

## FFP2 Atemschutzmaske Modell 2020 mehrteilig, wiederverwendbar

Die partikelfiltrierende Halbmaske der Marke HappyBreath bietet sicheren Schutz gegen Aerosole, Stube und nicht flüchtige, flüssige Partikel.

Die ergonomische Passform in Verbindung mit dem wiederverwendbaren Trägersystem bietet einen guten Tragekomfort.

Aufgrund der Materialkombination (Trägersystem und austauschbares Filterelement) ist dieses patentierte Maskenkonzept ressourcenschonend und hat gute Recyclingeigenschaften (Trennung von Metall, Kunststoff und Gummiband).

Angenehme Hautkontaktflache durch eine weiche und anschiessame Kunststoffabdichtung.

Der Nasenbugel ist verformbar und in der Position einstellbar, so dass eine individuelle Nasenpassform gewährleistet werden kann.

Die Bebanderung ist latexfrei und durch die Breite von 7 mm angenehm im Tragekomfort. Die Maske kann durch das einstellbare Bebanderungssystem bequem auf- und abgesetzt werden und lässt sich unterschiedlichen Kopfformen individuell anpassen.

Der innovative Filteraufbau sorgt für eine sehr hohe Filterleistung bei sehr geringem Atemwiderstand.

## Klassifizierung

Kategorie III gemäß der Verordnung (EU) 2016/425 für Persönliche Schutzausrüstung (PSA).

EU Baumusterprüfung wurde durchgeführt von: DEKRA Essen, Prufstellennummer: 0158

## Normen

Die Atemschutzmasken nach EN 149:2001 + A1:2009 geprüft.

Klasse	Gesamte nach innen gerichtete Leckage	Maximaler Durchlass Paraffinöl 95 l/min.	Einatemwiderstand 30 l/min.	Einatemwiderstand 95 l/min.	Ausatemwiderstand 160 l/min.
FFP2	8 %	6 %	0,7 mbar	2,4 mbar	3,0 mbar

### Die Grenzwerte werden deutlich unterschritten!

Entflammbarkeit erfüllt die Anforderungen der EN 149:2001 + A1:2009. Alle verwendeten Materialien stellen keine Gefahr für den Träger dar und sind nicht leicht entflammbar.

## Material

### Filterelement (nur einmal zu verwenden)

- 4 lagiger Aufbau, Mundseite – Fasern nach Öko Tex Standard 100
- Stützstruktur aus einem hautvertraglichem TPE

### Trägersystem (bis zu 10x wiederverwendbar)

- Träger fixiert mittels Rastnasen das Filterelement
- Kunststoffträger aus einem hautvertraglichen PP
- Latexfreie Bebanderung 7 mm breit
- Nasenbugel
- Die einzelnen Komponenten können zu Recyclingzwecken demontiert und getrennt werden.

## Hinweise:

- Die Filterelemente sind nur für den einmaligen Gebrauch zu verwenden!
- Nach dem Ende einer Arbeitsschicht ist das Filterelement grundsätzlich zu wechseln!
- Das Trägersystem kann bis zu 10x wiederverwendet werden!
- Das Trägersystem muss vor dem Einsetzen eines neuen Filters gereinigt/desinfiziert werden!
- Die Filterelemente schützen nicht gegen Gase und Dämpfe.
- Der Sauerstoffgehalt in der Atemluft muss mindestens 19,5 Vol.% betragen.
- Die Atemschutzmaske darf nicht eingesetzt werden, wenn Konzentration, Art und Eigenschaft der Schadstoffe nicht bekannt sind.
- Nicht verwenden in explosionsfähiger Atmosphäre.

## Lagerung

Ohne direkte Sonneneinstrahlung, in Originalverpackung trocken lagern, siehe auch Hinweis auf der Verpackung. Unter Einhaltung der Lagerbedingungen hat das Produkt eine Lagerdauer von 3 Jahren.

## Entsorgung:

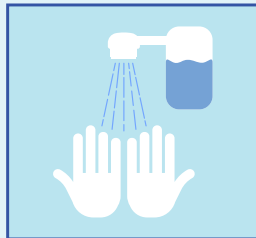
Das Produkt kann thermisch verwertet oder auf Deponien entsorgt werden ohne giftige Stoffe freizusetzen. Bei kontaminierten Produkten sind die geltenden Gesetze und nationalen Vorgaben zu beachten.



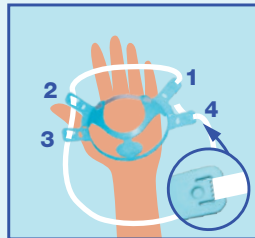
**MADE IN GERMANY** 

## Atemschutzmaske anlegen

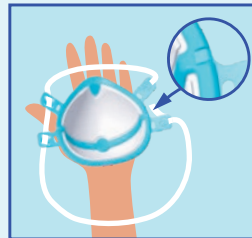
**1.** Hände desinfizieren.



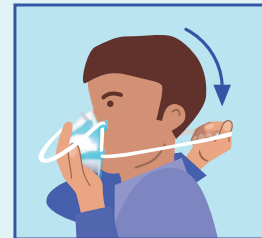
**2.** Kopfband in die Halterungen (1 bis 4) einlegen (werkseitig vormontiert).



**3.** Filterelement in den Träger einlegen, mit der Aussparung unter die Haken schieben.



**4.** Trägersystem auf Kinn und Nase setzen, unteres Kopfband über den Kopf ziehen, in den Nacken legen.



**5.** Oberes Kopfband auf den Hinterkopf ziehen.



**6.** Kopfbänder auf der rechten Seite einstellen und sichern.



**7.** Nasenbügel in die optimale Position bringen und leicht andrücken.

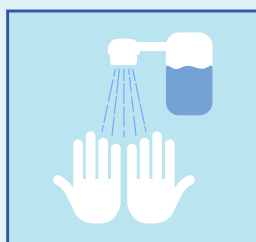


**8.** Ein gleichmäßiges und angenehmes Anliegen der Maske durch Einstellen des Kopfbandes links.



## Atemschutzmaske ablegen

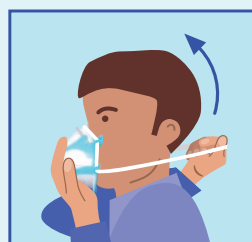
**1.** Hände desinfizieren und Handschuhe anlegen.



**2.** Oberes Kopfband vom Hinterkopf über den Kopf vor das Trägersystem legen.



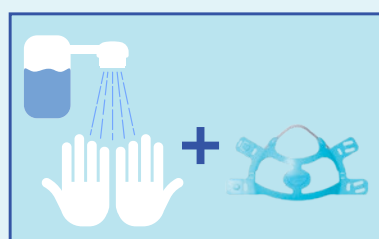
**3.** Unteres Kopfband vom Nacken über den Kopf nach vorne ziehen und Trägersystem ablegen.



**4.** Filterelement entnehmen und entsorgen.



**5.** Hände und HAPPY Breath-Trägersystem desinfizieren.



### Manuelle Desinfektion des wiederverwendbaren Trägersystems im Tauchbad

- Desinfektion mit 1%iger Desinfektionslösung „wofasteril1+1 SC super“
- Das Trägersystem 30 Minuten bei einer max. Temperatur von 30°C eintauchen.
- Anschließend trocknen bei einer max. Temperatur von 60°C.
- Nach dem Desinfektions- und Trockenvorgang muss das Trägersystem einer Sicht- und Funktionsprüfung unterzogen werden.

### Bezugsquelle Desinfektionsmittel

Artikel Bez.: 1+1 Wofasteril SC super

### KESLA HYGIENE AG

Keslastraße 2 · D-06803 Bitterfeld-Wolfen

Phone: +49 (0) 3494 6995 0

eMail: hygiene@kesla.de

Fax: +49 (0) 3494 6995 29

web: www.kesla.de