



Owlet Declaration of Conformity

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

Telephone No.: 844.334.5330

Product: Owlet Smart Sock 3
Model No.: OBL 3.0, OSS 3.0 Owlet Sock 3rd Generation

Product Description: The Owlet Smart Sock 3rd Generation is comprised of two components – the base station (OBL) and the sensor sock (OSS). The sensor sock uses transmissive PPG to acquire the heart rate and oxygen levels of the child when worn on the user's foot. The device is battery powered with a rechargeable Li-Ion battery. It transmits the pulse-ox data to the base station via Bluetooth Low Energy (BLE). It uses a Nordic nRF52840 IC that supports the standard BLE modulation and communication techniques. The sensor uses a 3D folded metal antenna internal to the plastic enclosure.

Representative's Name: **Obelis S.A**

Representative's Registered
Address:

Boulevard Général Wahis 53, B-1030 Brussels,
BELGIUM.
Tel: 32 (0) 2 732 5954 Fax: 32 (0) 2 732 60 03
Email: mail@obelis.net
Representative: Mr. Gideon ELKAYAM

The undersigned hereby declares, on behalf of Owlet Baby Care of Lehi, Utah, that the above-referenced product, to which this declaration relates, is under the sole responsibility of Owlet Baby Care and is in conformity with the provisions of:

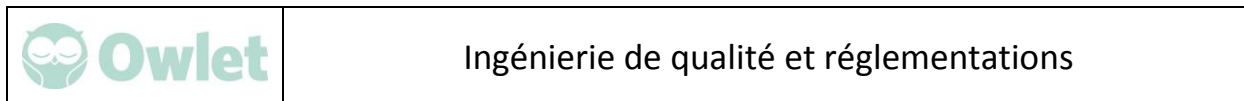
- Council Directive 2014/53/EU (16 April 2014) – Radio Equipment
- Council Directive 2014/35/EU (26 Feb 2014) – Low Voltage
- Council Directive 2011/65/EU (08 Jun 2011) – Restrictions of Hazardous Substances
- Council Directive 2014/30/EU (26 Feb 2014) – Electromagnetic Compatibility
- Council Directive 2001/95/EC (03 Dec 2001)– General Product Safety
- Council Directive 2012/19/EU (04 Jul 2012) – Waste Electrical and Electronic Equipment

The Technical File required by this Directive is maintained at the corporate headquarters of Owlet Baby Care, 2500 Executive PKWY, Lehi, Utah.

Date of Issue: 8/2/2021

DocuSigned by:
A handwritten signature in black ink that reads "Tammy Lavery".
D2B7B50E9D11469...

Tammy Lavery
Sr. Director, Quality Engineering & Regulatory Affairs



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**

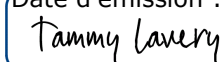
Adresse du siège social
du représentant : Boulevard Général Wahis 53, B-1030 Bruxelles,
BELGIQUE.
Tél. : 32 (0) 2 732 5954 Fax: 32 (0) 2 732 60 03
E-mail: mail@obelis.net
Représentant : M. Gideon ELKAYAM

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



D2B7B50E9D11469

Tammy Lavery
Directrice principale, Déclaration de conformité Owlet



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

Telefonnr.: 844.334.5330

Produkt: Owlet Smart Sock 3
Modellnr.: OBL 3.0, OSS 3.0 Owlet Sock 3. Generation

Produktbeschreibung: Die Owlet Smart Sock der 3. Generation besteht aus zwei Komponenten – der Basisstation (OBL) und der Socke mit Sensor (OSS). Die Socke mit Sensor nutzt transmissive Photoplethysmographie (PPG), um die Herzfrequenz und den Sauerstoffwert des Kindes zu erfassen, während sie am Fuß getragen wird. Das Gerät ist batteriebetrieben mit einem wiederaufladbaren Li-Ion-Akku. Es überträgt die Pulsoximetriedaten über Bluetooth Low Energy (BLE) an die Basisstation. Er verwendet einen Nordic nRF52840 IC, der die Standard-Modulations- und Kommunikationstechniken für BLE unterstützt. Der Sensor verwendet eine eingeklappte 3D-Metallantenne, die sich im Inneren des Kunststoffgehäuses befindet.

Name des Vertreters: **Obelis S.A**

Registrierte
Adresse des Vertreters:


Boulevard Général Wahis 53, B-1030 Brüssel,
BELGIEN.
Tel.: 32 (0) 2 732 5954 Fax: 32 (0) 2 732 60 03
E-Mail: mail@obelis.net
Vertreter: Gideon ELKAYAM

Der Unterzeichner erklärt hiermit im Namen von Owlet Baby Care mit Sitz in Lehi, Utah (USA), dass das oben genannte Produkt, auf das sich diese Erklärung bezieht, unter der alleinigen Verantwortung von Owlet Baby Care steht und mit den Bestimmungen von Owlet Baby Care übereinstimmt:

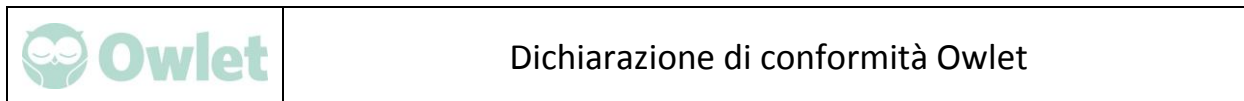
- Richtlinie 2014/53/EU des Rates (16. April 2014) – Funkanlagen
- Richtlinie 2014/35/EU des Rates (26. Feb. 2014) – Niederspannung
- Richtlinie 2011/65/EU (08. Jun. 2011) – Beschränkungen gefährlicher Substanzen
- Richtlinie 2014/30/EU (26. Feb. 2014) – Elektromagnetische Verträglichkeit
- Richtlinie 2001/95/EC (03. Dez. 2001) – Allgemeine Produktsicherheit
- Richtlinie 2012/19/EU (04. Jul. 2012) – Elektro- und Elektronik-Altgeräte

Das von dieser Richtlinie geforderte technische Datenblatt wird am Firmensitz von Owlet Baby Care, 2500 Executive PKWY, Lehi, Utah (USA), aufbewahrt.

Ausstellungsdatum: 8/12/2021

DocuSigned by:

D2B7B50E9D11469...

Tammy Lavery
Sr. Director, Quality Engineering & Regulatory Affairs



Produttore Owlet Baby Care
2500 Executive PKWY
Lehi, Utah 84043

Numero di telefono: 844.334.5330

Prodotto Owlet Smart Sock 3

Modello n.: OBL 3.0. OSS 3.0 Owlet Sock terza generazione

Descrizione del prodotto L'Owlet Smart Sock di terza generazione è composto da due componenti: la Base Station (OBL) e la calza sensore (OSS). La calza sensore utilizza la fotopleletismografia (PPG) per acquisire la frequenza cardiaca e i livelli di ossigeno del bambino quando viene indossata sul piede dell'utente. Il dispositivo è alimentato da una batteria ricaricabile Li-Ion. Trasmette i dati della frequenza cardiaca e dei livelli di ossigeno alla Base Station tramite Bluetooth Low Energy (BLE). Utilizza un IC Nordic nRF52840 che supporta le tecniche di modulazione e comunicazione standard BLE. Il sensore utilizza un'antenna metallica piegata in 3D all'interno dell'involucro di plastica.

Nome del rappresentante: **Obelis S.A**

Sede legale
del rappresentante:

Boulevard Général Wahis 53, B-1030 Bruxelles,
BELGIO.
Tel: 32 (0) 2 732 5954 Fax: 32 (0) 2 732 60 03
Email: mail@obelis.net
Rappresentante: Mr. Gideon ELKAYAM

Il sottoscritto, con la presente dichiara, per conto di Owlet Baby Care di Lehi, Utah, che il prodotto soprammenzionato, a cui la presente dichiarazione si riferisce, è sotto l'esclusiva responsabilità di Owlet Baby Care ed è in conformità con le disposizioni della:

- Direttiva del consiglio 2014/53/EU (16 aprile 2014) – apparecchi radio
- Direttiva del consiglio 2014/35/EU (26 febbraio 2014) – bassa tensione
- Direttiva del consiglio 2011/65/EU (08 giugno 2011) – Limitazioni delle sostanze pericolose
- Direttiva del consiglio 2014/30/EU (26 febbraio 2014) – compatibilità elettromagnetica
- Direttiva del consiglio 2001/95/EC (03 dicembre 2001) – Sicurezza generale del prodotto
- Direttiva del consiglio 2012/19/EU (04 luglio 2012) – rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche

Il documento tecnico richiesto dalla presente direttiva è conservato presso le sedi principali di Owlet Baby Care, 2500 Executive PKWY, Lehi, Utah.

Data di emissione: 8/12/2021

DocuSigned by:

D2B7B50E9D11469...
Tammy Lavery
Sr. Director, Quality Engineering & Regulatory Affairs