

Overzicht leads LCH

Overview as of April 14th; continuous refinement needed

Legenda

Hoge noodzaak en geschiktheid

Hoge noodzaak of geschiktheid

Lage noodzaak en geschiktheid

Overzicht concrete leads per productcategorieën (i/ii)

Categorie	Product categorie	Bedrijven	Aantallen	Termijn	Prijs	Type bestelling
PPE	FFP1	Geen concrete leads				
	FFP2	AFPRO (NL)	720.000 p/w - Evt. 250.000 kapjes p/w uitbreiding	levering Week 16 (full capacity week 18); 15 april > Van 280.000 pw in week 17 naar 980.000 pw in week 21.	5.1.1c	Terugkerend
		Koninklijke Auping (NL) - Kon AUPIING BV Normaliter: Bedden & Matrassen Andere partners: PANTON BV (ontwerp maskers), DUFLEX (machines), DSM (grondstoffen)	30.000 – 60.000 per dag (1 lijn, opschaling TBD); 560.000 kapjes/week (max capacity).	verwachte oplevering mid april/ Week 17 (full capacity week 18); Van 80.000 pw in week 18 naar 410.000 pw in week 21.	Gem. 5.1.1c /kapje – ex transportkosten. Semi-automatisch - 5.1.1c /kapje Vol automatisch - 5.1.1c /kapje Grondstoffen + overige kosten (inkoop) machines op basis van openboek ivm hoge variatie in prijs.	Terugkerend
		Duflex (NL)	1.200.000 p/w	verwachte oplevering mid april		Terugkerend
		Mesitron (NL) / Sion Medical (Israel) Sion Biotext. Normaliter: Marketing + Sales medische producten + Klinische evaluaties. L-Mesitron is voor 80% eigendom van SION Medical, een Israëlische Leading manufacturer of medical supplies.	40.000 - 90.000 per dag; 280.000 kapjes/week (max capacity). Evt. hierboven 280.000 kapjes p/w uitbreiding	levering Week 19 (full capacity week 22); Van 200.000 pw in week 22 naar 400.000 pw in week 26.	5.1.1c /kapje - ex transportkosten.	Terugkerend
		VMI Group (NL) samen met Lemoine Group (FR/NL)	Opbouwen tot 130.000/week	Productie over 4 weken	tbc	Terugkerend
		Limburgse Mondkapjes	Opbouwen tot 100.000/week	Mei	tbc	Terugkerend
		Cluster van D en PT bedrijven. NL gevraagd aan te sluiten	4.000.000 p/w, te verdelen over D, PT, NL	3 april 1e productie (nul serie); daarna opschaling	tbc	Terugkerend
	FFP3	Geen concrete leads				
	KN95	Geen concrete leads				
	Surgical masks (Type 2/2R)	Uitbreiding capaciteit Mondmaskerfabriek (Refugee Company)	140.000 kapjes/dag extra capaciteit mogelijk	eerste machine arriveert 17/04. Eerste order 1.2M kapjes voor Philips, daarna productielijn beschikbaar + extra 140.000 mogelijk indien extra machine wordt gekocht (voorfinanciering VWS nodig)	contacten voor grondstoffen in China	Terugkerend
		Fifty3 SRL (Italiaan / Nederlands consortium) kunnen 6 machines leveren + expertise om 2.5M kapjes per wk te produceren	tbc	verwachte oplevering onbekend	tbc	Terugkerend
	Gloves (non-sterile)	Momenteel geen productieleads in Nederland. Via buitenlandse ambassades zijn mogelijkheden gevonden in Thailand, Maleisië en Zuid-Korea. Contacten van aanbieders zijn doorgezet naar inkoop team.				Terugkerend

Overview as of April 14th; continuous refinement needed

Legenda

Hoge noodzaak en geschiktheid
 Hoge noodzaak of geschiktheid
 Lage noodzaak en geschiktheid

Overzicht concrete leads per productcategorieën (ii/ii)

	Productcategorie	Bedrijven	Aantallen	Termijn	Prijs	Type bestelling
PPE	Glasses (vices)	Spark Design	20.000 p/w	na plaatsing order ong 7 dagen tot eerste (gedeeltelijke) levering	5.1.1c afhankelijk van ordergroottes en materialen + startkosten voor certificering / matrisen	Terugkerend
		REshape/ Radboud UMC	200.000	verwachte oplevering mid april (tbc)	5.1.1c startkosten 14 Euro	Eenmalig
		Wavin, onderdeel van Lumc en Catharina ziekenhuis	50.000		Gift	Eenmalige gift
	Gowns	Consortium (nog op te richten) met medewerking / advies van DSM, Mondl, Modint	Tbc	verwachte oplevering onbekend	tbc	Terugkerend
	Aprons	Geen concrete leads				
Tests	Testen	Oa BPO, BP (bioplastics), shell, Thermo fischer, Roche	29.000 p/dag	tbc	tbc	Terugkerend
		Oa Scant	tbc	tbc	tbc	tbc
		Oa Micronit, biosparq, thermo fischer	tbc	tbc	tbc	tbc
	Swabs	Geen concrete leads				
	Test media	Geen concrete leads				
Cleaning	Disinfectant (hand)	Geen concrete lead (ligt bij inkoop)				
Consumables	Soda-lime pellets	Geen concrete leads				
	IC consumables ¹	Geen concrete leads				
Equipment	Ventilators/breathing systems (TaskforceVWS)	DEMCOM(NL)	500	verwachte oplevering mid april	Opdracht verleend E 6 miljoen	Eenmalig
		Operation Air /Applikon / TUDelft	500	verwachte oplevering mid april	ke 14 / stuk * 500 = M€5	Eenmalig
		Sunrise-19	500	Begin mei		Eenmalig
		Free Breathing (VentilatorPAL Pro) - Initiatiefnemers zijn Stogger DV Panningen, de NTS Group Cindhoven, TUE en Radboud UMC.	1000	verwachte oplevering mid april - FreeDreathing kan na 2 weken na order ingave 1000 stuks produceren en leveren.	Ventilator PRO 5.1.1c / stuk (aanname incl. BTW) Ventilator PAL 5.1.1c / stuk In vergelijking: een Ambu Mark IV handmatig te bedienen beademingsballon kost bij QRS healthcare ca. 5.1.1c	Eenmalig
	Perfusor/syringe/infusion pumps	Geen concrete leads				

1. Wide range of consumables, specific SKU's to be determined, potentially includes ventilator consumables (hoses, flow sensors, HME filters, swivels, humidifiers, respiration filters, closed suction system, suction bags and CO2 cuvettes), Non-rebreathing/non-invasive mask, Infusion pump consumables (fluids), Central Venous Line, Intravenous infusions/Drips, Arterial line and Blood gas capillaries

Overview as of April 14th; continuous refinement needed

Status leads per productcategorieën zoals gebruikt in het vraag en aanbod model

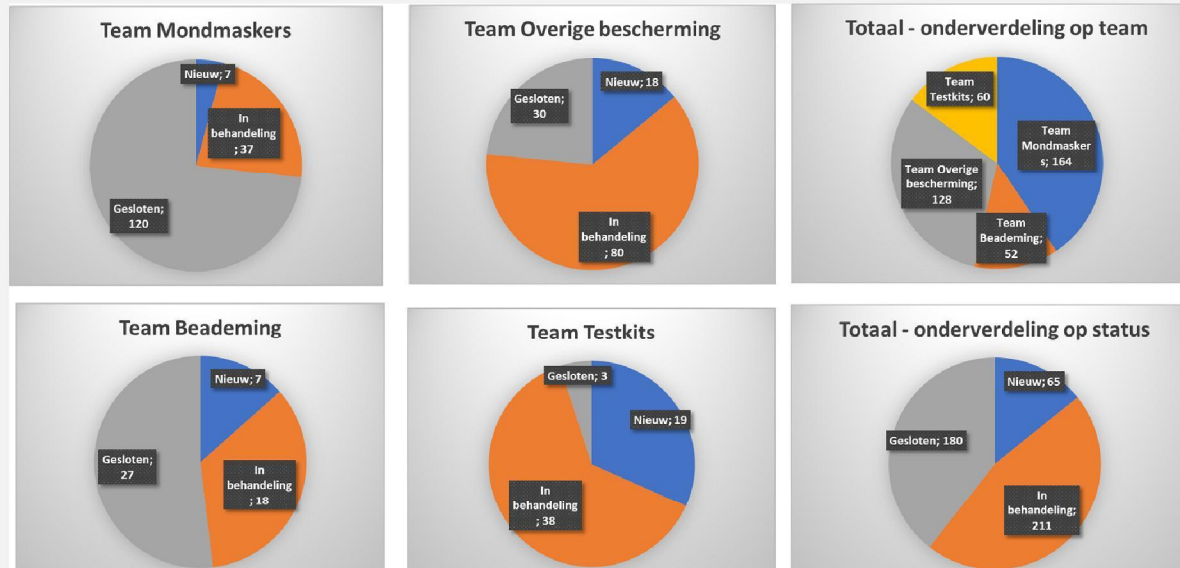
	1. Te onderzoeken	2. Onderzoek loopt	4. Geschikt, ter accordering	5. Overeenkomst	9. Afgewezen	Grand Total
3D printen	22	2				24
Beademingsapparatuur	18	11		3	17	49
Brillen	19	8		2		29
Desinfectant	8				19	27
Disposables voor Beademingsapparatuur	2	2				4
Isolatiejassen	14	2			1	17
Mondmasker (FFP 1)	1	4		1	2	9
Mondmasker (FFP 2)	9	5		3	4	21
Mondmasker (FFP 3)		1				1
Mondmasker (KN95)	1					1
Mondmasker (type onbekend)	32	37			55	124
Mondneusmasker (type II)	1					1
Mondneusmasker (type IIR)	2					2
Mondneusmasker (type onbekend)	5	4		1	2	12
Onderzoekshandschoenen	1					1
Overige	29	5			1	35
Overige apparatuur	15	4			1	26
Overige beschermingsmiddelen	29	5			7	41
Testkits	13	15		4		32
Grand Total	221	105	11	5	114	456

~50% van leads nog te onderzoeken

~35% van totale leads binnen gekomen op mondmaskers, waarbij bij de meesten nog onbekend welk type (~30% van totaal)

Overview as of April 14th; continuous refinement needed

Grootste gedeelte van 'open' leads in subteam overige beschermmiddelen en subteam testkits



Sidenote: Voor testen geeft het diagram een vertekend beeld, doordat veel van het totaal aantal leads (60) dat via Productie voor testen is binnengekomen niet door ProductieNL wordt opgepakt, maar wordt doorgesluisd naar RI

Methodiek gebruikt bij de search

Methodie

Verschillende media zijn tijdens de zoektocht doorgespit naar informatie over isolatiejassen en chirurgische handschoenen.

1. Globale search op de startpagina en coronanieuwspagina van website
2. Zoektermen ingevuld in de zoekfunctie op de website

Sociale media

Linkedin	Chirurgische handschoenen
	isolatiejassen
	Corona initiatief
	Persoonlijke beschermingsmiddelen
Facebook	corona initiatief isolatiejassen
	corona initiatief chirurgische handschoenen
	corona initiatief handschoenen
	Persoonlijke beschermingsmiddelen
Google	corona initiatief isolatiejassen
	corona initiatief chirurgische handschoenen
	corona initiatief handschoenen
	Persoonlijke beschermingsmiddelen
Twitter	corona initiatief isolatiejassen
	corona initiatief chirurgische handschoenen
	corona initiatief handschoenen
	Persoonlijke beschermingsmiddelen

Regionale media

De Limburger
De Gelderlander
Noordhollands Dagblad
De Stentor
Dagblad van het Noorden
Brabants Dagblad
Twentsche Courant Tubantia
Eindhovens Dagblad
BN/De Stem
Leeuwarder Courant
Het Parool
Provinciale Zeeuwse Courant
Limburgs Dagblad
Leidsch Dagblad
Haarlems Dagblad en
Ijmuiden Courant
De Gooi- en Eemlander
Friesch Dagblad
Barneveldse Krant

Landelijke media

AD
Telegraaf
Volkskrant
NRC
Editie NL
Hart in actie
LinkedIn Hugo de Jonge
Verschillende verzamelpunten van Corona Hulp

Uitkomst van de search

Artikel	Status	Opmerking	Bedrijf	Link
Isolatiejas	Inkoop		Cesarmed	Link
Isolatiejas	Inkoop	Disposable Protective Clothing White/Blue 5.1.2e ex. VAT per piece, including transport Min. Qty. 50.000 Price: € 5.1.2e per pieces excl. VAT. Size: 160(XS), 165(S), 170(M), 175(L), 180(XL), 185(XXL) Delivery Time: 7 Days CE 2017/745	Safetymouthmask.com	Link
Isolatiejas	Inkoop	Nu uitverkocht, proberen nieuwe productielijn op te zetten	mediborgh BV	Link
Isolatiejas	Productie	produceert mondmaskers en isolatiejassen	Brabants Mondmasker initiatief	Link
Isolatiejas	Gift	De GGD ontving 500 isolatiejassen, 1500 mondkapjes, 360 veiligheidsbrillen en 50.000 paar handschoenen om in te zetten bij de behandeling van patiënten met het coronavirus.	Chinese gemeenschap utrecht	Link
Handschoen	Gift		Tandartsenpraktijken	Link
Handschoen	Gift	Het rijksmuseum doneert zijn voorraad handschoenen en mondmaskers	Rijksmuseum	link
Handschoen	Gift	Doneert handschoenen en mondkapjes	Scheepvaartmuseum	Link
Handschoen	Gift	School doneert voorraad handschoenen uit het lab	Fontys hogeschool	link
Handschoen	Gift	Action levert handschoenen, brillen en maskers aan zorginstelling Kenmerhart	Action Nederland	link
Handschoen	Gift	Mondkapjes, schorten, handschoenen, ethanol en beademingstoestellen zijn vanuit verschillende opleidingen van Saxion aan diverse zorginstanties gedoneerd.	Saxion, verpleegkunde opleiding	link
Handschoen	Inkoop	particulier heeft productielijn opgezet	onbekend, Jack Pieterse	link
Handschoen	Inkoop	particulier heeft productielijn opgezet	onbekend, Niels Koolen	Link
Isolatiejas	Inkoop	particulier heeft productielijn opgezet	onbekend, Niels Koolen	Link
Handschoen	Gift	Handschoenen gedoneerd	Koninklijk Nederlands Instituut voor Onderzoek der Zee	Link
Isolatiejas	Inkoop		WALO hygiëne en reinigingssystemen	Link
		Brengen de beschikbaarheid van beschermingsmiddelen in het Noorden in kaart	"Actiecentrum Zorgcoördinatie Noord COVID-19 ROAZ/GHOR	Link
	Gift	WZU Veluwe ontvangt beschermingsmiddeelen van bedrijven uit de regio	MKB in de veluwe	Link
Handschoen	Inkoop	Plaatste op 25 maart op facebook dat ze nog handschoenen beschikbaar hadden	Driessen Hygiene Totaal	Link

Overall observaties tijdens de zoektocht

Observaties

- Een groot aantal initiatieven wat betreft persoonlijke beschermingsmiddelen zijn te vinden op het internet. Het overgrote deel van deze leads zijn mondkmaskers of Faceshields gemaakt met een 3D-printer.
- Wat betreft isolatiejassen en medische handschoenen zijn er minder leads te vinden. Een groot deel van de berichten op sociale media wat betreft isolatiejassen en handschoenen benadrukken de vraag en in mindere mate worden deze producten ook daadwerkelijk aangeboden.
- Het grootste deel van de gevonden leads zijn eenmalige giften van organisaties die handschoenen of isolatiejassen gebruiken in hun dagelijkse werk. Aangezien een groot deel van dat werk is stilgelegd, hebben deze organisaties de producten gedoneerd aan lokale zorginstellingen of aan het rode kruis.

Important to follow up implementation of scope additions, and if coordination/sourcing is sufficient

Current scope LCH	Decision made to add to scope - implementation ongoing	To be decided in the short term
PPE 1 FFP1 2 FFP2 (incl. N95, KN95) 3 FFP3 4 Face shields ² 5 Surgical masks (Type 2/2R) 6 Gloves (non-sterile) 7 Glasses (vices) 8 Gowns 9 Aprons Tests 10 Swabs 11 Test media Cleaning 12 Disinfectant (hand) Equipment 13 Ventilators/breathing systems 14 Perfusor/syringe/infusion pumps 15 Feeding pump 16 Morphine pump 17 Patient monitors 18 CRRT-machines 19 Matresses for prone position Consumables 20 Soda-lime pellets 21 IC consumables ¹	PPE 22 Full shield face mask ² 23 Coveralls ² Tests 24 Test material (Lysis buffer, pipettes, R&A isolation kits kits, well plates) 25 Test service (licenses) 26 Test collection materials (media, tubes) 27 Test equipment Cleaning 28 Disinfectant (surface) 29 Cleaning (surface) Other 30 Oxygen (concentrators and tanks)	Oxygen (concentrators) (procurement) IC consumables ³ (procurement)

Only coordination/sourcing

1. Consumables for 3 months to accompany the equipment in scope to scale to 2400 ICU; 2. Back-up for other PPE, such as gowns and glasses; 3. Other or additional supply of IC consumables, specific SKU's to be determined, potentially includes ventilator consumables (hoses, flow sensors, HME filters, swivels, humidifiers, respiration filters, closed suction system, suction bags and CO2 cuvettes), Non-rebreathing/non-invasive mask, Infusion pump consumables (fluids), Central Venous Line, Intravenous infusions/Drips, Arterial line and Blood gas capillaries