



## BLOSSUM MASK BAG USER MANUAL

1. PRODUCT DESCRIPTION
2. CONTENT
3. INSTRUCTIONS BEFORE USE
4. INSTRUCTIONS FOR USE
5. WARRANTY
6. ENVIRONMENT PROTECTION
7. DECLARATION OF CONFORMITY
8. TO PROTECT YOURSELF AND OTHERS FROM CORONAVIRUS

### 1. PRODUCT DESCRIPTION:

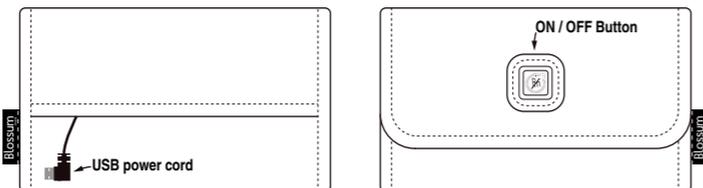
The BLOSSUM MASK BAG is a textile heating bag, whose function is to decontaminate used masks. The heating cycle deactivates certain viruses\* and bacteria\*\*, which do not survive at high temperatures for a certain period of time. Once decontaminated, you will be able to reuse your mask.

\*Test performed by a French independent laboratory on disposable masks contaminated by viral strain human coronavirus HCoV-229 E. Results: reduction in the viral load of the human Coronavirus strain 229E by more than 6 log (i.e. more than 99.9999% reduction).

\*\*Test performed by Guangzhou Institute of Microbiology, independent lab accredited by CNAS and CMA, Escherichia Coli 8099 bacteria. Results: Killing rate = 99.94%

### 2. CONTENT :

The BLOSSUM MASK BAG includes a heating pouch with a USB power cord.



### 3. INSTRUCTIONS BEFORE USE

It is essential to read the instructions carefully before using the product and to keep them for future reference. Please have it read by any other user.

The Blossum Mask Bag enables a mask to be reused without overriding the recommendations and rules for using it.

#### SAFETY INSTRUCTIONS

**When using electrical equipment, certain basic safety precautions must be followed to reduce the risk of fire, electric shock and/or injury to persons.**

**Failure to observe the following instructions may result in property damage or physical injury. Read these instructions in their entirety.**

1. This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or persons without experience or knowledge, unless they have been given supervision or prior instruction in the use of the appliance by a person responsible for their safety.
2. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
3. Power cord: The cord length of this appliance has been set to avoid the risk of accidents. Never pull on the power cord of the unit. To unplug the power cord, remove the power plug from the power source without forcing it. To turn on the unit, connect the unit to a power source specified in this manual. Do not use an electrical appliance with a damaged cord or plug, or an appliance that is defective or damaged in any way. You must have it examined, repaired or have a mechanical or electrical adjustment made by a qualified technician to avoid any danger. Check the condition of the power cord regularly. If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its after-sales service or a person of similar qualification to avoid any danger.
4. To reduce the risk of electric shock, do not immerse the cord, plug, or appliance in water or other liquids.

5. The use of accessories or equipment not recommended by the manufacturer, the reseller or the importer, may result in fire, electric shock, or injury to persons.
6. Do not use in a wet environment.
7. If the unit shows any signs of malfunction during use, unplug it immediately. Do not use or attempt to repair a defective unit.
8. Do not use the appliance if it has been dropped or submerged in water.
9. Do not bend the appliance, except when closing it (see operating instructions).
10. Do not operate the appliance with wet or damp hands.
11. Do not use the appliance for purposes other than those for which it has been designed.
12. Do not use the appliance with a power source other than specified in this manual (see power sources section).
13. Do not store the unit in a wet place. Air humidity and temperature variations cause water or condensation that can oxidize the electrical components in the unit.

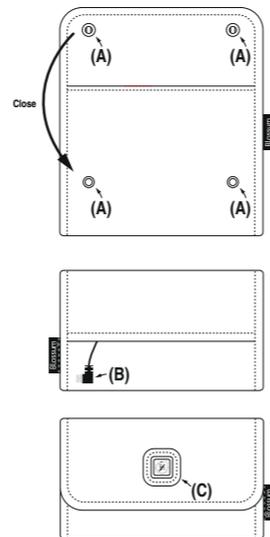
### 4. INSTRUCTIONS FOR USE

#### User manual:

1. Insert the mask flat into the BLOSSUM MASK BAG.
2. Close the BLOSSUM MASK BAG using the 2 press studs (A). Do not fold the mask. Do not fold the BLOSSUM MASK BAG except to close the flap.
3. Connect the USB power cord (B) to one of the power sources provided in this manual.
4. Press the power button (C) without forcing it until the indicator light flashes (about 3 seconds). Once it flashes, the heating cycle starts.
5. The light flashes every four seconds for 30 minutes (to reach the required temperature). As soon as the light is steady, the BLOSSUM MASK BAG has reached the required temperature and the heating cycle continues.  
**If the temperature is too cold, the device may not reach the temperature required after 30 minutes. The indicator light will continue flashing at a rapid rate (0.5s off/0.5s on). You need to switch off the appliance. Repeat the operation when you are in a warmer place.**
6. As soon as the indicator light switches off, the cycle is complete. Disconnect the power source (B). Always pull the power cord at the plug, do not pull the cable itself.
7. Let the BLOSSUM MASK BAG cool down.
8. Make sure your hands are clean before touching the decontaminated mask.
9. Make sure the mask is cold before using it.

The decontamination cycle lasts 95 minutes:

- 30 minutes: to reach the required temperature level
- 60 minutes: high temperature heating cycle
- 5 minutes: cooling cycle



### Precautions for use :

1. Put one mask at a time in the BLOSSUM MASK BAG.
2. Suitable for reusable/washable fabric face masks and disposable masks.
3. It is recommended not to decontaminate a disposable mask more than 4 times.
4. Check the condition of your mask after decontamination. Do not use it if it looks faulty.
5. If you use the Blossum Mask Bag to disinfect a mask that is moist, please ensure that it is fully dry before wearing once more. Do not use the Blossum Mask Bag with a wet mask.
6. If the indicator light does not switch on, or if the indicator light comes on and off quickly, check that the power source is compatible with the recommendations in this manual (see Power sources section).
7. If the indicator does not light up, or if the indicator lights up and goes out quickly, and if you are using an external battery check the charge of your external battery and use a charged battery.
8. If the light comes on and the bag does not warm up, or if the light does not come on and the external battery is charged, contact us via [www.blossum-mask.com](http://www.blossum-mask.com).
9. **DO NOT PUT YOUR HAND INSIDE THE BLOSSUM MASK BAG WHEN IT IS ON. RISK OF BURNS.**
10. Do not put heat sensitive products close to the appliance when heating.
11. We recommend you not to use the BLOSSUM MASK BAG in an environment where heat dissipating fast such as windy place, air-conditioning rooms, metal surface...

### POWER SOURCES:

**Do not connect to AC power.**

**Power supplies below 2A are not suitable.**

Power source features: DC 5V-9.5W 2A

Portable charger or Powerbank, Car cigarette-lighter, Laptop USB port - only the most recent models, USB wall-charger.

#### Cleaning instructions

1. Never immerse the unit in water or any other liquid.
2. Clean any parts that are dirty with a damp cloth without rubbing.
3. Let your unit dry completely before using it again.

### 5. WARRANTY

This appliance is warranted for 2 years, parts and labor, from the date of purchase against non-conformity, defect or manufacturing defect.

The warranty covers the replacement of any defective part but does not cover normal wear and tear, lack of maintenance, shocks or damage that may occur as a result of overvoltage or misuse.

It is strictly forbidden to repair the appliance yourself. Otherwise, the seller, the manufacturer and the importer reserve the right to refuse any guarantee.

Any intervention by the user on the appliance, or any modification made by the user to the device or its original accessories will result in the loss of the warranty.

Improper use, other than as described in these operating instructions, will result in forfeiture of the warranty.

### 6. ENVIRONMENT PROTECTION

After wear and tear, the packaging as well as the appliance must be dropped off at a municipal waste collection service to ensure the disposal of the product as well as material recovery (including energy recovery for plastics). If in doubt, please contact your local council, which will provide you with information on the collectors at your disposal. Compliance with these procedures encourages the recycling of the various components of WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment).

### 7. DECLARATION OF CONFORMITY



This appliance complies with the ROHS directive 2011/65/UE on restrictions on the use of hazardous substances contained in electrical and electronic equipment.

### 8. TO PROTECT YOURSELF AND OTHERS AGAINST CORONAVIRUS



- Wash your hands very often.
- When coughing or sneezing, cover your mouth and nose with your arm or use a disposable tissue.
- Dispose of any tissues you have used.
- Avoid close contact when greeting people.

#### How to wear a mask



- Wash your hands with soap before touching the mask.
- Hold the mask by the ear loops and place a loop around each ear.
- Tie the laces behind the head and neck.
- Mold or pinch the stiff edge to the shape of your nose.
- Pull the bottom of the mask over your mouth and chin.



## NOTICE D'UTILISATION BLOSSUM MASK BAG

### 1. DESCRIPTION DU PRODUIT

### 2. CONTENU

### 3. CONSIGNES PRÉALABLES À TOUTE UTILISATION

### 4. INSTRUCTIONS D'UTILISATION

### 5. GARANTIE

### 6. PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

### 7. DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

### 8. RESPECT DES GESTES BARRIÈRES

### 1. DESCRIPTION DU PRODUIT :

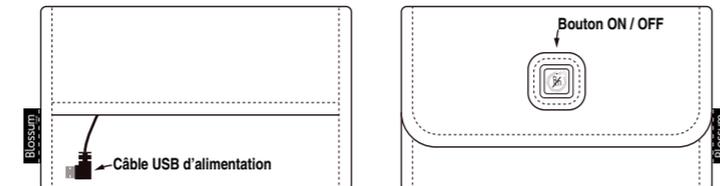
Le BLOSSUM MASK BAG est une pochette chauffante ayant pour fonction de décontaminer les masques usagés. Le cycle de chauffe inactive certains virus\* et bactéries\*\*, ne résistant pas à des températures élevées pendant une certaine période. Une fois décontaminé, vous pourrez ainsi réutiliser votre masque.

\* Test réalisé par un Laboratoire indépendant français sur des masques jetables contaminés avec un Coronavirus humain souche 229E (HCoV-229E). Résultats : réduction de la charge virale du Coronavirus humain souche 229E de plus de 6 log (soit plus de 99,9999 % de réduction). Rapport détaillé disponible sur demande.

\*\* Test réalisé par Guangzhou Institute of Microbiology, laboratoire accrédité CNAS et CMA, sur des masques jetables contaminés avec la bactérie Escherichia coli. Résultats : diminution de la charge bactérienne E-Coli de 99.94%. Rapport détaillé disponible sur demande.

### 2. CONTENU :

Le BLOSSUM MASK BAG contient une pochette chauffante équipée d'un câble d'alimentation USB.



### 3. CONSIGNES PRÉALABLES À TOUTE UTILISATION

Il est indispensable de lire attentivement cette notice avant d'utiliser l'appareil et de la conserver pour pouvoir la consulter lorsque vous en aurez besoin. Faites-la lire à tout autre utilisateur.

Le Blossum Mask Bag permet de réutiliser un masque sans pour autant se substituer aux préconisations et aux règles d'utilisation de celui-ci.

#### CONSIGNES DE SÉCURITÉ

**Lorsqu'on utilise des appareils électriques, certaines consignes de sécurité élémentaires sont à respecter impérativement afin de réduire le risque d'incendie, de choc électrique et/ou blessure aux personnes.**

**Le non-respect des instructions suivantes peut causer des dégâts matériels ou physiques. Lisez impérativement la totalité de ces instructions.**

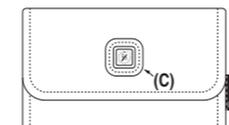
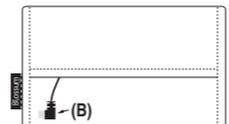
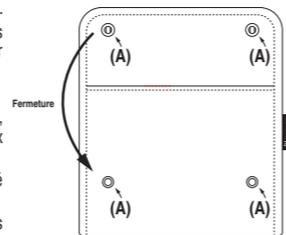
- Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil.
- Il convient de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Cordon d'alimentation : La longueur du cordon de cet appareil a été définie pour éviter les risques d'accidents. Ne jamais tirer sur le cordon d'alimentation de l'appareil. Pour le débrancher il convient d'ôter sans forcer la fiche du cordon de la source d'énergie. Pour la mise sous tension de l'appareil, il faut brancher l'appareil à une source d'énergie prévue par la présente notice. Ne pas utiliser un appareil électrique dont le cordon ou la fiche est endommagé ni un appareil défectueux ou endommagé d'une quelconque façon. Vous devez le faire examiner, réparer ou faire faire un ajustement mécanique ou électrique par un technicien qualifié afin d'éviter tout danger. Vérifier régulièrement l'état du cordon d'alimentation. Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou une personne de qualification similaire afin d'éviter tout danger.

- Afin de prévenir tout risque d'électrocution, ne pas immerger le cordon, la fiche ou l'appareil dans l'eau, ou dans tout autre liquide.
- L'utilisation d'accessoires ou d'équipements non recommandés par le fabricant ou le revendeur ou l'importateur peut entraîner un incendie, des électrocutions ou des blessures.
- Ne pas utiliser dans un milieu humide.
- Si l'appareil montre des signes de défectuosité durant l'utilisation, le débrancher immédiatement. Ne pas utiliser un appareil défectueux ou tenter de le réparer.
- Ne pas plier l'appareil, excepté pour la fermeture (voir instructions d'utilisation).
- Ne pas utiliser l'appareil avec des mains mouillées ou humides.
- Ne pas utiliser l'appareil à des fins autres que celles pour lesquelles il a été conçu.
- Ne pas utiliser l'appareil avec une source d'énergie autre que celles prévues par la présente notice (voir paragraphe Sources d'Alimentation).
- Ne pas ranger l'appareil dans un endroit humide. L'humidité de l'air et les variations de température peuvent générer humidité ou condensation qui peut oxyder les composants électriques dans l'appareil.

### 4. INSTRUCTIONS D'UTILISATION

#### Mode d'emploi :

- Insérez le masque à plat dans le BLOSSUM MASK BAG.
- Fermez le BLOSSUM MASK BAG à l'aide des 2 boutons pression (A). Ne pas plier le masque. Ne pas plier le BLOSSUM MASK BAG excepté pour la fermeture du rabat.
- Branchez le cordon d'alimentation USB (B) sur une des sources d'énergie prévues par la présente notice.
- Appuyez sans forcer sur le bouton d'alimentation (C) jusqu'à ce que le voyant lumineux clignote (3 secondes environ). Le cycle de chauffe démarre.
- Le voyant clignote (sur un rythme de 4 secondes) pendant 30 minutes le temps d'atteindre la température requise. Dès que la lumière du voyant devient fixe, le BMB a atteint la température requise et le cycle suit son cours.  
**Si la température extérieure est trop froide, il se peut que l'appareil n'arrive pas à atteindre la température requise au bout de 30 minutes. Le témoin lumineux continue de clignoter mais passe sur un rythme accéléré (0.5s off/0.5s on). Appuyez sur le bouton d'alimentation pour arrêter l'appareil. Renouvelez l'opération lorsque vous êtes dans un endroit plus chaud.**
- Dès que le voyant lumineux s'éteint, le cycle est terminé. Déconnectez la source d'alimentation (C). Tirez toujours le cordon d'alimentation au niveau de la fiche, ne tirez pas sur le câble lui-même.
- Laissez refroidir le BLOSSUM MASK BAG.
- Veillez à avoir les mains propres avant de toucher le masque décontaminé.
- Vérifiez que le masque est froid avant de l'utiliser.  
Le cycle de décontamination a une durée de 95 minutes :
  - 30 minutes : pour atteindre le niveau de température requis
  - 60 minutes : cycle de chauffe à haute température
  - 5 minutes : cycle de refroidissement



#### Précautions d'emploi :

- Mettre un seul masque à la fois dans le BLOSSUM MASK BAG.
- Convient pour les masques en tissu et les masques jetables.
- Il est recommandé de ne pas décontaminer un masque jetable plus de 4 fois.
- Bien vérifier l'état de votre masque après décontamination. Ne pas l'utiliser s'il présente un aspect défectueux.
- Si vous utilisez le Blossum Mask Bag pour désinfecter un masque humide, veuillez-vous assurer qu'il est complètement sec avant de le porter à nouveau. Ne pas utiliser le Blossum Mask Bag avec un masque mouillé.
- Si le voyant ne s'allume pas, ou si le voyant s'allume et s'éteint rapidement, vérifiez l'adéquation de la source d'énergie avec les préconisations de la présente notice (voir paragraphe Sources d'alimentation).
- Si le voyant ne s'allume pas ou si le voyant s'allume et s'éteint rapidement, et si vous utilisez une batterie externe vérifiez la charge de votre batterie externe, et utilisez une batterie chargée.
- Si le voyant s'allume et l'appareil ne chauffe pas, ou si le voyant ne s'allume pas et que la batterie externe est chargée, rendez-vous sur [www.blossum-mask.com](http://www.blossum-mask.com) à la rubrique Contact.
- NE PAS METTRE LA MAIN À L'INTÉRIEUR DU BLOSSUM MASK BAG LORSQUE CELUI-CI EST EN MARCHÉ. RISQUES DE BRÛLURES.**
- Ne pas poser l'appareil en marche à proximité de produits sensibles à la chaleur.
- Il est déconseillé d'utiliser le BLOSSUM MASK BAG dans un environnement où la chaleur se dissipe rapidement, tel que zones venteuses, pièces climatisées, surface en métal...

#### Sources d'alimentation :

Ne pas connecter sur une source d'alimentation AC.

Les sources d'alimentation d'une intensité inférieure à 2A ne conviennent pas.

Caractéristiques électriques : DC 5V-9.5W 2A

Batterie externe portable ou Powerbank, Prise murale USB, Port USB PC (uniquement les modèles les plus récents), Allume-cigare de voiture.

#### Instructions de nettoyage

- N'immergez jamais l'appareil dans l'eau ou tout autre liquide.
- Nettoyez les parties qui sont sales avec un torchon humide sans frotter.
- Laissez sécher complètement votre appareil avant une nouvelle utilisation.

### 5. GARANTIE

Cet appareil est garanti 2 ans pièces et main d'œuvre à partir de la date d'achat contre toute non-conformité, défaut ou vice de fabrication.

La garantie couvre le remplacement de toute pièce défectueuse mais ne saurait couvrir l'usure normale de l'appareil, le manque d'entretien, les chocs et les détériorations qui pourraient survenir à la suite d'une surtension ou d'un mauvais emploi.

Il est formellement interdit de réparer l'appareil soi-même. Dans le cas contraire, le vendeur, le fabricant et l'importateur se réservent le droit de refuser toute garantie.

Toute intervention et/ou réparation par l'utilisateur sur l'appareil, ou toute modification apportée par l'utilisateur à l'appareil ou à ses accessoires d'origine entraîne l'exclusion de la garantie.

Un emploi inapproprié, non conforme à la présente notice d'utilisation, entraînera une exclusion de garantie.

### 6. PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

L'emballage ainsi que l'appareil après usage doivent être déposés dans des collectes municipales de déchets sélectives afin d'assurer l'élimination du produit ainsi que la valorisation des matières (y compris une valorisation énergétique pour les plastiques). Dans le doute, il convient de se mettre en relation avec votre mairie qui vous renseignera sur les collecteurs à votre disposition. Le respect de ces procédures favorise le recyclage des différents composants des D.E.E.E (Déchets Équipements Électriques et Électroniques).

### 7. DÉCLARATION DE CONFORMITÉ



Cet appareil est conforme à la directive ROHS 2011/65/UE sur les restrictions de l'utilisation des substances dangereuses contenues dans les appareils électriques et électroniques.

### 8. RESPECT DES GESTES BARRIÈRES



Se laver très régulièrement les mains.

Tousser ou éternuer dans son coude ou dans un mouchoir.

Utiliser un mouchoir à usage unique et le jeter.

Respecter une distance de 1 mètre minimum.

Saluer sans se serrer la main, éviter les embrassades.

#### Comment bien mettre un masque



Bien se laver les mains.

Mettre les élastiques derrière les oreilles.

OU  
Nouer les lacets derrière la tête et le cou.

Pincer le bord rigide au niveau du nez si il y en a un, et abaisser le masque au-dessous du menton.