



**Acteur reconnu de l'habitat depuis plus de 50 ans**, SOMFY agit pour réduire de 50% ses émissions de carbone d'ici 2030 et aide ainsi ses clients et partenaires dans leurs démarches environnementales.

Nos actions pour réduire notre bilan carbone :

**PROPOSER DES PRODUITS ÉCO-CONÇUS\***, AYANT UN IMPACT ENVIRONNEMENTAL RÉDUIT TOUT AU LONG DE LEUR CYCLE DE VIE

**PROPOSER DES SOLUTIONS QUI AMÉLIORENT L'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE** DES BÂTIMENTS ET LIMITENT AINSI LES ÉMISSIONS DE CO<sub>2</sub>.

[1]. Démarche d'éco-conception Somfy, identifiée par le label ACT FOR GREEN qui vise à réduire l'impact environnemental des produits tout au long de leur cycle de vie, de l'extraction des matières premières à la fin de vie, en plaçant les exigences au-dessus des réglementations en vigueur.



## — Référence produit



### > Produit de référence

CEBA DIN RTS - Smoove 4 RTS II C

Réf. **1871377**

### > Unité fonctionnelle

Contrôle d'applications motorisées équipées d'un moteur RTS sur une durée de vie de 10 ans.

### > Références concernées

Smoove 1 RTS II A

Smoove 1 RTS II + Fr A

Smoove 1 RTS II + Fr A KLINE

Smoove 1 RTS II + Fr A SOPRO

Smoove 1 RTS II A Indus

Smoove 1 RTS II + Fr A Indus

Smoove 1 RTS II + Fr A Pack

Smoove 1 RTS II IN A

Smoove 1 RTS II B

Smoove 1 RTS II + Fr B

Smoove 1 RTS II C

Smoove 1 RTS II + Fr C

Smoove 1 RTS II + Fr HE

Smoove 1 RTS II + Fr FCC C

Smoove 2 RTS II A

Smoove 2 RTS II + Fr A

Smoove 2 RTS II B

Smoove 2 RTS II + Fr B

Smoove 2 RTS II C

Smoove 2 RTS II + Fr C

Smoove 2 RTS II + Fr HE

Smoove 4 RTS II A

Smoove 4 RTS II + Fr A

Smoove 4 RTS II B

Smoove 4 RTS II + Fr B

Smoove 4 RTS II C

Smoove 4 RTS II + Fr C

Smoove 4 RTS II + Fr HE

Smoove 4 RTS II + Fr FCC C

## — Matériaux et substances

Toutes les mesures nécessaires ont été prises pour s'assurer que les matériaux utilisés dans la composition du produit ne contiennent aucune substance interdite par la législation en vigueur au moment de la commercialisation.

| Plastiques                                 |       | Métaux                        |      | Autres                    |       |
|--|-------|-------------------------------|------|---------------------------|-------|
|  | %     |                               | %    |                           | %     |
| <b>acrylonitrile butadiene styrene</b>     | 29,6% | <b>steel cold rolled coil</b> | 3,2% | <b>glass fibre</b>        | 6,6%  |
| <b>polycarbonate granulate (PC)</b>        | 9,2%  | <b>steel plate</b>            | 0,8% | <b>thionyl chloride</b>   | 1,2%  |
| <b>polyamide 66</b>                        | 3,9%  | <b>copper</b>                 | 0,3% | <b>glue (unspecified)</b> | 0,4%  |
| <b>epoxy resin</b>                         | 1,8%  | <b>silicon</b>                | 0,3% | <b>Other</b>              | 0,7%  |
| <b>PE-LLD</b>                              | 0,7%  | <b>nickel</b>                 | 0,1% | <b>Total</b>              | 8,9%  |
| <b>Autre</b>                               | 0,1%  | <b>Autre</b>                  | 0,3% | <b>Packaging</b>          |       |
| <b>Total</b>                               | 45,3% | <b>Total</b>                  | 5,0% | <b>Carton</b>             | 19,2% |
|  |       |                               |      | <b>Papier</b>             | 18,2% |
|  |       |                               |      | <b>Bois</b>               | 3,4%  |
|  |       |                               |      | <b>Total</b>              | 40,8% |
| <b>Masse totale du flux de référence :</b> |       | <b>103 g</b>                  |      |                           |       |
| <b>Estimation du contenu recyclable :</b>  |       | <b>46,6%</b>                  |      |                           |       |

### > Substances chimiques

Les produits couverts par ce PEP respectent le règlement REACH ainsi que la directive ROHS : 2011/65/EU, 2015/863, 2017/2102.

## — Représentativité

> Les données ont été collectées en Février 2024 auprès des équipes de conception, puis traitées et analysées en Avril 2024.

> Les données sont représentatives du lieu de fabrication et d'assemblage.

> Les données correspondent aux technologies et à la conception des références commerciales citées précédemment uniquement.

## — Fabrication

Les produits couverts par ce PEP sont fabriqués en Tunisie et en Pologne sur des sites ayant une démarche de réduction de leur impacts environnementaux

### > **Modèle énergétique**

Mix énergétique Tunisien ; 2018 & Mix énergétique Polonais ; 2018, ratio 50/50

## — Distribution

> Les notices sont en papier 100% fibres recyclées et le carton de l'emballage final contient au moins 50% de fibres recyclées. Ce scénario est considéré pour chaque envoi de produit Act for Green dans le monde.

L'emballage est continuellement amélioré pour en réduire la quantité et favoriser l'emploi de matières renouvelables, recyclées et recyclables.

## — Installation

### > **Éléments d'installation**

Aucun élément prévu à cette phase.

### > **Procédures d'installation**

Aucune procédure d'installation.

### > **Modèle énergétique**

Non applicable

### > **Fin de vie de l'emballage**

100% de l'emballage est incinéré sans revalorisation énergétique.

## — Utilisation

**Ce produit est un produit autonome de catégorie 2 (produit actif). Il est alimenté par 1 pile. Il a besoin de 2 piles au total afin de fonctionner sur l'ensemble de sa durée de vie de 10 ans.**

> **Modèle énergétique pour la phase d'utilisation** : Aucun

> **Maintenance et consommables** : 1 pile CR2032 (la première est vendue avec le produit, l'autre ne l'est pas)

## — Fin de vie

### > **Conditions de transport types**

Compte tenu de la difficulté d'établir une moyenne internationale sur le recyclage des DEEE dans le monde, nous choisissons le scénario pénalisant suivant :

- 100 km de transport.
- Un prétraitement des déchets d'équipements électriques et électroniques, y compris le démantèlement et le tri des matériaux.
- L'incinération des déchets d'équipements électriques et électroniques.
- Taux de chargement du camion allant à la déchèterie de 80%.

### – Impacts environnementaux

L'évaluation de l'impact environnemental couvre les étapes suivantes du cycle de vie : fabrication, distribution, installation, utilisation et fin de vie. Tous les calculs ont été réalisés à l'aide du logiciel EIME© v6.1.3 et de CODDE 2023-02, sur l'unité fonctionnelle, avec le set d'indicateur suivant : Indicators for PEF EF 3.0 (Compliance: PEP ed.4, EN15804+A2) v2.0.

| Indicateurs   | Unité              | Global          | Fabrication     | Distribution    | Installation    | Utilisation     | Fin de vie      | Module D        |
|---|--------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Acidification   | mol H+ eq.         | 6,70E-03        | 5,38E-03        | 1,01E-03        | 1,35E-05        | 2,60E-04        | 3,18E-05        | 3,07E-04        |
| Changement climatique - total   | kg CO2 eq.         | <b>1,04E+00</b> | <b>8,33E-01</b> | <b>3,10E-02</b> | <b>1,69E-02</b> | <b>2,12E-02</b> | <b>1,34E-01</b> | <b>6,67E-02</b> |
| Changement climatique - biogénique  | kg CO2 eq.         | 5,31E-02        | 3,76E-02        | 0,00E+00        | 1,55E-02        | -9,27E-06       | -1,90E-07       | 1,38E-02        |
| Changement climatique - combustibles fossiles   | kg CO2 eq.         | 9,83E-01        | 7,95E-01        | 3,10E-02        | 1,40E-03        | 2,12E-02        | 1,34E-01        | 5,29E-02        |
| Changement climatique - occupation des sols et transformation de l'occupation des sols  | kg CO2 eq.         | 1,42E-05        | 1,42E-05        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Écotoxicité (eaux douces)   | CTUe               | 4,93E+01        | 4,34E+01        | 1,90E-02        | 1,23E-01        | 1,88E+00        | 3,84E+00        | 6,93E-01        |
| Émissions de particules fines   | Disease occurrence | 3,80E-08        | 3,10E-08        | 5,38E-09        | 4,85E-11        | 1,47E-09        | 8,93E-11        | 1,67E-09        |
| Eutrophisation aquatique, eaux douces   | kg P eq.           | 3,01E-06        | 2,72E-06        | 1,07E-08        | 3,46E-09        | 8,04E-08        | 1,97E-07        | 4,31E-07        |
| Eutrophisation aquatique, marine  | kg N eq.           | 1,12E-03        | 8,35E-04        | 2,42E-04        | 6,55E-06        | 1,70E-05        | 1,50E-05        | 6,08E-05        |
| Eutrophisation terrestre  | mol N eq.          | 1,20E-02        | 8,89E-03        | 2,65E-03        | 7,17E-05        | 1,90E-04        | 1,82E-04        | 6,04E-04        |
| Toxicité humaine, effets cancérigènes   | CTUh               | 1,33E-08        | 3,08E-09        | 4,63E-13        | 1,36E-10        | 3,12E-09        | 6,95E-09        | 3,25E-07        |
| Toxicité humaine, effets non cancérigènes   | CTUh               | 1,76E-08        | 1,53E-08        | 9,08E-11        | 4,96E-11        | 1,27E-09        | 9,20E-10        | 5,19E-10        |
| Rayonnements ionisants, santé humaine   | kBq U235 eq.       | 2,77E+01        | 2,73E+01        | 6,44E-05        | 1,98E-05        | 4,10E-01        | 4,42E-04        | 4,56E-03        |
| Impacts liés à l'occupation des sols/Qualité du sol   | No dimension       | 5,41E-02        | 5,41E-02        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Appauvrissement de la couche d'ozone  | kg CFC-11 eq.      | 7,39E-08        | 6,70E-08        | 4,05E-11        | 3,64E-11        | 6,47E-09        | 2,72E-10        | 6,16E-09        |
| Formation d'ozone photochimique   | kg NMVOC eq.       | 3,57E-03        | 2,75E-03        | 6,83E-04        | 1,63E-05        | 8,66E-05        | 3,49E-05        | 1,86E-04        |
| Épuisement des ressources abiotiques - combustibles fossiles  | MJ                 | 1,53E+01        | 1,42E+01        | 3,92E-01        | 1,43E-02        | 6,58E-01        | 2,07E-02        | 8,43E-01        |
| Épuisement des ressources abiotiques - minéraux et métaux   | kg SB eq.          | 6,10E-05        | 6,12E-05        | 1,11E-09        | -5,24E-09       | 1,89E-08        | -2,29E-07       | 9,19E-09        |
| Besoin d'eau  | m3 eq.             | 2,50E-01        | 2,17E-01        | 1,02E-04        | 3,90E-03        | 1,67E-02        | 1,24E-02        | 4,45E-02        |
| Volume net d'eau douce  | m3                 | 5,99E-03        | 5,22E-03        | 2,38E-06        | 9,08E-05        | 3,88E-04        | 2,88E-04        | 1,04E-03        |
| Total énergie primaire utilisée   | MJ                 | 1,65E+01        | 1,54E+01        | 3,93E-01        | 1,33E-02        | 6,58E-01        | 1,94E-02        | 1,19E+00        |
| Utilisation totale de ressources d'énergie primaire non renouvelable  | MJ                 | 1,53E+01        | 1,42E+01        | 3,92E-01        | 1,43E-02        | 6,58E-01        | 2,07E-02        | 8,43E-01        |
| Utilisation totale de ressources d'énergie primaire renouvelable  | MJ                 | 1,15E+00        | 1,15E+00        | 5,03E-04        | -1,00E-03       | 1,13E-04        | -1,30E-03       | 3,43E-01        |
| Utilisation d'énergie primaire non renouvelable, à l'exclusion de l'énergie primaire non renouvelable utilisée comme matière première | MJ                 | 1,34E+01        | 1,23E+01        | 3,92E-01        | 1,43E-02        | 6,53E-01        | 2,07E-02        | 8,43E-01        |
| Utilisation de ressources d'énergie primaire non renouvelable comme matières premières  | MJ                 | 1,96E+00        | 1,96E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 4,76E-03        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Utilisation de combustibles secondaires non renouvelables   | MJ                 | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Utilisation d'énergie primaire renouvelable, à l'exclusion de l'énergie primaire renouvelable utilisée comme matière première         | MJ                 | 8,64E-01        | 8,66E-01        | 5,03E-04        | -1,00E-03       | 1,13E-04        | -1,30E-03       | 3,43E-01        |
| Utilisation de ressources d'énergie primaire renouvelable comme matières premières  | MJ                 | 2,86E-01        | 2,86E-01        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Utilisation de combustibles secondaires renouvelables   | MJ                 | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Utilisation de matière première recyclée  | kg                 | 2,61E-02        | 2,61E-02        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Déchets dangereux éliminés  | kg                 | 1,01E+00        | 9,68E-01        | 0,00E+00        | -3,26E-05       | 3,16E-02        | 1,39E-02        | 1,47E-02        |
| Déchets non dangereux éliminés  | kg                 | 5,04E-01        | 4,27E-01        | 9,50E-04        | 3,35E-02        | 1,09E-03        | 4,11E-02        | 2,49E-01        |
| Déchets radioactifs éliminés  | kg                 | 2,26E-04        | 2,15E-04        | 6,61E-07        | 1,70E-07        | 6,33E-06        | 3,12E-06        | 1,54E-05        |
| Composants destinés à réutilisation   | kg                 | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Énergie exportée  | MJ                 | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Matériaux destinés à la valorisation énergétique  | kg                 | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Matériaux destinés au recyclage   | kg                 | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |

> Voici le détail des impacts du module B, la phase d'utilisation.

| Indicateurs   | Unité              | Phase d'utilisation | B1              | B2              | B3              | B4              | B5              | B6              | B7              |
|---|--------------------|---------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Acidification   | mol H+ eq.         | 2,60E-04            | 0,00E+00        | 2,60E-04        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Changement climatique - total   | kg CO2 eq.         | <b>2,12E-02</b>     | <b>0,00E+00</b> | <b>2,12E-02</b> | <b>0,00E+00</b> | <b>0,00E+00</b> | <b>0,00E+00</b> | <b>0,00E+00</b> | <b>0,00E+00</b> |
| Changement climatique - biogénique  | kg CO2 eq.         | -9,27E-06           | 0,00E+00        | -9,27E-06       | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Changement climatique - combustibles fossiles   | kg CO2 eq.         | 2,12E-02            | 0,00E+00        | 2,12E-02        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Changement climatique - occupation des sols et transformation de l'occupation des sols  | kg CO2 eq.         | 0,00E+00            | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Écotoxicité (eaux douces)   | CTUe               | 1,88E+00            | 0,00E+00        | 1,88E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Émissions de particules fines   | Disease occurrence | 1,47E-09            | 0,00E+00        | 1,47E-09        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Eutrophisation aquatique, eaux douces   | kg P eq.           | 8,04E-08            | 0,00E+00        | 8,04E-08        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Eutrophisation aquatique, marine  | kg N eq.           | 1,70E-05            | 0,00E+00        | 1,70E-05        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Eutrophisation terrestre  | mol N eq.          | 1,90E-04            | 0,00E+00        | 1,90E-04        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Toxicité humaine, effets cancérigènes   | CTUh               | 3,12E-09            | 0,00E+00        | 3,12E-09        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Toxicité humaine, effets non cancérigènes   | CTUh               | 1,27E-09            | 0,00E+00        | 1,27E-09        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Rayonnements ionisants, santé humaine   | kBq U235 eq.       | 4,10E-01            | 0,00E+00        | 4,10E-01        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Impacts liés à l'occupation des sols/Qualité du sol   | No dimension       | 0,00E+00            | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Appauvrissement de la couche d'ozone  | kg CFC-11 eq.      | 6,47E-09            | 0,00E+00        | 6,47E-09        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Formation d'ozone photochimique   | kg NMVOC eq.       | 8,66E-05            | 0,00E+00        | 8,66E-05        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Épuisement des ressources abiotiques - combustibles fossiles  | MJ                 | 6,58E-01            | 0,00E+00        | 6,58E-01        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Épuisement des ressources abiotiques - minéraux et métaux   | kg SB eq.          | 1,89E-08            | 0,00E+00        | 1,89E-08        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Besoin d'eau  | m3 eq.             | 1,67E-02            | 0,00E+00        | 1,67E-02        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Volume net d'eau douce  | m3                 | 3,88E-04            | 0,00E+00        | 3,88E-04        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Total énergie primaire utilisée   | MJ                 | 6,58E-01            | 0,00E+00        | 6,58E-01        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Utilisation totale de ressources d'énergie primaire non renouvelable  | MJ                 | 6,58E-01            | 0,00E+00        | 6,58E-01        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Utilisation totale de ressources d'énergie primaire renouvelable  | MJ                 | 1,13E-04            | 0,00E+00        | 1,13E-04        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Utilisation d'énergie primaire non renouvelable, à l'exclusion de l'énergie primaire non renouvelable utilisée comme matière première | MJ                 | 6,53E-01            | 0,00E+00        | 6,53E-01        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Utilisation de ressources d'énergie primaire non renouvelable comme matières premières  | MJ                 | 4,76E-03            | 0,00E+00        | 4,76E-03        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Utilisation de combustibles secondaires non renouvelables   | MJ                 | 0,00E+00            | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Utilisation d'énergie primaire renouvelable, à l'exclusion de l'énergie primaire renouvelable utilisée comme matière première         | MJ                 | 1,13E-04            | 0,00E+00        | 1,13E-04        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Utilisation de ressources d'énergie primaire renouvelable comme matières premières  | MJ                 | 0,00E+00            | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Utilisation de combustibles secondaires renouvelables   | MJ                 | 0,00E+00            | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Utilisation de matière première recyclée  | kg                 | 0,00E+00            | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Déchets dangereux éliminés  | kg                 | 3,16E-02            | 0,00E+00        | 3,16E-02        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Déchets non dangereux éliminés  | kg                 | 1,09E-03            | 0,00E+00        | 1,09E-03        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Déchets radioactifs éliminés  | kg                 | 6,33E-06            | 0,00E+00        | 6,33E-06        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Composants destinés à réutilisation   | kg                 | 0,00E+00            | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Énergie exportée  | MJ                 | 0,00E+00            | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Matériaux destinés à la valorisation énergétique  | kg                 | 0,00E+00            | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |
| Matériaux destinés au recyclage   | kg                 | 0,00E+00            | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        | 0,00E+00        |

> **Carbone biogénique** : 0,000 kg C. biogénique pour le produit, 0,012 kg C. biogénique pour l'emballage, en utilisant la méthode 0/0.

50, avenue du Nouveau  
Monde  
74300 Cluses  
Tél. 04 50 96 83 79

## Profil environnemental produit

### Télécommande radio CEBA DIN RTS



> Ces impacts environnementaux sont applicables aux produits mentionnés en page 1.

#### > Règles d'extrapolation

Non nécessaire

|   |  |
|---|--|
| N° d'enregistrement : <b>SOMF-00183-V01.01-FR</b>   | Règles de rédaction : PCR-ed4-FR-2021 09 06<br>Complété par : PSR-0005-ed3.1-FR-2023 12 08 |
| N° d'habilitation du vérificateur : VH48  | Information et référentiel : <b>www.pep-ecopassport.org</b>                                |
| Date d'édition : 05-2024  | Durée de validité : 5 ans  |
| Vérification indépendante de la déclaration et des données, conformément à l'ISO 14025:2010<br>Interne <input type="checkbox"/> Externe <input checked="" type="checkbox"/> |  |
| Revue critique du PCR conduite par un panel d'experts présidé par Julie ORGELET (DDEMAIN)   |  |
| Conforme à la norme ISO 14025 sur les déclaration environnementales de type III   |  |
| Les éléments du présent du présent PEP ne peuvent pas être comparés avec les éléments issus d'un autre programme  |  |
| Document conforme à la norme ISO 14025 :2010 « Marquage et déclarations environnementaux. Déclarations environnementales de Type III »                                      |  |
| Les PEP sont conformes aux normes NF C08-100-1 :2016 et EN 50693 :2019 ou NF E38-500 :2022  |  |
| Interlocuteur Somfy : Pierre HOGUET, Ingénieur en Ecoconception, pierre.hoguet@somfy.com  |  |

