ULTRAFILTER
THE FILTRATION MANUFACTURER

Kronsbein ultrafilter ®

ULTRAMASK FFP2 NR

ultra.fold UF LP1 Atemschutzmaske

Hergestellt von Ultrafilter GmbH in Deutschland

ULTRAMASK FFP2 NR ultra.fold UF LP1

ULTRAMASK FFP2

Die ULTRAMASK FFP2 bietet einen optimalen Schutz. Durch die einzigartige Hochwirksamkeitsretention der Nanofaser-Filtermedien wird das Eindringen von Viren und Bakterien wirksam verhindert. Darüber hinaus bietet die ULTRAMASK FFP2 eine hervorragende Passform mit einer Retentionsrate von 99,7%. Aufgrund der überlegenen Filtrationsleistung der ULTRAMASK haben die weltweit führenden Krankenhäuser, Kliniken und Pflegeheime die Ultramask zu ihrer ersten Wahl gemacht.

Mit über 30 Jahren Erfahrung in der Herstellung von Filtrationslösungen hat die Ultrafilter GmbH die neueste Filtrationstechnologie angewendet, um ein überlegenes Premiumprodukt für den persönlichen Schutz zu schaffen - die Ultramask, hergestellt in Deutschland von der Ultrafilter GmbH.

Technische Daten		
Name:	ULTRAMASK FFP2	
Artikel Nr.:	EASM FFP2UF	
Form:	Faltbare Halbmaske ohne Ausatmungsventil (Duck)	
Beschreibung:	Halbmaske mit Nasenbügel und elastischen Ohrschlaufen	
Materialien:	1. Schicht: 40g/m² Ultraresist Teflon-PP (Spinnvlies) 2. Schicht: 25g/m² Ultrasecure PP (schmelzgeblasen) 3. Schicht: 25g/m² Ultrasecure PP (schmelzgeblasen) 4. Schicht: 40g/m² Ultracomfort PP (Spinnvlies)	
Größe:	17.5 x 9.5 cm	
Farbe:	Weiss	
Zertifikate:	CE	
Standard:	1. Gesamtleckage nach innen (Maske): 2. Entflammbarkeit: 3. Kohlendioxidgehalt der Inhalationsluft: 4. Ausatem-Widerstand: 5. Inhalationswiderstand: 6. Durchdringung von Filtermaterial:	6.4% Keine Flamme sichtbar 0.57% 2.5 (mbar) 30L/dk – 0.6 (mbar) 95L/dk – 1.7 (mbar) Natriumchlorid – 3.5% Paraffinöl - 3.3 %
MBA:	1'000 Stück	

Merkmale und Vorteile

- Hergestellt in Übereinstimmung mit allen anwendbaren Normen:
  - CE zertifiziert
  - EN 149:2009-08
  - EU 2016/425 PSA
  - GMP
- FFP2 NR partikelfiltrierende Halbmaske ohne Ausatmungsventil, mit Nasenbügel, schützt bis zum 10-fachen des AGW-Wertes, nicht wiederverwendbar (NR = non reusable). Schutz gegen feste und flüssige, gesundheitsschädliche bzw. mindergiftige Partikel, biologischen Arbeitsstoffen und Viren.
- Verhinderung von Luftdurchströmung durch formbaren Nasenbügel.
- Hoher Gesichtskomfort durch das einzigartige glatte Ultrafiltermedium.
- Herausragende Filtrationseffizienz, die den ultimativen persönlichen Schutz garantiert.
- Eng anliegend, um sich selbst und andere zu schützen.
- Die runden elastischen Kopfschlaufen gewährleisten eine schnelle und dauerhafte Befestigung.

Anwendung

Die Atemschutzmaske ist nur dann wirksam, wenn sie richtig ausgewählt, angepasst und während der gesamten Zeitdauer getragen wird, in der der Träger einer Schadstoffbelastung ausgesetzt ist.

Anwendungsbsp.:	FFP1	FFP2	FFP3
Pandemievorsorge		•	•
Bergbau		•	•
Holzverarbeitung		•	•
Schleifen/Fräsen	•	•	•
Abfallentsorgung		•	•

Vierschichtiger Schutz

Atmungsaktiver Komfort
Niedriger Atemwiderstand

ULTRAFILTER
THE FILTRATION MANUFACTURER
Kronsbein ultrafilter ®

ultrafilter ag
Leutschenbachstrasse 45 • 8050 Zürich • Switzerland
Tel: +41 (0)44 224 60 60 • Fax +41 (0)44 224 60 61
E-Mail: info@ultrafilter.ch • www.ultrafilter.ch

ULTRAMASK FFP2 NR ultra.fold UF LP1

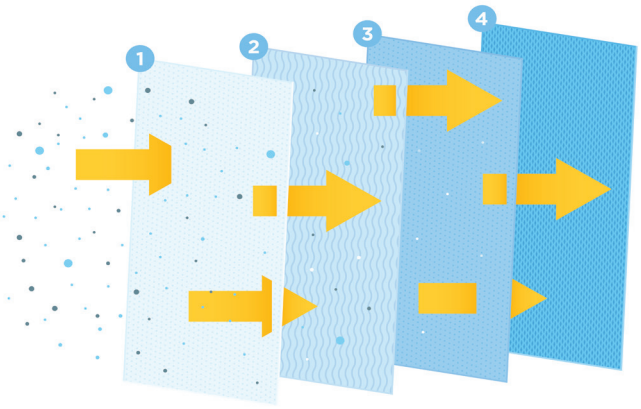
Das Non-Plus-Ultra für Ihren persönlichen Schutz

Die ULTRAMASK FFP2 ist mit
4 effektiven Filterschichten ausgestattet:

1. Das Teflon Spinnvlies-Polypropylen ist stark wasserabweisend und verhindert das Eindringen von Flüssigkeitströpfchen.

2+3. Der Ultramask Kern besteht aus einem proprietären, hocheffizienten Filtermedium, dass mit einer Retentionsrate von ≥ 99,7% getestet und zertifiziert ist.

4. Die Innenschicht wurde so konzipiert, dass sie einen Gesichtskomfort beim Tragen gewährleistet und gleichzeitig wasserabweisend ist.



Technische Informationen nach DIN EN 149:2009

Tests:	FFP1	FFP2	FFP3
Gesamte nach innen gerichtete Leckage	≤ 22 %	≤ 8 %	≤ 2 %
Durchlass des Filtermediums	≤ 20 %	≤ 6 %	≤ 1 %
Atemwiderstand Einatmung 30 l/min	≤ 0,6 mbar	≤ 0,7 mbar	≤ 1,0 mbar
Atemwiderstand Einatmung 95 l/min	≤ 2,1 mbar	≤ 2,4 mbar	≤ 3,0 mbar
Atemwiderstand Ausatmung 160 l/min	≤ 3,0 mbar	≤ 3,0 mbar	≤ 3,0 mbar

Warnhinweise

Überzeugen Sie sich stets, dass die Atemschutzmaske folgende Voraussetzungen erfüllt. Sie muss:

- ✓ für die Anwendung geeignet sein.
- ✓ korrekt sitzen.
- ✓ während der gesamten Dauer der Schadstoff belastung getragen werden.
- ✓ bei Bedarf ausgetauscht werden.

Eine sachgemäße Auswahl, Schulung, Nutzung und entsprechende Wartung sind Voraussetzung, damit das Produkt den Träger vor Schadstoffen aus der Luft schützen kann. Wenn die Gebrauchshinweise für die Atemschutzmasken nicht ordnungsgemäß befolgt werden und/oder das Produkt nicht die ganze Zeit während der Schadstoffbelastung getragen wird, so kann dies für den Träger gesundheitsschädliche Folgen bis zur Invalidität nach sich ziehen. Richten Sie sich in Bezug auf Eignung und sachgemäße Nutzung der Atemschutzmasken nach den geltenden örtlichen Vorschriften und nach den Herstellerhinweisen. Der Träger muss vor der Nutzung zuerst entsprechend den geltenden Gesundheits- und Sicherheitsvorschriften in der richtigen Anwendung des Produktes unterrichtet werden.

ULTRAFILTER
THE FILTRATION MANUFACTURER
Kronsbein ultrafilter ®

***ultrafilter* ag**
Leutschenbachstrasse 45 • 8050 Zürich • Switzerland
Tel: +41 (0)44 224 60 60 • Fax +41 (0)44 224 60 61
E-Mail: info@ultrafilter.ch • www.ultrafilter.ch

ULTRAMASK FFP2 NR ultra.fold UF LP1

Gesichtshaare im Maskenbereich können sich als hinderlich für den Sitz der Maske erweisen und die Abdichtung gefährden.

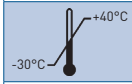
Diese Produkte schützen den Träger nicht vor Gasen und Dämpfen.
Das Produkt nicht in Umgebungen einsetzen, die weniger als 17% Sauerstoff enthalten. Verwenden Sie die Maske nicht, wenn die Schadstoffkonzentration eine unmittelbare Gefahr für Leben und Gesundheit darstellt.

Verlassen Sie den Arbeitsplatz sofort, wenn:
a) sich Atembeschwerden einstellen
b) Schwindelgefühle oder andere Beschwerden auftreten.

Atemschutzmaske bei Beschädigungen, hohem Atemwiderstand oder am Ende einer Schicht auswechseln und entsorgen.

Die Maske darf nicht geändert oder repariert werden. Bitte wenden Sie sich an den Hersteller, wenn Sie vorhaben, die Maske in explosionsgefährdeten Bereichen einzusetzen.

Symbol Bedeutung:

ULTRAFILTER THE FILTRATION MANUFACTURER Kronsbein ultrafilter ®	MARKE
ULTRAMASK FPP2UF	Modell-Nr. des Herstellers
FFP2	Angabe der Schutzstufe
EN 149:2001 + A1:2009	Nummern der relevanten Europäischen PSA-Normen
CE **2841**	CE-Zeichen und Nummer der benannten Stelle (Qualitätssicherung und Überwachung des Herstellers)
	Herstellungsdatum Jahr-Monat: 0000-00
	Ende der Lagerzeit Jahr-Monat: 0000-00
	Lot-Nummer (Beispiel: FV300001)
	Vor Gebrauch die Herstellerinformationen berücksichtigen
	Temperaturbereich der Lagerbedingungen (Beispiel)
	Maximale relative Feuchte der Lagerbedingungen

ULTRAFILTER THE FILTRATION MANUFACTURER
Kronsbein ultrafilter ®

ultrafilter ag
Leutschenbachstrasse 45 • 8050 Zürich • Switzerland
Tel: +41 (0)44 224 60 60 • Fax +41 (0)44 224 60 61
E-Mail: info@ultrafilter.ch • www.ultrafilter.ch

ULTRAFILTER
THE FILTRATION MANUFACTURER

Kronsbein ultrafilter ®

Hersteller / Manufacturer
ultrafilter GmbH Headquaters
Otto-Hahn-Strasse 1
40721 Hilden
Germany

eMail info@ultrafilter.ch
www.ultrafilter.ch

Vertrieb / *Sales*
Schweiz / Switzerland

ultrafilter ag
Leutschenbachstrasse 45
CH-8050 Zürich

Fon: +41 (0)44 224 60 60
Fax: +41 (0)44 224 60 61

eMail: info@ultrafilter.ch
www.ultrafilter.ch