

# SERTIFIOITU Tuote FFP2 Malli OL001



- en** Kortakäyttöinen hengityssuojain  
**de** Filtrierende Einweg-Atenschutzmasken  
**fr** Masques respiratoires à usage unique  
**es** Mascarilla filtrante  
**it** Maschere filtranti monouso  
**el** Μάσκα προστασίας αναπνοής μίας χρήσης με φίλτρο

## Valmistaja:

Dongguan Olayer Technology Co. Ltd  
Room 201, No. 22, Jufu West Road,  
Yuanjiangyuan, Changping Town,  
Dongguan City, Guangdong Province,  
China, 523000  
www.olayer.com

## Edustaja Euroopassa:

Ingenieurbüro Kruse  
Lehrer-Schröder-Weg 12  
58093 Hagen, Germany  
www.olayer.eu

+49 2334 92722-55  
service@olayer.eu

## Sertifikaatit ja testaus:

EN 149:2001+A1:2009 mukainen testaus:

Precise Testing & Certification (Guangdong) Co., Ltd. (PCT)  
http://www.ptc-testing.com/en/

Raportti No.: **PTC20061100401C-EN01** Elokuu 3, 2020  
**PTC20091801701C-EN01** Syyskuu 25, 2020  
Testiraportit nähtävillä://CertEN149.olayer.eu

## Vaatimustenmukaisuusvakuutus:

LGAI TECHNOLOGICAL CENTER, S. A./Applus  
Campus UAB, Apto Correos 18  
08193 BELLATERRA (Barcelona)  
Maa: Spain  
Puhelin: +34 935 672 000  
Fax: +34 935 672 001  
Sähköposti: product.cert@applus.com  
Verkkosivu: www.appluscorp.com

Laitoksen numero: **CE 0370**



→ vaihtoehtoisesti <https://eu-decl-cert.olayer.com>



## fi käyttöohje

### Turvallisuutesi vuoksi, noudata näitä ohjeita

PPE-hengityssuojaimen käsittely vaatii tietämystä ja ohjeiden huolellista seuraamista.



Partikkelisuojausta saa käyttää ainoastaan ohjeessa kuvattuun käyttötarkoitukseen. Ohjeiden vastainen käyttö voi johtaa sairastumiseen tai kuolemaan.

Jos sinulla on kysyttävää, ota yhteyttä Olayer asiakaspalveluun

Nämä FFP2 partikkelisuojaimet on testattu (EU) 2016/425 ja EN 149:2001+A1:2009 asetuksen ja standardin mukaisesti. Laadunvarmistus on suoritettu seuraavan ilmoitetun laitoksen toimesta:  
Referenssinumero number: **CE 0370**

### Käytön rajoitukset

- Älä käytä tuotetta höyryiltä tai kaasuilta suojautumiseen. Tuote ei suojaa kemiallisilta, biologisilta tai ydinaseilta (radioaktiivisuus).
- Ilman happipitoisuus
  - $\geq$  17% tilavuudesta Euroopassa, paitsi Belgiassa, Hollannissa ja Englannissa
  - $\geq$  19% tilavuudesta Belgiassa, Hollannissa, Englannissa, Australiassa ja Uusi-Seelannissa
  - Noudata kansallisia määräyksiä muissa maissa
- Älä käytä suojausta räjähdyksille alttiissa tiloissa
- Älä käytä suojausta ilmastoimattomissa tiloissa, kuten konteissa, kaivoksissa, tunneleissa tai kanavissa
- Maksimi yhtäjaksoinen käyttöaika suojaimelle on 8 tuntia.
- Älä käytä suojausta uudelleen.
- Jos suojain on altistunut biologiselle saasteelle, se tulee hävittää asiallisten ohjeiden mukaisesti.
- Partikkelisuodattimille ei ole olemassa suosituksia tai ohjeita terveydenhuollon ammattilaisille terveydenhuollon tai vastaavan käyttöön, jossa voi altistua biologiselle saasteelle. Ota näissä tapauksissa yhteyttä hygieniasta vastaavaan tahoon. Kaikissa tapauksissa tulee noudattaa kohdan "Suojausluokitukset" ohjeistusta.
- Partikkelisuodattimia ei ole tarkoitus käyttää kirurgisina maskeina.
- Käyttöolosuhteet (epäpuhtaudet) tulee olla tiedossa. Näiden epäpuhtauksien maksimiarvoja ei saa ylittää. Noudata seuraavia partikkelisuodattimille asetettuja määräyksiä:

### Oikeanlainen käyttö / Suojausluokitukset

FFP 1	FFP 2	FFP3**
Matalat pöly- sekä öljy- ja vesipohjaisten sumujen pitoisuudet. Ei teollisuuskäyttöön. Suodattaa vähintään <b>80% 0.6 µm partikkeleista</b> ja suojaa enintään 4 x haitalliseksi tunnetuilta pitoisuuksilta (HTP)	Soveltuu kohteisiin, joissa kohtalaiset pöly- sekä öljy- ja vesipohjaisten sumujen pitoisuudet. <u>Suodattaa vähintään 94% 0.6 µm partikkeleista.</u> Voidaan käyttää kohteissa joissa enintään 10 x haitalliseksi tunnettu pitoisuus (HTP).	Korkeat pöly- sekä öljy- ja vesipohjaisten sumujen pitoisuudet. Käytetään lisäksi käsiteltäessä myrkyllisiä tai syöpää aiheuttavia aineita, bakteereita ja viruksia.. Suodattaa vähintään <b>99.5% 0.6 µm partikkeleista.</b> Voidaan käyttää olosuhteissa, joissa enintään 50 x haitalliseksi tunnettu pitoisuus (HTP).

#### Suojaa esim. seuraavilta:

- Kotipöly, heinän ja viljan pöly.
- Betonin hiomisesta, leikkaamisesta ja poraamisesta aiheutunut pöly
- Siitepöly
- Sementin, puun, teräksen maalin, lakan, ruosteen ja muovin pöly
- Teräksen ja sinkin hitsaamisesta aiheutunut pöly
- Korkeaseoksisen teräksen hiontapöly
- Ruostumattoman teräksen ja torium elektrodien hitsauspöly
- Asbestipöly, diesel noki/savu

Noudata kaikki kansallisia määräyksiä. AS/NZS 1715:2009 mukaisesti, partikkelisuodattimia ei saa käyttää myrkyllisiltä saasteilta suojautumiseen Australiassa

## Symbolien merkitykset



Noudata ohjeita



Voidaan varastoida ..... saakka.



Hyväksyttävä varastointilämpötila



Maksimi ilmankosteus varastoitaessa



Älä käytä uudelleen. Käytä yhtäjaksoisesti maksimissaan 8 tuntia



Valmistuspäivä



Lot numero



Valmistaja

## Ennen ensimmäistä käyttöä

Yrityksen/käyttäjän tulee varmistaa tutustuminen seuraaviin ohjeisiin ennen ensimmäistä käyttöä (katso EU-direktiivi 89/656/EEC):

- Varmista että suojain soveltuu luokitukseltaan käyttöolosuhteisiin. Tämän suojaimen luokitus on FFP2.
- Varmista suojaimen istuvuus kasvoille ennen käyttöä.
- Pitkä parta saattaa aiheuttaa sen että suojain ei istu tiiviisti kasvoille.
- Älä käytä suojainta tiloissa joissa on huono ilmanlaatu, kuten tiloissa joissa on voimakkaat ilmansaasteet tai matalahappinen ilmankoostumus.
- Älä käytä suojainta räjähdyksille alttiissa tiloissa.
- Hävitä maski käytön jälkeen voimassa olevien, paikallisten määräysten mukaisesti.
- Älä käytä maskia uudelleen, se on kertakäyttöinen.

## Maskin asettaminen kasvoille

- 1 Pidä kiinni nenävahvikkeesta (vahvike ylöspäin) ja vedä lenkit korvien taakse käsin.
- 2 Aseta maski kasvoille siten että se peittää nenän, suun ja leuan.
- 3 Aseta lenkit korvien taakse.
- 4 Voit vaihtoehtoisesti asettaa lenkit pään taakse niskapuolelle, mukana tulleen muovikliipsin ansiosta - tämä voi tuntua joillakin käyttäjillä mukavammalta tavalta kiinnittää ja pitää maskia. Tämä voi olla parempi kiinnitystapa esim. lapsille.
- 5 Säädä nenävahvike painamalla sopivaan se muotoon jolla se istuu mahdollisimman tiiviisti kasvoille.

## Varastointi, huolenpito ja hävittäminen

- Säilytä maskit alkuperäisissä pakkauksissaan kuivassa paikassa siten että ne eivät voi vahingoittua.
- Hävitä vaurioituneet maskit. Vältä suoraa auringon valoa.
- Hävitä maskit jos käyttöpäivämäärä on umpeutunut.
- Hävitä maski käytön jälkeen voimassa olevien, paikallisten määräysten mukaisesti.