

**ADEM-  
BESCHERMING**



## Waarom adembescherming?

Wie gaat werken in een omgeving waar de lucht verontreinigd is, of kan zijn, wil dit natuurlijk veilig doen! Daarom moet je, je altijd als eerste afvragen of de ruimte die je betreedt, geschikt is voor mensen om in te verblijven en/of te werken. Is er voldoende zuurstof? Is bekend welke verontreinigingen kunnen worden aangetroffen? Daarnaast kunnen ook de werkzaamheden die worden uitgevoerd voor verontreiniging zorgen.

Bij veel van de mogelijke werkzaamheden kan sprake zijn van stof of nevels. Binnen de adembescherming worden al deze verschijningsvormen gezien als deeltjes. Ook virussen en bacteriën kunnen gezien worden als deeltjes. Tegen deze deeltjes bieden de My-T-Gear stofmaskers in veel gevallen voldoende bescherming. Is er naast stof ook sprake van gevaarlijke concentraties gassen en/of dampen, dan zijn de stofmaskers niet toereikend en dienen andere maatregelen te worden genomen.

## Gezondheidsrisico's van deeltjes

Stof, vezels, deeltjes, etc., kunnen irritatie aan de neus, keel en het bovenste deel van de luchtwegen veroorzaken. Fijne stofdeeltjes kunnen tot in de longen doordringen, waar ze longweefsel kunnen beschadigen en/of zelfs

in de bloedbaan terecht kunnen komen. Vele gezondheidseffecten kunnen hierdoor optreden. Dit kan variëren van irritatie tot ernstige ziekten als stoflongen of in het ergste geval zelfs kanker.

Alle soorten fijnstof zijn ongezond, maar niet alle deeltjes zijn even gevaarlijk. Zo zijn bijvoorbeeld hardhout en kwartsstof erg gevaarlijk. Een overzicht van de geldende grenswaarden\* is te koop bij Sdu uitgeverij. Neem voor meer informatie contact op met uw vaste contactpersoon.

## EN-Norm voor stofmaskers

De in deze brochure vermelde stofmaskers van My-T-Gear voldoen allemaal aan de Europese norm EN 149:2001 met aanvulling A1:2009. Stofmaskers hebben als belangrijk kenmerk dat ze onderhoudsvrij zijn en in principe bedoeld voor eenmalig gebruik. De stofmaskers zijn in te delen in drie categorieën: FFP1, FFP2 en FFP3. Hoe hoger het nummer, des te meer deeltjes door het masker worden tegengehouden en des te hoger de protectiefactor (NPF) is. Op het masker zelf vindt u informatie over de categorie waarin het masker valt.

## My-T-Gear








Het verrichten van bedrijfsmatige werkzaamheden staat gelijk aan gevaar. Iedere professional zal proberen deze risico's zoveel mogelijk te beperken. Het dragen van de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen (pbm's) is daarom voor iedere vakman een must. De moeilijkheid zit hem in "de juiste" pbm-set. Het aanbod van pbm's is wat ons betreft té groot geworden.

Daarom bestaat de My-T-Gear collectie uit een beperkt aantal artikelen per productgroep. Onze experts hebben het aanbod teruggebracht tot een overzichtelijk geheel. In iedere groep treft u pbm's die aansluiten bij het risico waaraan u zich blootstelt tijdens het werk.

## My-T-Gear dé nieuwe norm in Personal Safety!

Een nieuwe lijn die aantoont dat hoogwaardige kwaliteit en betaalbaarheid wel degelijk hand in hand kan gaan met een eigentijdse uitstraling en vormgeving. Een merk voor vakmensen die geloven in de kracht van eenvoud.

## Assortimentstabel

| Artikelnummer   | Productnaam | Norm                   | Filterklasse | NPF* | Uitademventiel | Bijzonderheden                       | Verpakking      | Type masker                          |
|---|-------------|------------------------|--------------|------|----------------|--------------------------------------|-----------------|--------------------------------------|
| <br>154846 | Mask 301    | EN 149:2001<br>A1:2009 | FFP1 NR      | 4    | nee            |                                      | doos à 20 stuks | voorgevormd cupmasker                |
| <br>154847 | Mask 302    | EN 149:2001<br>A1:2009 | FFP2 NR      | 12   | nee            |                                      | doos à 20 stuks | voorgevormd cupmasker                |
| <br>154848 | Mask 312    | EN 149:2001<br>A1:2009 | FFP2 NR      | 12   | ja             |                                      | doos à 10 stuks | voorgevormd cupmasker                |
| <br>154849 | Mask 322    | EN 149:2001<br>A1:2009 | FFP2 NR      | 12   | ja             | actief kool tegen hinderlijke geuren | doos à 10 stuks | voorgevormd cupmasker                |
| <br>154851 | Mask 412    | EN 149:2001<br>A1:2009 | FFP2 NR D    | 12   | ja             | verstelbare banden                   | doos à 10 stuks | gevouwen masker, individueel verpakt |
| <br>154850 | Mask 313    | EN 149:2001<br>A1:2009 | FFP3 NR      | 50   | ja             | verstelbare banden                   | doos à 5 stuks  | voorgevormd cupmasker                |
| <br>154852 | Mask 413    | EN 149:2001<br>A1:2009 | FFP3 NR D    | 50   | ja             | verstelbare banden                   | doos à 10 stuks | gevouwen masker, individueel verpakt |

\*NPF: Nominale Protectie Factor

## Bevestiging



- 1** Het masker stevig vasthouden en de onderste band over het hoofd in de nek leggen.
- 2** Het masker over de neus plaatsen en de bovenste band over de kruin leggen.
- 3** De neusclip aandrukken, deze moet goed rond de neus passen, waarbij de uiteinden tegen de wangen aan liggen, om een goede afdichting te verkrijgen.
- 4** Om de pasvorm te controleren, plaatst u beide handen volledig over het masker en haalt u krachtig adem. Als er lucht uit het masker lekt, moet het bijgesteld worden. Doe dit door de neusbrug en de hoofdband te verplaatsen, totdat een goede afdichting wordt verkregen. Als geen goede afdichting wordt verkregen, moet de verontreinigde ruimte niet worden betreden.

## Onderdelen stofmaskers



### Mask 412

- Onderhoudsvrij stofmasker
- Uitvouwbaar masker
- Norm: EN 149:2001 - A1:2009 FFP2 NR D
- NPF: 12
- Met uitademventiel
- Met verstelbare banden
- Elk masker individueel verpakt
- Doos à 10 stuks

Artikelnummer: 154851



### Mask 413

- Onderhoudsvrij stofmasker
- Uitvouwbaar masker
- Norm: EN 149:2001 - A1:2009 FFP3 NR D
- NPF: 50
- Met uitademventiel
- Met verstelbare banden
- Elk masker individueel verpakt
- Doos à 10 stuks

Artikelnummer: 154852



**Mask 301**

- Onderhoudsvrij stofmasker
- Voorgevormd masker
- Norm: EN 149:2001 - A1:2009 FFP1 NR
- NPF: 4
- Zonder uitademventiel
- Doos à 20 stuks

Artikelnummer: 154846



**Mask 302**

- Onderhoudsvrij stofmasker
- Voorgevormd masker
- Norm: EN 149:2001 - A1:2009 FFP2 NR
- NPF: 12
- Zonder uitademventiel
- Doos à 20 stuks

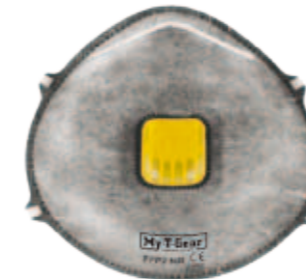
Artikelnummer: 154847



**Mask 312**

- Onderhoudsvrij stofmasker
- Voorgevormd masker
- Norm: EN 149:2001 - A1:2009 FFP2 NR
- NPF: 12
- Met uitademventiel
- Doos à 10 stuks

Artikelnummer: 154848



**Mask 322**

- Onderhoudsvrij stofmasker
- Voorgevormd masker
- Norm: EN 149:2001 - A1:2009 FFP2 NR
- NPF: 12
- Ook te gebruiken voor het werken met organische gassen en dampen beneden de grenswaarde.
- Met uitademventiel
- Doos à 10 stuks

Artikelnummer: 154849



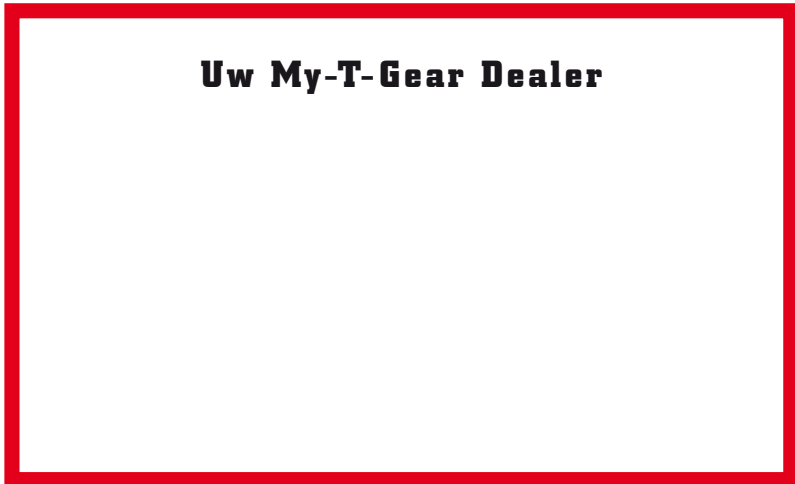
**Mask 312**

- Onderhoudsvrij stofmasker
- Norm: EN 149:2001 - A1:2009 FFP3 NR
- NPF: 50
- Met uitademventiel
- Met verstelbare banden
- Doos à 5 stuks

Artikelnummer: 154850

| Adembescherming            |          |          |          |          |          |          |          |
|----------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Toepassing:                | FFP1     | FFP2     |          |          |          | FFP3     |          |
|                            | Mask 301 | Mask 302 | Mask 312 | Mask 322 | Mask 412 | Mask 313 | Mask 413 |
| Bacteriën                  |          | ✓        | ✓        | ✓        | ✓        | ✓        | ✓        |
| Betonstof                  |          |          |          |          |          | ✓        | ✓        |
| Beukenhout                 |          |          |          |          |          | ✓        | ✓        |
| Cement                     |          | ✓        | ✓        | ✓        | ✓        |          |          |
| Dierenvoer (droog)         |          | ✓        | ✓        | ✓        | ✓        |          |          |
| Eikenhout                  |          |          |          |          |          | ✓        | ✓        |
| Gips                       |          | ✓        | ✓        | ✓        | ✓        |          |          |
| Glasvezel                  |          |          |          |          |          | ✓        | ✓        |
| Graan                      |          | ✓        | ✓        | ✓        | ✓        |          |          |
| Hout                       |          | ✓        | ✓        | ✓        | ✓        | ✓        | ✓        |
| IJzer (vijlsel, stof)      | ✓        |          |          |          |          |          |          |
| Koelvloeistofnevel         |          | ✓        | ✓        | ✓        | ✓        |          |          |
| Kwartsstof                 |          |          |          |          |          | ✓        | ✓        |
| Metaalstof                 |          | ✓        | ✓        | ✓        | ✓        | ✓        | ✓        |
| Mineraalvezel              |          |          |          |          |          | ✓        | ✓        |
| Muurpleister               | ✓        | ✓        | ✓        | ✓        | ✓        |          |          |
| Ontvetter                  |          | ✓        | ✓        | ✓        | ✓        |          |          |
| Pesticiden op waterbasis   |          | ✓        | ✓        | ✓        | ✓        | ✓        | ✓        |
| Plamuur                    |          | ✓        | ✓        | ✓        | ✓        |          |          |
| Roest                      | ✓        | ✓        | ✓        | ✓        | ✓        |          |          |
| Schimmels                  |          | ✓        | ✓        | ✓        | ✓        | ✓        | ✓        |
| Smeerolie nevel            |          | ✓        | ✓        | ✓        | ✓        |          |          |
| Staal (vijlsel, stof)      | ✓        | ✓        | ✓        | ✓        | ✓        |          |          |
| Verfpoeder (poedercoating) |          | ✓        | ✓        | ✓        | ✓        |          |          |
| Virussen                   |          |          |          |          |          | ✓        | ✓        |
| Vuilnis                    |          |          |          |          |          | ✓        | ✓        |

*Deze tabel is indicatief en onvolledig. Aan deze tabel kunnen geen rechten worden ontleend.*



**Uw My-T-Gear Dealer**

## Contact-informatie

**My-T-Gear**  
 info@my-t-gear.com  
 www.my-t-gear.com

De informatie in de brochure is uitsluitend bedoeld voor algemene informatiedoeleinden en is niet bedoeld als advies, ontwerp, (constructie)berekening, calculatie, garantie of anderszins ten behoeve van de gebruiker. Drukfouten zijn voorbehouden. Intersafe Groeneveld geeft geen enkele garantie en aanvaardt geen verantwoordelijkheid voor de juistheid en/of volledigheid van de informatie (waaronder over de Intersafe Groeneveld-producten) en dat de informatie geschikt is voor het doel waarvoor deze door de gebruiker wordt geraadpleegd of anderszins. Gebruikers, klanten en derden zijn zelf verantwoordelijk dat en dienen zelf te verifiëren of de zaken geschikt zijn voor de hen voor ogen staande toepassing, onder meer, door zich door een professionele adviseur te laten informeren over (de geschiktheid van) Intersafe Groeneveld-producten voor alle gewenste toepassingen en over toepasselijke wet- en regelgeving.

Op al onze overeenkomsten zijn van toepassing onze Algemene Verkoop- en Leveringsvoorwaarden, gedeponeerd ter griffie van de rechtbank Dordrecht en te downloaden van [www.intersafe.eu](http://www.intersafe.eu). Zij worden op verzoek kosteloos toegezonden. De voorwaarden bevatten een aansprakelijkheidsbeperking. Andere algemene voorwaarden (van wederpartijen) wijst de verkoper expliciet af.