

# 3M™ 06941+ & 06942+ Herbruikbare Halfgelaatsmaskers

## Technische datasheet



### Productomschrijving

De 3M™ 06941+ & 06942+ herbruikbare halfgelaatsmaskers zijn een assortiment gebruiksklare, onderhoudsvrije halfgelaatsmaskers, ontworpen voor effectieve en comfortabele bescherming tegen een combinatie van gevaren door dampen en deeltjes.

### Belangrijkste eigenschappen

- ▶ Wegwerpbaar, onderhoudsvrij halfgelaatsmasker
- ▶ Dubbele inademventielen en grote, gelijmde koolstoffilters met permanent aangesloten deeltjesfilters
- ▶ Makkelijk in gebruik en geen assemblage, onderhoud of administratie nodig
- ▶ Optionele spuitnevelbescherming (400+)

### Assortiment en het beoogde gebruik

- ▶ 3M™ 06941+ (FFA1P2 R D) biedt bescherming tegen organische dampen (goede waarschuwingseigenschappen en kpt. > 65°C), tot 10x de wettelijke grenswaarde of 1000 deeltjes per miljoen (ppm), waarbij steeds de laagste waarde wordt gekozen, en 12x de wettelijke grenswaarde voor deeltjes
- ▶ 3M™ 06942+ (FFA2P3 R D) biedt bescherming tegen organische dampen (goede waarschuwingseigenschappen en kpt. > 65°C), tot 10x de wettelijke grenswaarde of 5000 ppm, waarbij steeds de laagste waarde wordt gekozen, en 50x de wettelijke grenswaarde voor deeltjes



Afgebeeld: 3M™ 06941+ (FFA1P2 R D)

### Normen en goedkeuring

De 3M™ 06941+ & 06942+ halfgelaatsmaskers voldoen aan de prestatie-eisen van de Europese Richtlijn EN 405:2001+A1:2009 voor filtrerende halfgelaatsmaskers voor gassen, dampen en deeltjescombinaties.

Het certificaat en de conformiteitsverklaring staan online op [www.3M.com\Respiratory\certs](http://www.3M.com\Respiratory\certs) conformiteitsverklaring (DOC), via [www.3M.com\Respiratory\certs](http://www.3M.com\Respiratory\certs)

## Materialen

Component	Materiaal
Gelaatsmasker	Thermoplastisch elastomeer
Hoofdharnas	Polyfenyleenether/polystyreen
Hoofdband	Polyisopreen/katoen
Inademventiel	Polyisopreen
Uitademventiel	Siliconenrubber
Gas- en damp filterbehuizing	Actief kool
Deeltjesfilterelement	Polypropyleen

Aan deze producten worden geen dierlijke materialen toegevoegd

## Belangrijke gebruiksbependingen

- Dit masker levert geen zuurstof. Niet gebruiken in omgevingen met minder dan 19,5% zuurstof.
- Niet gebruiken als ademhalingsbescherming tegen luchtvervuilende stoffen die slecht kunnen worden gedetecteerd, onbekend zijn of onmiddellijk gevaar inhouden voor het leven en de gezondheid (IDLH) of tegen vervuilende stoffen die een grote reactiewarmte genereren met chemische filters.
- Misbruik, wijzig, modificeer of repareer het product niet.
- Gebruik het product niet wanneer baarden of andere gezichtsbehuizing het contact tussen het gezicht en het product verhindert.
- Gebruik het masker niet wanneer de concentraties van de verontreinigende stoffen niet bekend zijn.
- Verlaat de werkomgeving onmiddellijk en controleer of het masker intact is en vervang het als:
  - Het masker beschadigd is of dat lijkt te zijn.
  - Ademhalen moeilijk wordt of bij verhoogde ademhalingsweerstand.
  - Duizeligheid of andere noodsituaties zich voordoen.
  - U de verontreinigende stof proeft of ruikt of irritatie waarneemt.
- Gebruik het masker en de filter strikt volgens de bijgesloten gebruiksinstructies.

Voor de volledige gebruikerslimieten verwijzen wij u naar de gebruiksinstructies van het product.

## Belangrijke mededeling

Het gebruik van dit 3M product zoals beschreven in dit document veronderstelt dat de gebruiker eerdere ervaring heeft met dit type product en dat het wordt gebruikt door een competente professional. Vóór een eventueel gebruik van dit product wordt aangeraden enkele proeven uit te voeren om de prestaties van het product vast te stellen binnen zijn verwachte toepassing.

Alle informatie en specificatiegegevens die zijn opgenomen in dit document hebben betrekking op dit specifieke 3M product en zijn wellicht niet van toepassing op andere producten of omgevingen. Elke handeling of gebruik van dit product in strijd met dit document is op eigen risico van de gebruiker.

Het voldoen aan de informatie en specificaties met betrekking tot het 3M product dat beschreven wordt in dit document ontslaat de gebruiker niet van de verplichting te voldoen aan aanvullende richtlijnen (veiligheidsregels, procedures). Het voldoen aan de operationele eisen, in het bijzonder met betrekking tot de gebruiksomgeving en het gebruik van hulpmiddelen met dit product, dient in acht genomen te worden. De 3M Groep (die deze elementen niet kan verifiëren of beheersen) kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor de gevolgen van enige inbreuk op deze regels die buiten haar beslissingsbevoegdheid en controle vallen.

De garantievoorwaarden voor 3M producten worden bepaald door de documenten van de verkoopovereenkomst en de verplichte en van toepassing zijnde clausule, waarbij elke andere garantie of schadevergoeding wordt uitgesloten.

Ademhalingsbescherming is alleen effectief wanneer het juist gekozen is, goed past en gedragen wordt gedurende de tijd dat de drager is blootgesteld aan stoffen die schadelijk zijn voor de ademhalingswegen. 3M adviseert bij het selecteren van producten en geeft trainingen in het juist aanmeten en gebruiken.

Neem voor meer informatie over 3M producten en diensten contact op met 3M.

## Levensduur

Levensduur\*: 3 jaar na de productiedatum, indien opgeslagen volgens de voorwaarden die omschreven zijn op de verpakking.

\*De levensduur zoals hierboven gedefinieerd blijft een indicatieve en uiterlijke datum die onder invloed staat van externe en onbeheersbare factoren. Dit mag nooit gezien worden als een garantie.