



**ULTRAMASK FFP2 NR**  
**ultra.duck UD LP2 Atemschutzmaske**  
Hergestellt von Ultrafilter GmbH in Deutschland

# ULTRAMASK FFP2 NR ultra.duck UD LP2

## 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 FFP2UD  |
| Form:            | Faltbare Halbmaske ohne Ausatemventil (Duck)   |
| Beschreibung:    | Halbmaske mit Nasenbügel und elastischen Kopfschlaufen   |
| Materialien:     | 1. Schicht: 40g/m <sup>2</sup> Ultraresist Teflon-PP (Spinnvlies)<br>2. Schicht: 25g/m <sup>2</sup> Ultrasecure PP (schmelzgeblasen)<br>3. Schicht: 25g/m <sup>2</sup> Ultrasecure PP (schmelzgeblasen)<br>4. Schicht: 40g/m <sup>2</sup> Ultracomfort PP (Spinnvlies)   |
| Größe:           | 17.5 x 9.5 cm  |
| Farbe:           | Weiss  |
| Zertifikate:     | CE   |
| Standard:        | 1. Gesamtleckage nach innen (Maske): 6.4%<br>2. Entflammbarkeit: Keine Flamme sichtbar<br>3. Kohlendioxidgehalt der Inhalationsluft: 0.57%<br>4. Ausatem-Widerstand: 2.5 (mbar)<br>5. Inhalationswiderstand: 30L/dk - 0.6 (mbar)<br>95L/dk - 1.7 (mbar)<br>Natriumchlorid - 3.5%<br>Paraffinöl - 3.3 %<br>6. Durchdringung von Filtermaterial: |
| 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 Ausatemventil, 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



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

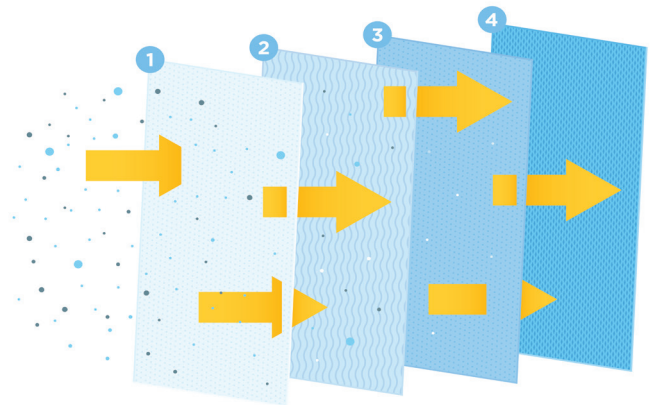
# ULTRAMASK FFP2 NR ultra.duck UD LP2

## 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  $\geq 99,7\%$  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 | $\leq 22\%$     | $\leq 8\%$      | $\leq 2\%$      |
| Durchlass des Filtermediums           | $\leq 20\%$     | $\leq 6\%$      | $\leq 1\%$      |
| Atemwiderstand Einatmung 30 l/min     | $\leq 0,6$ mbar | $\leq 0,7$ mbar | $\leq 1,0$ mbar |
| Atemwiderstand Einatmung 95 l/min     | $\leq 2,1$ mbar | $\leq 2,4$ mbar | $\leq 3,0$ mbar |
| Atemwiderstand Ausatmung 160 l/min    | $\leq 3,0$ mbar | $\leq 3,0$ mbar | $\leq 3,0$ 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 Schadstoffbelastung 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.



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.duck UD LP2

**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:

|  |   |
|--|---|
| <br>Kronsbein ultrafilter® | MARKE   |
| ULTRAMASK FFP2UD   | 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  | Lot-Nummer (Beispiel: FV300001)   |
|                           | Vor Gebrauch die Herstellerinformationen berücksichtigen  |
|                           | Temperaturbereich der Lagerbedingungen (Beispiel)   |
|                           | Maximale relative Feuchte der Lagerbedingungen  |



***Kronsbein ultrafilter***®

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

eMail [info@ultrafilter.ch](mailto:info@ultrafilter.ch)  
[www.ultrafilter.ch](http://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](mailto:info@ultrafilter.ch)**  
**[www.ultrafilter.ch](http://www.ultrafilter.ch)**