

FFP2 overdracht

Productie leads FFP2 akkoord VWS

Product	Bedrijf/Consortium (herkomst)	Omschrijving voorstel (aantal en levertermijnen)	Opgeschaalde productie cumulatief
Mondmaskers FFP2	AFPRO (NL)	Week 19 eerste productie. Opschalen naar 720.000 p/w in week 19/20.	720.000
Mondmaskers FFP2	Koninklijke Auping (NL)	Week 18 eerste productie. Opschalen tot 560.000 rond week 24.	1.280.000
Mondmaskers FFP2	Sion Biotext (NL)	Week 20 eerste productie. Opschalen tot 280.000 rond week 21.	1.560.000

Overige leads 'shortlist'

- **Cato composites BV – Inhoudelijk contact geweest (10.2.e)**

10.2.e	10.2.e @cato-composites.com	+31 6 10.2.e
--------	-----------------------------	--------------

- Opschalen naar een productiecapaciteit van 125.000 mondkapjes per maand, Binnen twee weken Bij grote vraag kunnen we opschalen naar 250.000 per maand op dezelfde machine binnen twee weken. Bij grote vraag is opschalen naar 500.000 per maand mogelijk.
- Nederlandse productie, in Europa op zoek naar grondstoffen

- **Espol plastics - Initiele uitvraag geweest, geen inhoudelijk contact geweest. (10.2.e)**

10.2.e	10.2.e @espolplastics.nl	+31 0320 10.2.e
--------	--------------------------	-----------------

- Productie van 25 miljoen per jaar bij 70% rendement op productie.
- Mogelijkheid tot produceren hangt af van bestellen Machine. Materiaal is beschikbaar vanaf mei.
- Prijs gebaseerd op materiaalprijs april 2020 is 10.1.c per mondneusmasker
- Materiaal zeker gesteld 10.1.c
Reeds in gesprek met bedrijf voor certificering

- **Medical on Demand (Inhoudelijk contact geweest, 10.2.e)**

10.2.e	10.2.e@medicalondemand.eu	+31 (0) €10.2.e
--------	---------------------------	-----------------

- Capaciteit van 40 tot 50K kapjes per dag

- **Lampe Group (Inhoudelijk contact geweest, Willem Raalte)**

10.2.e	10.2.e @lampe.nl	+31 (0) €10.2.e
--------	------------------	-----------------

- Productie van 250.000 FFP2 per week. 1 miljoen per maand.
- De filter layer is een samengesteld medium en bestaat uit een :
 - een buiten en binnen spunbond comfortvlies
 - een geplooid meltblown vlies, fijne vezels
 - rondom het meltblown een losvezelig meltblown vlies, grovere vezels.
- Materiaalbeschikbaarheid is inmiddels bevestigd voor langere tijd.

- Maskers getest door Radboud en goed bevonden.
- Certificerings traject is ingezet.
- Productie gereed ca. 8 weken. Tot dan productie samen werking met Pools bedrijf
- Machines ook inzetbaar voor 2 andere configuraties
 - Puffin B: FFP3; idem Puffin A echter met hoogwaardiger samengesteld filtermedium
 - Puffin C: FFP2/3: in ontwikkeling; hiervoor zijn we als 2e afnemer aangesloten bij een Duits startupbedrijf gericht op Meltblown-productie (specifiek FFP-maskers)

Organisatie	Maximale geschatte productie per week
Cato composites	125.000
Espol Plastics	480.000 (bij 70% rendement op productie)
Medical on Demand	200.000 tot 250.000 (gebaseerd op 5-daagse werkweek)
Lampe Group	250.000

Bijlage 2: Chirurgische mondkmaskers IIR overdracht

Productie leads IIR, ligt nog bij VWS

Product	Bedrijf/Consortium (herkomst)	Omschrijving voorstel (aantal en levertermijnen)
Mondmaskers IIR (Chirurgisch)	Medprotex	5 machines, over 6-8 weken start IIR-maskers met capaciteit: 1,7 mln p/week Start productie: week 27
Mondmaskers IIR (Chirurgisch)	De Mondmaskerfabriek / The Refugee Company	4 machines, kunnen over 9 weken opschalen tot 1 mln p/week. Start productie: week 22
Mondmaskers IIR (Chirurgisch)	VMI Group/Lemoine	4 machines, 24h capaciteit: 1,2 mln p/week. Start productie: week 20

Overige IIR leads 'Shortlist'

- **VSA (10.2.e) – Inhoudelijk contact geweest, 10.2.e**

10.2.e	o€10.2.e
--------	----------

- o 500k – 2 mln FFP2's of chirurgische mondkmaskers p/wk (1-4 machines)
- o Capaciteit per machine zou op 80 maskers/min uitkomen.
- o Momenteel (13/5) is hij bezig in Georgië een fabriek op te zetten voor de productie van IIR, die zou over 4-5 weken operationeel zijn. Binnenkort rollen de eerste testsamples v/d band en worden deze bij Dekra neergelegd ter validatie/certificering. Over ca. 15 dagen hoopt hij de eerste testrapporten beschikbaar te hebben.
- o Geen prijsinfo beschikbaar (dhr. 10.2.e wacht eerst op onze concrete input)
- o Materialen (o.a. pp meltblown) haalt dhr. 10.2.e in beginsel uit Iran. 10.1.c
Desgewenst kan ook vanuit NL, Dld, of een Koreaans bedrijf in Dld de materialen worden afgenomen (de laatstgenoemde partij is momenteel bezig om productie van pp meltblown in Dld op te zetten). Er zijn in elk geval diverse kanalen bekend en beschikbaar.
- o Zou machines uit Duitsland en Frankrijk halen, on hold gezet t.b.v. verdere input vanuit VWS (qua behoefte en aantallen); heeft eerder contact met 10.2.e gehad en in 't recente verleden ambulances aan VWS geleverd (serieuze partij dus)

- **Panel Legend Technology - inhoudelijk contact geweest, 10.2.e**

10.2.e	10.2.e@gmail.com
--------	------------------

- o Indien opdrachtverlening wordt nieuw bedrijf in Nederland opgericht.
- o 2,5 miljoen mondkapjes per week
- o In 3 weken op te starten na een go.
- o Andere informatie: in Rusland is productie project opgezet met momenteel 5 machines. Ditzelfde gebeurt momenteel in Italië, Zwitserland en Dubai. Kunnen ook chirurgische mondkapjes IIR leveren aan Nederland als daar vraag naar is. Deze leveren ze ook aan andere overheden. Men kan per dag voor 1 miljoen reserveren.

Nader te bespreken

Econ Group bv – *telefonisch contact geweest (13/5)*

10.2.e	10.2.e @gmail.com	0610.2.e
--------	-------------------	----------

- Geeft aan snel te kunnen starten
- Geen duidelijkheid over materiaal, certificering

Rep Hongkong- *Initiele uitvraag ingevuld, daarna geen contact (07/04 laatste)*

10.2.e	10.2.e @hotmail.com	0610.2.e
--------	---------------------	----------

- 150.000 per dag in productie van niet steriele chirurgische maskers
- Productie deels in Nederland, deels in Hong Kong

Juritex – *Initiele uitvraag ingevuld. Herrinering vanuit hun kant (29/4)*

10.2.e	10.2.e @juritex.nl	+31 (0) 416-10.2.e
--------	--------------------	--------------------

- max. 20.000.000 stuks per jaar
- week 36, mits de grondstoffen tijdig beschikbaar zijn
- Hebben een route om te certificeren, via Certification Company voor CE-keuring en Dekra ivm EN14683. Geen materiaal beschikbaar.

BMS Projectstofferings – *Initiele uivraag gedaan. Herrinering van uit hun kant. (02/05)*

10.2.e	10.2.e @bmsaenp.nl	+31 (0) 23 – 10.2.e
--------	--------------------	---------------------

- Maximaal 2.940.000 per week
 - Buitenste laag: spunbond nonwoven fabric 20-30 gram
 - Middelste laag: Melt-blown 20-30 gram
 - Binnenste laag: spunbound nonwoven 20-30 gram
 - Nosebridge single wire
 - Earloops: 2,8 mm. round polyester
- Kan vanaf begin Juni in operatie zijn.
- Nog geen prijs beschikbaar, wil in onderhandeling om samen tot een verantwoorde prijs te komen.
- Beschikken over route om te certificeren (TU delft en BIS bedrijf in Zwitserland)
- Hebben 4 machines al in bestelling

Hovin BV - *Initiele uitvraag gedaan. Herrinering van uit hun kant. (16/4 laatste contact)*

10.2.e	10.2.e @hovin.com	00.31.610.2.e
--------	-------------------	---------------

- Volledige automatische productielijn beschikbaar voor chirurgische maskers in China. Kan naar NL verstuurd worden
- Minimaal 10 miljoen stuks surgical facemask, type iir afname garantie nodig.

Q-nonwovens BV - *Initiele uitvraag gedaan, daarna geen contact geweest (02/05 laatste bericht)*

10.2.e	10.2.e @qnw.nl	+31 (0)36 10.2.e
--------	----------------	------------------

- 200.000 stuks per dag produceren
- Gecertificeerd materiaal volgens norm EN 14683, bij testinstituut SGS (de test is door SGS uitbesteed aan GTTC)
- Leveranties van materialen zeker gesteld

- Indicatie stukprijs 10.1.c

AFPRO – Contact, mogelijkheid om ook IIR te produceren

- volgende week machine gereed en hebben aangegeven dit te willen opstarten indien er vraag is.
- Voorkeur om eerst op de FFP2 te willen focussen

Tandartsenvoordeel – Inkoop pakt op, geen reactie nodig

10.2.e	info@tandartsenvoordeel.nl	10.2.e
--------	----------------------------	--------

- In samenwerking met de TU-Delft en twee andere partners bezig om een productielocatie voor FFP2 en 3-laags IIR maskers op te starten in Amsterdam, soortgelijk aan de productielocatie die Auping momenteel opstart
- verwachten medio juni 100.000 FFP2-mondmaskers per week te kunnen produceren in ons eigen land. IIR is niet gespecificeerd

Print 4all BV – Geen enkel contact geweest (03/05 binnengekomen)

10.2.e	10.2.e@printmachines4all.nl	0031(0)10.2.e
--------	-----------------------------	---------------

- Meltblown import vanuit Turkije vastgesteld
- Over circa 5 weken komen machines in Nederland aan
- Nog geen certificatie
- Met een voorzichtige rekensom schatten wij op een verkoop prijs te komen tussen de 10.1.c
- Heeft Machine geleverd aan **APS group (andere lead die ook nog wacht op reactie)**

Tabel 3. Het aanbod in IIR maskers in productie per week. Deze cijfers zijn gebaseerd op de gegeven informatie vanuit de organisatie. De werkelijke cijfers kunnen afwijken.

Organisatie	Maximale geschatte productie per week
VSA	500k – 2 mln
Panel Legend Technology	2,5 mln
REP Hongkon	750k (gebasseerd op 5 daagse werkweek)
Juritex	385k
BSM Projectstoffering	2,94 mln
Hovin	ntb
Q NonWovens BV	1 mln (gebasseerd op 5 daagse werkweek)
Tandartsenvoordeel	ntb
Print 4 all BV	ntb

buiten de reikwijdte

buiten de reikwijdte

