

### Produktdatenblatt uvex silv-Air 5100 FFP1 NR D Faltmaske - kleine Variante



#### Produktinformationen

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                          |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>Eigenschaften</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Partikelfiltrierende Faltmaske ohne Ventil</li><li>• Schutzstufe FFP1</li><li>• Ergonomisch angepasst auf kleine bis mittlere Gesichtsformen</li><li>• Komfortabler und sicherer Sitz der Maske</li><li>• Eingearbeiteter, flexibel anpassbarer Nasenclip</li><li>• Bequeme Dichtlippe im Nasenbereich für zuverlässigen Dichtsitz</li><li>• Die Masken sind einzeln verpackt</li><li>• Kompatibilität mit uvex Schutzbrillen</li><li>• Durchlaufendes, extra breites Textilkopfband mit Einstellmöglichkeit für komfortablen und sicheren Sitz der Maske</li><li>• Maske erfüllt die Anforderungen gegen hohe Staubbelastung (D-Kennzeichnung, Dolomitstaubprüfung)</li></ul> |                          |
| <b>Materialien</b>   | Kopfband:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Textil                   |
|                      | Verstellring:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Silikon                  |
|                      | Nasenclip:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Aluminum                 |
|                      | Filter / Maske:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Melt Blown PP, Polyester |
|                      | Dichtlippe:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | PVC                      |
| <b>Gewicht</b>       | 12 g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                          |
| <b>Norm</b>          | EN 149:2001 + A1:2009                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |

## Varianten und Zubehör

| Artikelnummer | Farbe/Ausführung                                               | Verpackungseinheit |
|---------------|----------------------------------------------------------------|--------------------|
| 8735100       | Faltmaske FFP1, weiß ohne Ventil, kleine bis mittlere Variante | 30 Stück pro Box   |
| 8735101       | Faltmaske FFP1, weiß ohne Ventil, große Variante               | 30 Stück pro Box   |
| 1001220       | Atemschutz Guide deutsch                                       | 1 Stück            |
| 1001221       | Atemschutz Guide englisch                                      | 1 Stück            |

## Verpackungsmaße

|          |                        |
|----------|------------------------|
| Box      | ca. 100 x 220 x 300 mm |
| Umkarton | ca. 620 x 400 x 470 mm |

## Maximale Atemwiderstände nach EN149 in mbar

|             | Einatemwiderstand<br>30l/min. | Einatemwiderstand<br>95l/min. | Ausatemwiderstand<br>160l/min. |
|-------------|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| <b>FFP1</b> | <b>0,6</b>                    | <b>2,1</b>                    | <b>3,0</b>                     |
| FFP2        | 0,7                           | 2,4                           | 3,0                            |
| FFP3        | 1,0                           | 3,0                           | 3,0                            |

## Einsatzgebiete und Anwendungsbeispiele\*

|                                                                                                                                                            |                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Die Atemschutzmaske kann gegen feste, wässrige und nicht flüchtige flüssige Aerosole bis zum <b>4-fachen</b> des jeweiligen Grenzwertes eingesetzt werden. | Stäube (nicht toxisch), Landwirtschaft, Heu, Nahrungsmittelindustrie, Mehl, Getreide, Graphit, Kalk, Marmor, Rost. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

\*Bitte beachten Sie, dass es sich bei oben genannten Einsatzgebieten um Beispielanwendungen handelt. Für die Auswahl der richtigen persönlichen Schutzausrüstung muss eine individuelle Risikobeurteilung durch die Berufsgenossenschaft oder eine vergleichbare Einrichtung erfolgen.

Alle Atemschutzgeräte fallen in die PSA Kategorie III (hohe Risiken).

Alle uvex Atemschutzmasken fallen in die Gruppe 1 (nach DGUV Regel 112-190: Benutzung von Atemschutz-Geräten), da der Atemwiderstand deutlich unter 5mbar und das Gerätegewicht weit unter 3 kg liegt.

Die G26 Untersuchung ist für Produkte der Gruppe 1 anzubieten, für Geräte der Gruppe 2 und 3 verpflichtend durchzuführen.

Die uvex Arbeitsschutz GmbH übernimmt keine Haftung für die übermittelten Informationen.  
Für weitere Informationen zum Thema Atemschutz besuchen Sie unseren online  
Atemschutzberater unter [ures.uvex.de](https://ures.uvex.de)

UVEX ARBEITSSCHUTZ GMBH, Würzburger Str. 181-189, D-90766 Fürth