

Um den bestmöglichen Schutz durch die Evocell Medical® RNF 150 nm Nanofilter -Carbon Schutzmaske zu erreichen, muss der Schal perfekt über Nase und Gesicht passen.

Dies wird durch einen einstellbaren Nasenclip ermöglicht. Dieser stellt sicher, dass die gesamte ein- und ausgeatmete Luft durch die Nanofaser-Membran fließt.



Evocell Medical Vertrieb

[www.aquacentrum.de](http://www.aquacentrum.de)

Dipl. Ing. (TU) Y. Akgün

Münchener Str. 4a – 85748 Garching



**evocell**®  
MEDICAL

**CARBON-SCHUTZMASKE**

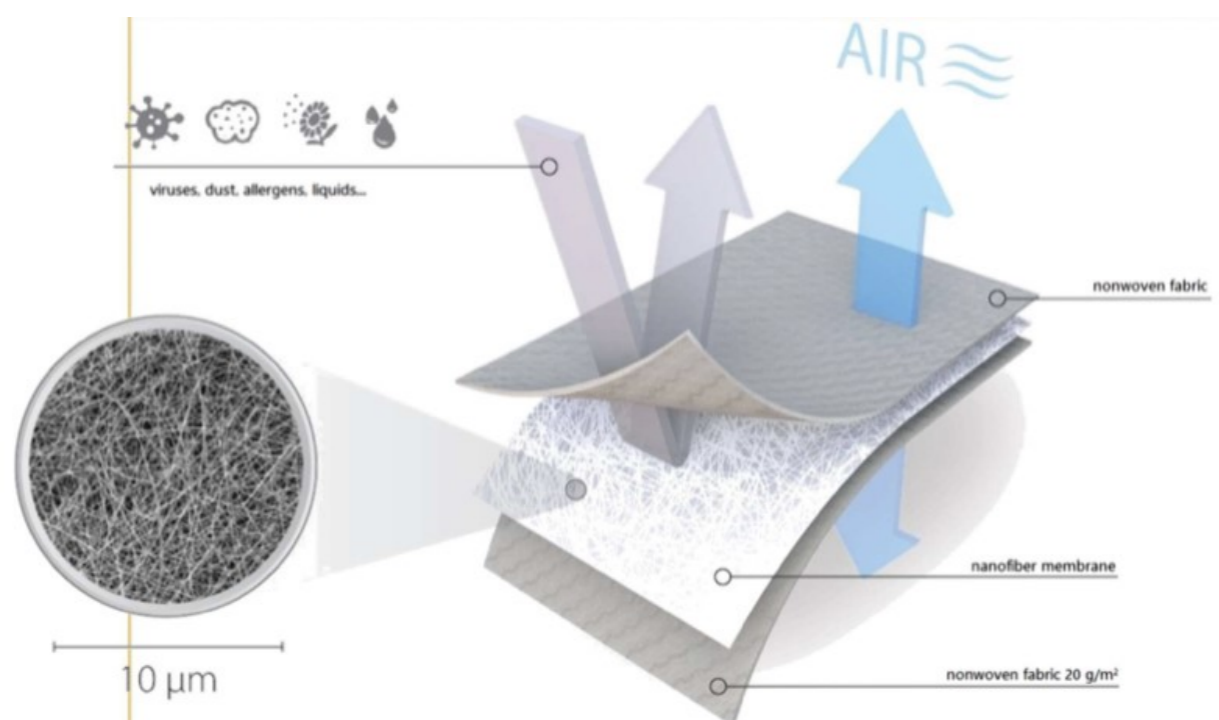
**SICHER & SCHÖNER**

Ob poppig, päpstlich oder in der Farbe einer Schweizer Edelschokolade: Im Vordergrund steht die professionelle Sicherung Ihrer Atemwege.

Die Evocell Medical® RNF-Carbon Schutzmaske der FFP2 Klasse wurde für medizinisches Personal, Soldaten, Polizisten, Mitarbeiter von Rettungsdiensten, Apotheker, Ärzte etc. bei der Arbeit und in Notsituationen entwickelt.

Sie setzt auch Maßstäbe beim Tragekomfort. Der bedruckbare Swiss-Shield Schal aus einem neuentwickelten Nano-Material macht diese Maske zu einem Blickfang im Modebereich „Kopftextilien“

# LAGE-BESPRECHUNG



Die Evocell Medical® Carbon Schutzmaske erfüllt den Standard KN95 / FFP2 nach EN 149: 2009

Die Atemschutzmedien setzen sich aus mehreren Lagen mit unterschiedlichen Funktionen zusammen.

Lagen	Material	Wirkung
Außenmaterial (25g/m <sup>2</sup> )	Polypropylen (PP)	Wärmendes Abdeckungs-Vlies
Carbonfasern (45g/m <sup>2</sup> )	Aktivkohle	Abhalten von Gasen und Gerüchen
Evocell medical® RNF	Polyamid 6 (PA6)	Filtration von Mikroorganismen (Viren, Bakterien) und Festpartikeln (Feinstaub, Pollen, Smog usw.)
ES-Fasern (20g/m <sup>2</sup> )	Polyetylen + Polypropylen (PE/PP)	Angenehme Anpassung an die Haut

Filtrationsraten: 98,39 % (NaCl) | 98,70 % (DESH)  
 Inhalationswiderstand bei 30 L/min: 33 Pa | bei 95 L/min: 112 Pa  
 Exhalationswiderstand: 174,7 Pa

# STYLE & LOGO



Die Außenfläche des SwissShield Schlauchschals kann in jedem gewünschten Stil gestaltet und mit dem eigenen Logo bedruckt werden. So geben Sie Ihrem verhüllten Gesicht doch ein modisches Aussehen. Das antibakterielle Material besteht aus 200 g/m<sup>2</sup> LYCRA® (84 %) und Elasthan (16 %).

Dies ermöglicht ein bis zu 30-maliges Waschen bei maximal 30° C. Das Material und die Druckfarben erfüllen den Oeko-Tex Standard 100.

Der Schlauchschal filtert Gerüche, Smog, Staub, Pollen, Bakterien und wirkt bedingt viruzid gegen Noroviren und Corona Viren. Möglich wird dies durch die Verwendung der modernsten Technologie in Bezug auf Filtration und Atmungsaktivität.

Besondere Eigenschaften:

- Winddicht
- Schnell trocknend
- Elastische Kordel mit Stopper
- Ergonomische Passform
- Flache Nähte für mehr Tragekomfort