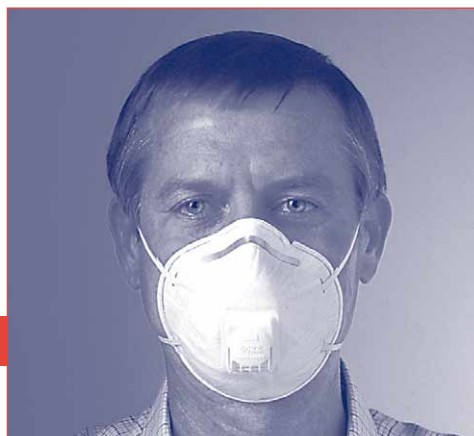




8822 Masker

Informatieblad



Belangrijkste eigenschappen

Het 3M 8822 masker is een lichtgewicht, effectief, comfortabel en hygiënisch adembeschermingsmiddel tegen fijnstof. De bolle vorm, de dubbele hoofdbandjes, het neuskussentje en de stalen neusbeugel garanderen een goede afdichting voor de meeste gelaatsvormen. Het unieke uitademventiel en het inklapbestendige filter garanderen een comfortabele bescherming, speciaal in warme en vochtige omgevingen. 3M 8822 behoeft geen kostbaar en tijdrovend onderhoud. Dit masker is dus letterlijk onderhoudsvrij.

Toepassingen

- IJzergieterijen
- Scheepsbouw en -reparatie
- Steenovens e.d.
- Metaalindustrie
- Poedervormige chemicaliën
- Voedingsmiddelen met poederproducten
- Houtbewerkingen
- Pottenbakkerij/ceramiek
- Bouw
- Farmaceutische industrie
- Agrarische markt

Goedkeuringen

Het 3M 8822 masker voldoet aan de basis veiligheidseisen onder artikel 10 en 11b van de EG richtlijn 89/686. Het produkt is voorzien van een CE merk.

Materialen

De volgende materialen worden bij de fabricage van dit produkt toegepast:

- | | | |
|-----------------|---|----------------------------|
| • Hoofdbandjes | - | Natuurrubber |
| • Neusbeugel | - | Staal |
| • Filter | - | Polypropyleen |
| • Neuskussentje | - | Polyurethaan |
| • Ventiel | - | Polypropyleen/Polyisopreen |

Gewicht: 13 gram

Normen

Het product is getest volgens de NIEUWE Europese Norm EN149:2001 en voldoet aan de eisen van categorie FFP2 van deze norm. De belangrijkste prestatietests in deze norm zijn:

• Totale inwaartse lekkage

Tien proefpersonen moeten een serie oefeningen doen terwijl ze over een lopende band wandelen. In het masker wordt de hoeveelheid verontreiniging gemeten die via het filter, de gelaatsafdichting of het uitademventiel naar binnen is gelekt. Voor categorie FFP2 geldt dat de lekkage niet meer mag zijn dan 8% bij acht van de tien resultaten.

• Filterpenetratie

De filterefficiëntie van twaalf maskers wordt getest met een natriumchloride aerosol en een parafineolie aerosol. Voor de FFP2 categorie moeten de beide filterpenetraties beneden de 6% liggen.

• Brandbaarheid

Vier maskers worden door een vlam gehaald van 800°C +/-50°C met een snelheid van 5 cm/sec. Het masker mag niet branden nadat het de vlam is gepasseerd.

• Ademweerstand

De weerstand die het filter biedt bij een luchtstroom van 30 l/min. en 95 l/min. wordt geëvalueerd. Voor een FFP2 masker mag dit niet meer zijn dan respectievelijk 0,7 mbar en 2,4 mbar.

• Informatie

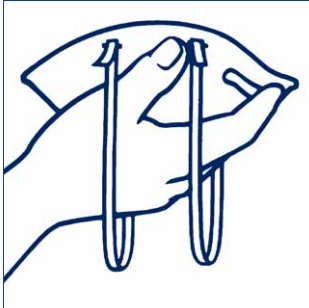
Een deel van de informatie die in deze norm is gespecificeerd, dient op de verpakking van het produkt vermeld te worden. Een volledige omschrijving van EN149:2001 kan verkregen worden bij het Nederlands Normalisatie Instituut (NEN) te Delft en het Belgisch Instituut voor Normalisatie (BIN) te Brussel.

Correct gebruik

Het masker kan gebruikt worden in concentraties van vaste deeltjes, aerosols op waterbasis, en niet vluchtige op vloeistof gebaseerde aerosolen tot 10 maal de maximaal aanvaarde concentratie (MAC/BG waarde).

8822 Masker

Opzetinstructies:



1. Leg het masker in uw hand met de neusbeugel op uw vingertoppen. De hoofdbandjes moeten vrij naar beneden hangen.



2. Plaats het masker onder uw kin met de neusbeugel naar boven.



3. Trek het bovenste bandje over het hoofd tot achter op uw kruin. Trek het onderste bandje over uw hoofd tot in de nek en onder uw oren.



4. Druk met de vingertoppen van beide handen de neusbeugel in de vorm van uw neus. Als u de beugel met één hand indrukt, kan dit resulteren in een minder effectieve afdichting.



5. De aansluiting van het masker op het gezicht dient gecontroleerd te worden voordat men het masker bij het werk gaat gebruiken.

a) Bedek met beide handen de voorzijde van het masker en zorg ervoor dat het masker op z'n plaats blijft.

b) Adem sterk in. Binnen in het masker dient een onderdruk gevoeld te worden. Als er een lekkage wordt ontdekt, pas dan de positie van het masker en/of de spanning van de bandjes aan. Test de aansluiting opnieuw. Herhaal de procedure totdat het masker goed op het gezicht aansluit.

N.B. Niet gebruiken met baard of snor die een belemmering vormen voor een goed contact tussen het gezicht en de rand van het masker.

Waarschuwingen:

- Net als met elk masker dient de drager getraind te worden in een juist gebruik van het produkt.
- Dit product beschermt de drager niet tegen gassen en dampen, oplosmiddelen van spuitverf en omgevingen die minder dan 19,5% zuurstof bevatten.
- Gebruik dit masker alleen in goed geventileerde ruimten die voldoende zuurstof bevatten om goed te kunnen ademen.
- Gebruik dit masker niet als concentraties van verontreinigingen een onmiddellijk gevaar vormen voor het leven of de gezondheid.
- Verlaat de ruimte onmiddellijk als:
 - * Het ademen moeilijk wordt
 - * Duizeligheid of andere klachten optreden
- Doe het masker weg en vervang het als er iets aan stuk gaat, er buitengewone ademweerstand optreedt en aan het einde van een werkperiode.
- Verander of vervorm het masker nooit.

Adembescherming is alleen effectief als het op de juiste manier is geselecteerd, goed past en gedragen wordt gedurende de hele tijd dat men aan de verontreiniging is blootgesteld.

3M geeft advies bij de selectie van produkten en traint in het correct passen en het op de juiste manier gebruiken van maskers.

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met 3M Nederland B.V., of 3M België N.V. Het adres en telefoonnummer vindt u onderaan deze pagina.



3M Belgium N.V. / S.A.
Afdeling Veiligheidsproducten

Hermeslaan, 7
1831 Diegem
Tel.: 02/722.53.10
Fax: 02/722.50.12
E-mail: 3msafety.be@mmm.com

3M Nederland B.V.
Afdeling Veiligheidsproducten

Industrieweg 24
2382 NW Zoeterwoude
Tel.: 071-5450365
Fax: 071-5450368
E-mail: 3msafety.nl@mmm.com