

## PERSBERICHT

### Nederlandse fabrikant van duurzame en gecertificeerde mondkapjes: 'Onwetendheid over mond- en neusmaskers is nog steeds enorm'

**AMSTERDAM, november 2021 - Sinds enkele weken is het in publieke binnenruimten weer verplicht om een mondkapje te dragen. Maar er is nog steeds veel onduidelijkheid over waar een veilig en duurzaam mondkapje aan moet voldoen. De Nederlandse norm verscheen weliswaar al een jaar geleden, maar het is onduidelijk welke fabrikanten zich aan die norm houden. Het verbaast Piet Holten, eigenaar van Pactics en al sinds vorig jaar fabrikant van niet-medische mond- en neusmaskers. "Er worden nog steeds maskers aangeboden met bacteriedodende toevoegingen. Dat klinkt leuk, maar corona is een virus, geen bacterie."**

Holten constateert dat het bij veel bedrijven die op zoek zijn naar veilige, comfortabele en duurzame mondkapjes voor hun personeel ontbreekt aan kennis over waar de maskers aan moeten voldoen. "Wij hebben die kennis wel omdat we onze producten al sinds het begin van de pandemie door verschillende laboratoria in de VS en Europa hebben laten testen en certificeren."

De Pactics-kapjes zijn uitgebreid getest door laboratoria zoals Kiwa en gecertificeerd volgens alle Europese normen en die van de WHO. Ze voldoen daarmee ook aan de eisen die de Belgische certificeerder Centexbel en het Nederlands Normalisatie Instituut NEN aan mondkapjes voor publiek gebruik stellen.

De Pactics mondkapjes worden verantwoord en duurzaam geproduceerd in Cambodja. Pactics is gecertificeerd volgens de internationale norm voor maatschappelijk verantwoord ondernemen SA 8000. Doordat ze tenminste 60 keer uitwasbaar zijn (30 minuten op 60 graden) belasten ze niet alleen het milieu een stuk minder dan de wegwerp exemplaren, ze zijn ook 80 tot 90 procent goedkoper.

#### **Huisstijl of logo**

De mondkapjes van Pactics onderscheiden zich volgens Holten positief ten opzichte van van andere mondkapjes. Zo kunnen ze standaard geleverd worden in huisstijlkleur en met bedrijfslogo, hebben ze een flexibele neusbeugel en een uitgekiende pasvorm, verstelbare oorbandjes of een sluiting achterop het hoofd waardoor het kapje veel beter aansluit op het gezicht dan de veelgebruikte wegwerpeemplaren. De buitenkant is van polyester en de binnenkant van katoen. Ze hebben een hoge luchtdoorlaatbaarheid wat het ademen vergemakkelijkt. De drielaags-variant is uitgevoerd met een gefixeerd filter met 94,5% filtratie. Na een keer wassen is de filtratie zelfs 98,1%. De norm voor een medisch mondkapje bedraagt 95%. Het filter behoudt zijn werkzaamheid tenminste 60 wasbeurten.

## **Twee varianten**

Pactics produceert zijn mondkapjes in twee verschillende varianten: een casual variant voor gebruik in openbare ruimten, winkels en het openbaar vervoer en een business-model voor professionals met contactberoepen die niet altijd anderhalve meter afstand kunnen houden vanwege hun werk.

Het casual model is een tweelaags mondkapje zonder filter maar met 70% filtratie. De luchtdoorlaatbaarheid is daarbij 7 keer hoger dan de gestelde norm, wat het ademen vergemakkelijkt en het mondkapje uiterst comfortabel maakt. Pactics heeft veel aandacht besteed aan de pasvorm waardoor de maskers goed aansluiten op het gezicht. Het business-model bestaat uit drie lagen met een uitwasbaar filter. De filtratie is hier 94,5% en de luchtdoorlaatbaarheid scoort 4 keer beter dan de norm, wat ook deze variant comfortabeler maakt dan andere modellen.

Beide modellen hebben een versterkte neusbrug, waardoor de kapjes ook op Westerse neuzen goed aansluiten en brillendragers minder last hebben van het beslaan van hun bril.

## **Antibacterieel**

Holten hoopt natuurlijk dat bedrijven die mondkapjes voor hun personeel zoeken bij Pactics uitkomen. Maar nog belangrijker vindt hij goede voorlichting. "Wij alleen kunnen toch niet genoeg produceren voor de complete markt. Maar ik zou willen dat er betere informatie beschikbaar komt. Er is nu heel veel troep te koop en het milieu wordt er ernstig mee belast. Een mond- en neusmasker is bovendien iets dat je voor je mond hangt. Daar moet je goed over nadenken. Wat adem je door dat kapje allemaal in? Veel mensen hebben daar geen idee van. Er is veel onwetendheid. Zo zijn er bijvoorbeeld een aantal maskers op de markt met bacteriedodende toevoeging. Dat klinkt leuk, maar Corona is een virus, geen bacterie. En bovendien is maar 1% van alle bacteriën in de wereld schadelijk voor de mens. Heel veel bacteriën heb je juist hard nodig. Die wil je dus niet allemaal doden. Nog afgezien van de vraag of het inademen van bacteriedodende stoffen wel verantwoord is. Daar zijn veel tegenstrijdige berichten over."

-----  
**Noot voor de redactie, niet voor publicatie:**

Voor meer informatie of een interview met Pactics-eigenaar Piet Holten kunt u contact opnemen met Karin Walschot: [salesnl@pactics.com](mailto:salesnl@pactics.com) of 06-5052 4659.