenieuren und kreativen Denkern ist bestrebt, Expertenlösungen anzubieten, die unseren Kunden Wert und Integrität bieten.

-----

**Weltweiter Hauptsitz**

**Porvair Sciences Ltd**

Clywedog Rd South  
Wrexham Industrial Estate  
Wales LL13 9XS  
Großbritannien

Tel.: +44 1978 661144

E-Mail-Adresse: [hello@porvairsciences.com](mailto:hello@porvairsciences.com)

Web [in ww.microplates.com](http://www.microplates.com)