

Verantwortung  
übernehmen –  
Patienten schützen

# Patienten- und Personalschutz

## Produktübersicht



01/13



**BAG Health Care GmbH**  
Amtsgerichtsstraße 1-5  
35423 Lich/Germany

Tel.: +49 (0) 6404/925-0  
Fax: +49 (0) 6404/925-250

[www.bag-healthcare.com](http://www.bag-healthcare.com)  
[info@bag-healthcare.com](mailto:info@bag-healthcare.com)

**Auftragsannahme/Ordering:**  
Tel.: +49 (0) 6404/925-450  
Fax: +49 (0) 6404/925-460  
[verkauf@bag-healthcare.com](mailto:verkauf@bag-healthcare.com)

**Customer Service:**  
Tel.: +49 (0) 6404/925-125  
Fax: +49 (0) 6404/925-421  
[service@bag-healthcare.com](mailto:service@bag-healthcare.com)



**BAG Health Care GmbH**  
Amtsgerichtsstraße 1-5  
35423 Lich/Germany

Tel.: +49 (0) 6404/925-0  
Fax: +49 (0) 6404/925-250

[www.bag-healthcare.com](http://www.bag-healthcare.com)  
[info@bag-healthcare.com](mailto:info@bag-healthcare.com)

**Auftragsannahme/Ordering:**  
Tel.: +49 (0) 6404/925-450  
Fax: +49 (0) 6404/925-460  
[verkauf@bag-healthcare.com](mailto:verkauf@bag-healthcare.com)

**Customer Service:**  
Tel.: +49 (0) 6404/925-125  
Fax: +49 (0) 6404/925-421  
[service@bag-healthcare.com](mailto:service@bag-healthcare.com)

# Isolator-Plus Maske FFP 2

Mund-Nasenschutz mit hoher Filterleistung  
Schutzstufe FFP 2 (z.B. bei TBC oder Influenza)

**Best.-Nr.:** 8002

**Verkaufseinheit:** 28



## Hauptmerkmale

- Filtrationseffizienz: Hoher Filterschutz
- Flüssigkeitsresistent: Innere + äußere Lage flüssigkeitsabweisend
- Hautverträglichkeit: Latexfrei, ohne Schaumstoffe, keine Hautirritationen
- Trageeigenschaften: Lange Nasenbügel, hohe Passgenauigkeit

## Leistungsmerkmale

- NIOSH\* zertifizierte Filterwirkung N95 gemäß CDC-Richtlinien für Tuberkulose-Schutz (\*National Institute for Occupational Safety and Health)
- Standard DIN EN 149: 2001
- Filterklasse FFP 2
- Mikro-Faser-Filter
- Bakterielle Filterleistung: 99,9 % (3,1 µm)
- Partikelfilterleistung: 99,9 % (0,1 µm)
- **CE** 0210, Farbe: blau / weiß

01/11

## Gebrauchsanleitung Isolator Plus FFP 2

1



2



3



4



5



6



7



8



## Beschreibung Isolator Plus FFP 2

Gemäß den CDC-Richtlinien für Tuberkulose-Schutz filtert die Isolator-Plus Maske große Mengen von Partikel im µm-Bereich. Das NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health, USA) zertifizierte die Filterwirkung N95 dieser Produkte (95 % Filtereffizienz). Darüber hinaus ist die Maske vom Berufsgenossenschaftlichen Institut für Arbeitsschutz nach DIN EN 149 als Schutzstufe FFP 2 zertifiziert.

- Verformbares Aluminiumband über der Nase und unter dem Kinn passt sich bequem jedem Gesicht an und versiegelt die Peripherie vollständig
- Hohe Filterleistung bei gleichzeitig maximaler Atmungsaktivität
- Durch Anpassung kein Beschlagen von Brillen, Operationslupen oder Augenschutz
- Ausdauernde Filtrierung
- Großer funktioneller Atembereich
- Kühlere Bedingungen, da die Maske mehr Abstand vom Gesicht hat
- Keine Sichtbehinderung nach unten

## Gebrauchsanleitung Isolator Plus FFP 2

1. Nasen- und Kinnstück mit jeweils einer Hand greifen.
2. Maske durch Ziehen am Kinnstück VOLLSTÄNDIG öffnen.
3. Kinnstück mit einer Hand am Kinn anlegen und mit der anderen Hand die Haltebänder über den Kopf führen. Unteres Band im Nacken, oberes Band im oberen Kopfbereich befestigen.
4. Nasenstück anpassen
5. Maske an Nasenstück festhalten, gleichzeitig Kinnstück langsam nach unten ziehen.
6. Überschüssiges Material unter dem Kinn wegfallen oder drehen, um eine optimale Anpassung zu gewährleisten.
7. Zur Überprüfung der korrekten Anpassung ausatmen und auf Leckagen prüfen. Sollte Luft entweichen, Nasen- bzw. Kinnstück erneut andrücken und ggf. Schritte 5 und 6 wiederholen
8. Korrekter Sitz der Isolator Plus Maske.

Dieses Produkt reduziert die Gefahr einer Übertragung ansteckender Krankheiten erheblich, schließt sie jedoch nicht aus. Die **Isolator Plus Maske ist eine Eingwegmaske, die nach einmaligem Gebrauch oder aber sofort nach Kontamination durch Blut oder andere Körperflüssigkeiten bzw. Durchfeuchtung ordnungsgemäß entsorgt werden muss.**



# BioSafe<sup>®</sup> - Maske mit aktivem Schutz vor Influenza A und MRSA

Mund-Nasenschutz mit hoher Filterleistung und antimikrobieller Wirkung zum Schutz vor humanpathogenen Viren und Bakterien


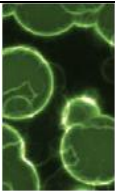


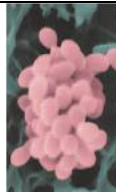




Best.-Nr.: 8012

Verkaufseinheit: 40

## Hauptmerkmale

- Die **BioSafe<sup>®</sup>**-Maske entspricht der Ultra Sensitive Maske (Best.-Nr. 8004) und bietet durch die Beschichtung der äußeren Lage mit antimikrobieller **BioSafe<sup>®</sup>**-Lösung einen optimalen Schutz vor Viren und Bakterien
- Geprüfte antimikrobielle Wirkung mit Schutz vor Rekontamination – pathogene Keime werden direkt auf der Maske unschädlich gemacht
- Effektiver Schutz vor den am häufigsten auftretenden Keimen
- Keimreduktion von >98,5% nach wenigen Minuten

Abtötung nach Einwirkzeit	 Influenza A (H3N2)	 Staph. aureus	 MRSA	 VRE	 Enteroc. faecalis	 Pseudom. aeruginosa	 Salmonella enterica
5 Min.	98,5%	>99,99%	-	-	>99,99%	>99,99%	>99,99%
10 Min.	-	>99,99%	>99,8%	>99,4%	>99,99%	>99,99%	>99,99%
30 Min.	99,3%	-	-	-	-	-	-

# BioSafe®-Maske mit aktivem Schutz vor Influenza A und MRSA

## Weitere Produkteigenschaften

- **Flüssigkeitsresistenz:** äußere Lage flüssigkeitsabweisend, womit die Ultra Sensitive Maske einen effektiven Schutz vor Mikroorganismen und Körperflüssigkeiten bietet
- **Hautverträglichkeit:** latexfrei, ohne Schaumstoffe, ohne Farbstoffe oder Chemikalien, keine Hautirritationen
- Innere hypoallergene weiße Zellulose-Schicht sorgt für optimale Verträglichkeit bei besonders empfindlicher Haut
- Trageeigenschaften: Ohrschlaufen, lange Nasenbügel, hohe Passgenauigkeit, besonders weich – trotzdem keine Fusselbildung oder Zerreißen
- entspricht Anforderungen der DIN EN 14683:2005, Typ II R
- Bakterielle Filterleistung: >99 %
- Partikelfilterleistung: 99,8 % (0,1 µm)
- C€ , Farbe: weiß
- Haltbarkeit: 3 Jahre ab Herstellungsdatum

Medizinische Atemschutzmasken dienen dem Patienten- und Personenschutz. Einerseits stellen sie eine Barriere gegen Tröpfcheninfektionen dar, andererseits verhindern Sie die Verbreitung von möglichen Infektionserregern durch den Träger. Infektionserreger werden durch das Tragen einer Maske gebunden. Dennoch können Keime auch in der Maske weiter überleben, so dass z.B. durch Anfassen der Maske ein Rekontaminationsrisiko bestehen kann. Durch das Tragen einer **BioSafe®**-Maske wird dieses Risiko signifikant reduziert, da pathogene Keime innerhalb von 5 Minuten bis zu 99,999% abgetötet werden.

**BioSafe®** – für eine sichere Umgebung auch bei der Entsorgung einer Maske.

Für die Testungen wurde der Virus H3N2 stellvertretend für die Familie der Influenza A Viren, zu denen auch die Erreger der Vogelgrippe (H5N1) und der Neuen Grippe (H1N1) gehören, gewählt. Die entsprechende Studie (*An Evaluation of Safety and Efficacy of the Crosstex® Face Mask Treated with BIOSAFE® Antimicrobial Agent*) ist auf Anfrage erhältlich.

01/11



# Ultra Sensitive Maske

Infektionsschutz durch atemaktiven  
Mund-Nasenschutz mit hoher Filterleistung

Best.-Nr.: 8004

Verkaufseinheit: 50



## Hauptmerkmale und Produktvorteile

- Ultra Sensitive Maske als optimale Lösung für den richtigen Patienten- und Mitarbeiterschutz
- **Flüssigkeitsresistenz:** äußere Lage flüssigkeitsabweisend, womit die Ultra Sensitive Maske einen effektiven Schutz vor Mikroorganismen und Körperflüssigkeiten bietet
- **Hautverträglichkeit:** latexfrei, ohne Schaumstoffe, ohne Farbstoffe oder Chemikalien, keine Hautirritationen
- Innere weiße Zellulose-Schicht sorgt für optimale Verträglichkeit bei besonders empfindlicher Haut
- Trageeigenschaften: Lange Nasenbügel, hohe Passgenauigkeit, besonders weich – trotzdem keine Flusenbildung oder Zerreißen, mit Ohrschlaufen
- entspricht Anforderungen der DIN EN 14683:2005, Typ II R
- Bakterielle Filterleistung: >99 %
- Partikelfilterleistung: 99,8 % (0,1 µm)
- **CE**, Farbe: weiß

01/11



# Isofluid Plus Maske

Infektionsschutz durch atemaktiven  
Mund-Nasenschutz mit hoher Filterleistung

Best.-Nr.: 8005

Verkaufseinheit: 50



## Hauptmerkmale und Produktvorteile

- Isofluid Plus Maske als optimale Lösung für den richtigen Patienten- und Mitarbeiterschutz
- **Flüssigkeitsresistenz:** Innere + äußere Lage flüssigkeitsabweisend, womit die Isofluid Plus Maske einen effektiven Schutz vor Infektionserregern und Körperflüssigkeiten bietet
- **Hautverträglichkeit:** latexfrei, ohne Schaumstoffe, keine Hautirritationen, innere weiße Zellulose-Schicht sorgt für optimale Verträglichkeit bei besonders empfindlicher Haut
- Leichtes Atmen auch bei längeren Tragezeiten
- Trageeigenschaften: Lange Nasenbügel, hohe Passgenauigkeit, mit Ohrschlaufen
- entspricht Anforderungen der DIN EN 14683:2005, Typ II R
- Bakterielle Filterleistung: >99 %
- Partikelfilterleistung: 99,5 % (0,5 µm)
- **CE**, Farbe: blau

01/11

# Isofluid FogFree<sup>®</sup> Maske mit Spritzschutz

Infektionsschutz durch atemaktiven  
Mund-Nasenschutz mit hoher Filterleistung

Best.-Nr.: 8006

Verkaufseinheit: 25



## Hauptmerkmale und Produktvorteile

- Isofluid FogFree<sup>®</sup> Maske mit Spritzschutz für Patienten- und Mitarbeiterschutz
- **Flüssigkeitsresistenz:** Innere + äußere Lage flüssigkeitsabweisend, womit die Isofluid Maske mit Spritzschutz einen effektiven Schutz vor Infektionserregern und Körperflüssigkeiten bietet
- **Hautverträglichkeit:** latexfrei, ohne Schaumstoffe, keine Hautirritationen, innere weiße Zellulose-Schicht sorgt für optimale Verträglichkeit bei besonders empfindlicher Haut
- Leichtes Atmen auch bei längeren Tragezeiten
- Trageeigenschaften: Lange Nasenbügel, hohe Passgenauigkeit, mit Ohrschlaufen
- entspricht Anforderungen der DIN EN 14683:2005, Typ II R
- Bakterielle Filterleistung: >99 %
- Partikelfilterleistung: 98,5 % (0,5 µm)
- **CE**, Farbe: blau

01/11

# ADVANTAGE

Infektionsschutz durch atemaktiven  
Mund-Nasenschutz mit hoher Filterleistung

Best.-Nr.: 8007

Verkaufseinheit: 50



## Hauptmerkmale und Produktvorteile

- ADVANTAGE, als optimale Lösung für den richtigen Patienten- und Mitarbeiterschutz
- **Flüssigkeitsresistenz:** Innere + äußere Lage flüssigkeitsabweisend, womit die ADVANTAGE Maske einen effektiven Schutz vor Infektionserregern und Körperflüssigkeiten bietet
- **Hautverträglichkeit:** latexfrei, ohne Schaumstoffe, keine Hautirritationen
- Trageeigenschaften: Lange Nasenbügel, hohe Passgenauigkeit, mit Ohrschlaufen
- entspricht Anforderungen der DIN EN 14683:2005, Typ II R
- Bakterielle Filterleistung: >99 %
- Partikelfilterleistung: 99,2 % (0,1 µm)
- **CE**, Farbe: blau
- Mindestabnahme: 1.000 VE / Jahr (ggf. Abrufauftrag)

01/11

# Surgical Tie-On

Infektionsschutz durch atemaktiven  
Mund-Nasenschutz mit hoher Filterleistung

Best.-Nr.: 8001

Verkaufseinheit: 50



## Hauptmerkmale und Produktvorteile

- Surgical Tie-On Maske für den richtigen Patienten- und Mitarbeiterschutz
- **Flüssigkeitsresistenz:** Innere + äußere Lage flüssigkeitsabweisend, womit die Surgical-Tie On Maske einen effektiven Schutz vor Infektionserregern und Körperflüssigkeiten bietet
- **Hautverträglichkeit:** latexfrei, ohne Schaumstoffe, keine Hautirritationen
- weiche Innenseite der Maske enthält keine Farbstoffe oder Chemikalien für optimale Verträglichkeit bei besonders empfindlicher Haut
- Trageeigenschaften: Lange Nasenbügel, hohe Passgenauigkeit, mit Bändern zum Binden
- entspricht Anforderungen der DIN EN 14683:2005, Typ II R
- Bakterielle Filterleistung: >99 %
- Partikelfilterleistung: 99,2 % (0,1 µm)
- **CE**, Farbe: blau

01/11

# Face Shield

Gesichtsschutz mit hohem Tragekomfort  
beim Umgang mit Flüssigkeiten

Best.-Nr.: 8010

Verkaufseinheit: 24



## Hauptmerkmale und Produktvorteile

- Face Shield ist als Spritzschutz im Umgang mit Blut und anderen potentiell infektiösen Körperflüssigkeiten entwickelt worden
- Face Shield als optimale Lösung für den richtigen Personen- und Mitarbeiterschutz aller medizinischen Fachbereiche
- Das elastische, gepolsterte Kopfband (Umfang ca. 40 cm) sorgt für einen optimalen Tragekomfort
- Hautverträglichkeit: latexfrei, keine Hautirritationen
- Antibeschlagbeschichtung und Entspiegelung sorgen für eine „klare Sicht“
- Nicht mehr verwendbar, wenn Risse oder andere Trübungen im Schutzschild erkennbar sind
- Je nach Anwendung ist zusätzlich ein Mundschutz zu tragen
- **CE**

01/11



**BAG Health Care GmbH**  
Amtsgerichtsstraße 1-5  
35423 Lich/Germany

Tel.: +49 (0) 6404/925-0  
Fax: +49 (0) 6404/925-250

[www.bag-healthcare.com](http://www.bag-healthcare.com)  
[info@bag-healthcare.com](mailto:info@bag-healthcare.com)

**Auftragsannahme/Ordering:**  
Tel.: +49 (0) 6404/925-450  
Fax: +49 (0) 6404/925-460  
[verkauf@bag-healthcare.com](mailto:verkauf@bag-healthcare.com)

**Customer Service:**  
Tel.: +49 (0) 6404/925-125  
Fax: +49 (0) 6404/925-421  
[service@bag-healthcare.com](mailto:service@bag-healthcare.com)



**BAG Health Care GmbH**  
Amtsgerichtsstraße 1-5  
35423 Lich/Germany

Tel.: +49 (0) 6404/925-0  
Fax: +49 (0) 6404/925-250

[www.bag-healthcare.com](http://www.bag-healthcare.com)  
[info@bag-healthcare.com](mailto:info@bag-healthcare.com)

**Auftragsannahme/Ordering:**  
Tel.: +49 (0) 6404/925-450  
Fax: +49 (0) 6404/925-460  
[verkauf@bag-healthcare.com](mailto:verkauf@bag-healthcare.com)

**Customer Service:**  
Tel.: +49 (0) 6404/925-125  
Fax: +49 (0) 6404/925-421  
[service@bag-healthcare.com](mailto:service@bag-healthcare.com)



Maske	BAG-Best.-Nr.	Klassifizierung DIN EN 149:2001	NIOSH-Zertifikat Tuberkuloseschutz	Partikelfilterleistung	Atemwiderstand
Isolator Plus	8002	FFP 2	Ja	99,9 % (0,1 µm)	5,7 Pa

Maske	BAG-Best.-Nr.	Klassifizierung DIN EN 149:2001	Klassifizierung DIN EN 14683:2005	Bakt. Filterleistung (> 98 % für Typ IIR)	Atemwiderstand (< 49 Pa für Typ IIR)
BioSafe®	8012	(FFP 1)*	Typ IIR	99,8 %	3,1 Pa
Ultra Sensitive	8004	(FFP 1)*	Typ IIR	99,6 %	3,1 Pa
Isofluid Plus	8005	(FFP 1)*	Typ IIR	99,7 %	2,3 Pa
Isofluid / Spritzschutz	8006	(FFP 1)*	Typ IIR	99,7 %	2,3 Pa
Advantage (ab 1.000 VE)	8007	(FFP 1)*	Typ IIR	99,7 %	2,3 Pa
Surgical Tie-On	8001	(FFP 1)*	Typ IIR	99,0 %	2,5 Pa

Testungen nach DIN EN 149:2001	Testungen nach DIN EN 14683:2005
Prüfung auf Leckage Sichtprüfung und Kennzeichnung Hautverträglichkeit Kohlendioxid-Gehalt der Einatemluft Partikeldurchlass anhand eines Prüfaerosols Atemwiderstand Prüfung des Ausatemventils (wenn vorhanden) praktischer Einsatz (Sitz, Kopfbänder, Gesichtsfeld)	Sichtprüfung und Kennzeichnung Filterwirksamkeit gegen Bakterien Atemwiderstand Flüssigkeitsresistenz praktischer Einsatz (Sitz, Kopfbänder, Gesichtsfeld)

\* Die BAG-Atemschutzmasken BAG-Best.-Nr. 8001, 8004, 8005, 8006, 8007 und 8012 dürften nach Rücksprache mit den Berufsgenossenschaften aufgrund der äußerst hohen Partikelfiltration im µm-Bereich problemlos als FFP1 eingestuft werden. Eine spezielle Normprüfung wurde nicht durchgeführt, da die relevante Norm für Chirurgische Maske DIN EN 14683 ist.