



## Ingénierie de qualité et réglementations

Fabricant : Owlet Baby Care  
2500 Executive PKWY  
Lehi, Utah 84043

N° de téléphone : 844.334.5330

**Produit** : Chaussette intelligente Owlet Smart Sock 3  
**N° de modèle** : Chaussette Owlet de 3e génération OSS3.0, OBL 3.0

**Description du produit** : La chaussette Owlet Smart Sock de 3e génération est composée de 2 éléments : la Base Station (OBL) et le capteur de la chaussette (OSS). Le capteur de la chaussette utilise des photopléthysmogrammes (PPG) transmissifs pour obtenir la fréquence cardiaque et les niveaux d'oxygène de l'enfant lorsque la chaussette se trouve sur le pied de l'utilisateur. L'appareil fonctionne avec une batterie rechargeable Li-ion. Il transmet les données de saturation pulsée en oxygène à la Base Station via le Bluetooth à basse consommation (BLE). Il utilise un modèle Nordic nRF52840 IC qui prend en charge la modulation BLE et les techniques de communication standards. Le capteur utilise une antenne interne 3D en métal repliée protégée par une coque en plastique.

Nom du représentant : **Obelis S.A**

Adresse du siège social  
du représentant :

Boulevard Général Wahis 53, B-1030 Bruxelles,  
BELGIQUE.  
Tél. : 32 (0) 2 732 5954 Fax: 32 (0) 2 732 60 03  
E-mail: [mail@obelis.net](mailto:mail@obelis.net)  
Représentant : M. Gideon ELKAYAM

Le soussigné déclare par la présente, au nom d'Owlet Baby Care de Lehi, Utah, que le produit susmentionné, auquel cette déclaration se rapporte, est sous la seule responsabilité d'Owlet Baby Care et est conforme aux dispositions des :

- Directive 2014/53/UE du Conseil (16 avril 2014) – Équipement radio
- Directive 2014/35/UE du Conseil (26 février 2014) – Basse tension
- Directive 2011/65/UE du Conseil (08 juin 2011) – Restrictions relatives aux substances dangereuses
- Directive 2014/30/UE du Conseil (26 février 2014) – Compatibilité électromagnétique
- Directive 2001/95/CE du Conseil (03 décembre 2001) – Sécurité générale des produits
- Directive 2012/19/UE du Conseil (04 juillet 2012) – Déchets d'équipements électriques et électroniques

Le fichier technique requis par cette directive est conservé au siège social d'Owlet Baby Care, 2500 Executive PKWY, Lehi, Utah.

Date d'émission : 8/12/2021

*Tammy Lavery*

D2B7B50E9D11469

Tammy Lavery

Directrice principale, Déclaration de conformité Owlet