

Lockington, Elliott (SPAC/PSPC)

De : Parmar, Dovejot (SPAC/PSPC)
Envoyé : 24 mars 2020 14:30
À : Upton-Roy, Heather (Anand, Anita - MP)
Objet : RE: Masques N95 et désinfectant pour équipement de protection réutilisable

Si ce n'est encore qu'un prototype, ils doivent contacter l'ASPC.

Pour toute question, requête ou demande concernant les dispositifs médicaux, y compris les trousse de test, veuillez écrire à cette adresse :

hc.devicelicensing-homologationinstruments.sc@canada.ca

Pour toute question, requête ou demande concernant les autres produits médicaux, y compris les désinfectants pour les mains, veuillez écrire à cette [adresse : hc.covid19healthproducts-](mailto:hc.covid19healthproducts-produitsdesante.sc@canada.ca)

[produitsdesante.sc@canada.ca](mailto:hc.covid19healthproducts-produitsdesante.sc@canada.ca)

Dove Parmar

Special Assistant - Ontario I Adjoint spécial - Ontario
Office of the Honourable Anita Anand I Bureau de l'honorable Anita Anand
Public Services and Procurement Canada I Services publics et Approvisionnement Canada
dovejot.parmar@canada.ca

De : Upton-Roy, Heather (Anand, Anita - MP) [<mailto:heather.upton-roy.472@parl.gc.ca>]
Envoyé : 24 mars 2020 12:00
À : Parmar, Dovejot (SPAC/PSPC) <dovejot.parmar@canada.ca>
Objet : TR: Masques N95 et désinfectant pour équipement de protection réutilisable

J'ai envoyé le lien à l'électeur. Il vient de demander une troisième fois un retour d'information.

De : Kevin Kowalchuk <kevinfusion4@gmail.com>
Envoyé : 22 mars 2020 17:46
À : Upton-Roy, Heather (Anand, Anita - MP) <heather.upton-roy.472@parl.gc.ca>; Kevin Kowalchuk <kevinfusion4@gmail.com>; Dave D -
Objet : Masques N95 et désinfectant pour équipement de protection réutilisable

Bonjour Heather,

Nous avons un prototype d'appareil qui sera prêt à être examiné d'ici la fin de la semaine prochaine. Actuellement, nous attendons l'arrivée de certaines pièces commandées. Je peux vous faire parvenir un ensemble de photos et de DAO d'ici la fin de la semaine prochaine.

Le produit est essentiellement une étagère verticale en acier inoxydable sur roues. Ce support comporte neuf bacs individuels en acier inoxydable, qui sont

indépendants et peuvent être contrôlés selon les besoins. Chaque bac peut assainir six masques en 15 minutes* ou moins. Le support peut assainir jusqu'à 54 masques en 15 minutes.

Le défi était de construire ce produit avec des pièces standards qui nécessitent très peu ou aucune modification, pour pouvoir le commercialiser le plus rapidement possible. Certes, il ne s'agit pas d'un produit de luxe, mais il est bien conçu et il conviendra parfaitement à l'environnement hospitalier et commercial. Il vaut mieux opter pour la simplicité dans ce cas.

Le support peut également être démonté afin de réduire sa taille. Par exemple, il est possible de retirer un bac, qui est entièrement indépendant, et de l'utiliser dans un cabinet médical ou un laboratoire. Il peut être placé sur un bureau ou sur une étagère sans prendre beaucoup d'espace. Je vous rappelle que chaque bac peut contenir six masques.

Nous élaborons également une autre version du support qui permettra d'assainir les blouses et les vêtements de protection.

Cependant, la priorité est actuellement accordée au support pour les masques.

Nos besoins actuels :

1. ***Essais en laboratoire en vue de l'homologation. Nous devons déterminer combien de temps il faut pour éliminer les particules virales des surfaces. Nous estimons que le temps nécessaire sera d'environ 15 minutes ou moins.**
2. **Nous avons besoin d'un soutien financier afin de nous procurer les premiers matériaux de production.**
3. **Nous disposons d'une installation pour la fabrication du produit et d'une équipe qualifiée qui demeure disponible .**

Pour vous donner une idée de qui nous sommes, j'ai conçu de nombreux produits, dont des caméras IMAX pour navette spatiale, des systèmes de survie pour l'armée américaine et des équipements d'éclairage pour salle d'opération (MOVES et PAX Thornhill Research). Les projets difficiles à réaliser sont notre spécialité et nous sommes recrutés par de petites et de grandes entreprises du monde entier. Je possède moi-même plus de 40 brevets.

Enfin, notre objectif est de sauver des vies et de faire de notre possible pour lutter contre cette pandémie. Passons à l'action.

Cordialement,

Kevin Kowalchuk

PDG

Fusion4 Inc.

kevinfusion4@gmail.com

SKYPE: kevinfusion4

Cellulaire : 416-710-8515