

## Coldex® Surgical Face Mask

### Material / Components

**Mask**

Outer Layer:	Cellulose (Fresh Pulp)
Filter Medium:	Meltblown Polypropylene (Electro-Statically Charged)
Inner Layer:	Cellulose (Fresh Pulp)
Nosepiece:	100% Aluminium
Earloops:	Polyester/Lycra (Latex Free)

**Packaging**

Dispenser:	Recycled Paper
Case:	Recycled Paper

### Size / Weight

**Mask**

1 Mask:	3,5gr
1 Mask:	17.5 x 9.3 cm (+/- 0.1 cm)

**Packaging**

Dispenser:	41,5gr
Dispenser:	18.5 x 10.5 x 9.8 cm
Case:	345 gr
Case:	50.5 x 23 x 19.7

### Performance data

Sub-Micron Particle Filtration Efficiency (0.1µm):	99,7%
Differential Pressure, or ΔP (Breathability):	2.5mm H <sub>2</sub> O
Bacterial Filtration Efficiency (BFE in vitro, 3.2µm):	98.5%

### Notes

Natural Latex Free, Non-Sterile, Single Use Only



Weitere Informationen zur Funktionalität von Coldex Mundschutz:

- Die COLDEX entspricht dem Typ II in der EN 14683. Diese Norm bezieht sich ausschließlich auf Chirurgische Masken, bzw. OP-Masken.
- Für Atemschutzmasken gibt es die EN149:2001. Hierin werden die Respiratoren in klassifiziert als FFP1, FFP2, und FFP3. Die COLDEX ist nicht nach dieser Norm zertifiziert, und eine Zertifizierung wäre auch nicht möglich.
- Coldex entspricht also nicht der FFP Klassifizierung - diese gibt es nur für Respiratoren (siehe Anlage).
- Auch alle anderen Mundschutzprodukte der Coldex-Bauweise - egal von welchem Hersteller - entsprechen dieser Norm nicht.

Wir können also NICHT bestätigen, dass Coldex Mundschutz einen zuverlässigen Schutz vor Grippe-Erregern bietet. Coldex Mundschutz bietet jedoch im Vergleich zu anderen Produkten seiner Bauart eine unübertroffene Filterleistung. Zum allgemeinen Schutz - z.B. in der U Bahn - wird im Normalfall ein Mundschutz getragen, der unserem entspricht.

Wegen des mit Zeit nachlassenden Trage- und Atemkomforts empfehlen wir bei Coldex Mundschutz eine maximale Tragedauer von 3 Stunden.