

Prêt à donner une nouvelle vie à vos piles ?

Suivez nos étapes simples pour commencer.

Utilisation de votre RegenBox 2

Mise à jour votre RegenBox

Guide d'utilisation

[Cliquez ici pour télécharger la notice au format PDF](#)

1 - Mise sous tension de votre RegenBox 2

Vous pouvez alimenter votre RegenBox 2 à l'aide d'un **câble USB-C** et d'un **adaptateur secteur conforme à la norme USB-C**. Ces câbles et adaptateurs secteur sont largement répandus : cela peut-être un chargeur de téléphone, un port USB de votre ordinateur, ou toute autre source délivrant un courant continu 5V 1A (5W).

Une fois la RegenBox 2 branchée, un ensemble de leds clignotent pour matérialiser l'initialisation avant extinction complète signifiant la fin de l'initialisation.

Dès l'extinction, le produit est prêt à être utilisé.

Pas de câble ? De nos jours, ce genre d'alimentation USB-C est standard, et se trouve dans toutes les grandes surfaces, ainsi qu'en ligne. Voilà un [exemple](#).

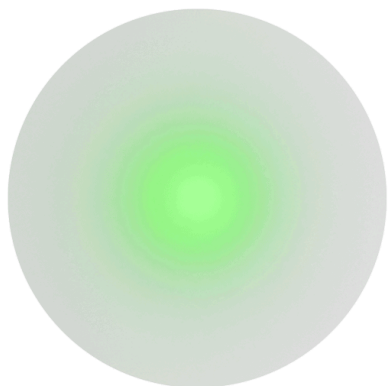
2 - Insérez la ou les pile(s)

Une fois le produit sous tension et initialisé, vous pouvez insérer jusqu'à quatre piles AA ou AA dans votre RegenBox 2. L'appareil peut fonctionner avec uniquement des piles d'un même format ou un mélange de piles de formats différents.

Important : veuillez à respecter la **polarité** indiquée sur l'emplacement des piles et n'introduire que des piles alcalines. Référez-vous aux précautions d'utilisation pour plus de détails.

A l'insertion d'une pile alcaline AA ou AAA dans l'un des emplacements dédié, la led correspondante s'allume dans une couleur distincte de rouge/orange/vert pour indiquer que le diagnostic instantané est en cours. A la fin du diagnostic, la led change de couleur pour fournir le statut propre à votre pile.

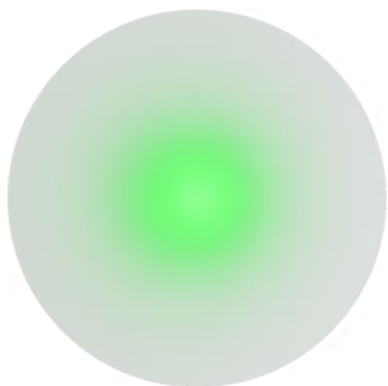
Veillez à bien respecter le type de piles, alcalines ou rechargeables (NiMH ou NiCd) - voir [Précautions d'utilisation](#) pour plus de détails.



LED Vert clignotant

Votre pile dispose des caractéristiques d'une pile neuve. Vous pouvez la retirez de votre RegenBox en vue d'une utilisation future.

Utilisation conseillée :
Tous types d'appareils



LED Vert fixe

Votre pile a été peu utilisée et peut encore être utilisée en l'état dans de nombreux appareils

Utilisation conseillée :
Appareils ayant une consommation modérée à forte

LED Orange

Votre pile est régénérable : laissez là en place pour que la régénération démarre automatiquement.

Utilisation conseillée :
Se référer au paragraphe « Régénération de vos piles alcalines »

LED Rouge

Votre pile est épuisée. Elle a donné tout son potentiel chimique et ne peut pas être régénérée. Déposez là dans un bac de recyclage dédié.
Plus d'infos sur ce lien.

La LED ne s'allume pas

La led ne s'allume pas ?
Votre pile est tellement épuisée qu'elle n'est même pas détectée par la RegenBox 2. Déposez là dans un bac de recyclage dédié.

3 - Régénération de **vos piles alcalines**

Votre pile a été diagnostiquée comme «régénérable», et la régénération a commencé. Il faut la laisser jusqu'à que **la led change de couleur.**

Orange vers le vert

La régénération de votre pile est terminée avec succès.

Utilisation conseillée :

Appareils ayant une consommation basse à modérée type
télécommande, souris sans fil, balance, réveil, ...



Orange vers le rouge

La régénération de votre pile a échoué. Bien que le diagnostic instantané initial ait conclu à la régénérabilité de la pile, le diagnostic plus évolué réalisé au cours de la régénération a conclu que la pile ;



Mieux comprendre ma RegenBox

La régénération

La régénération consiste en l'application de micro-pulsions électriques permettant de redonner du temps d'usage à une pile préalablement utilisée.

- Ce process est long pour réduire le risque de détériorer la pile. La plupart des piles seront régénérées en moins de 8h mais le process peut durer jusqu'à 48h.
- Une pile régénérée n'est pas une pile neuve ; en moyenne nous estimons qu'elle peut restituer 50% du temps d'usage d'une pile neuve, jusqu'à 80% pour certaines.
- 50% de temps d'usage des piles régénérées atteignent 50% à 80% de leur capacité d'origine. La tension nominale est donc un peu plus faible que lorsque la pile est neuve. Par conséquent, nous vous conseillons d'utiliser la pile régénérée dans un appareil à consommation modérée : c'est à dire, ne nécessitant pas une puissance importante.

Marques de piles

Votre RegenBox peut être utilisée avec toutes marques de piles alcalines AA et AAA. Toutefois, nous attirons votre attention sur le fait que pour certaines marques

- La pile peut être légèrement trop courte empêchant le contact de se faire correctement.
- Les matériaux internes à la pile peuvent être de mauvaise qualité et conduire à une pile régénérée défectueuse.

Débranchement en cours de régénération

Une ou plusieurs piles étaient en cours de régénération avec les leds à l'état orange et vous avez débranché votre RegenBox ? En la rebranchant plusieurs cas sont possibles

- La led correspondante est à nouveau orange : la régénération a repris son cours
- La led est verte voir verte clignotante : la régénération était bien avancée avant débranchement mais non terminée. Bien que le diagnostic instantané l'affiche verte, il est possible que la pile retombe à son état initial quelques temps après.

Consommation électrique

Vous vous demandez si la régénération vaut le coup ?

- Sachez que la régénération d'une pile durant 48h consomme maximum 50 Wh soit environ 1 centime d'euro sur le réseau électrique français. Donc si la régénération a échoué au bout de 48h, la perte reste faible devant l'impact positif environnemental et économique que vous avez grâce aux autres piles.

Cas des accumulateurs Ni-Mh (piles rechargeables)

Le diagnostic instantané (paragraphe 2) est applicable également à vos accumulateurs NiMH

- La régénération (paragraphe 3) permet de recharger l'accumulateur. Néanmoins, votre RegenBox n'est pas en capacité de détecter la fin de charge, même si la couleur des leds évolue. Nous vous conseillons de retirer votre accumulateur maximum 24h après le début de régénération même si la led correspondante est orange.

Précautions d'utilisation

1. Respecter les types de piles compatibles

- Utiliser uniquement les types de piles recommandés : piles alcalines et Ni-Mh de formats AA (LR6) ou AAA (LR3). Ne jamais essayer de recharger des piles contenant du Lithium ou du Chlorure de Zinc car cela peut provoquer des explosions ou des incendies. Les piles salines ne posent pas de danger particulier, mais ne sont pas régénérables.

2. Vérifier l'état des piles

- Ne pas recharger de piles endommagées, rouillées, gonflées ou qui fuient, ou de manière générale présentant un état anormal. Nettoyer les contacts des piles si nécessaire à l'aide d'un chiffon sec.
- Ne pas laisser les piles régénérées (passées à l'état led verte) plus de 48h dans votre RegenBox.
- Débrancher le chargeur une fois la charge terminée. Ne pas tenter de régénérer une pile qui serait passée à l'état led rouge après une première tentative de régénération.
- Stocker les piles « utilisables en l'état » et « régénérées » dans un environnement frais et sec et veillez à ce que les piles ne soient pas en contact les unes avec les autres.

3. Conditions d'utilisation du chargeur

- Utilisez un câble USB-C et d'un adaptateur secteur conforme à la norme USB-C, 5V 1A (5W) et en bon état.
- Débranchez votre RegenBox lorsque vous ne l'utilisez pas.
- Utilisez votre RegenBox dans un environnement sec, aéré et à température ambiante (entre 0°C et 35°C).
- Ne pas couvrir le chargeur pendant la charge pour prévenir tout risque de surchauffe.
- Ne pas disposer votre RegenBox à proximité d'une source de chaleur ou d'humidité, ni d'un produit combustible, à fort potentiel calorifique (carton, papier...) ou potentiellement explosif (type de cartouche de gaz Sodastream). Ne pas immerger.
- Tenir hors de portée des enfants
- Ne pas introduire d'objets métalliques.
- Ne pas manipuler le produit et les piles avec des mains mouillées ou même humides.
- En cas d'odeur anormale, de chaleur excessive ou de déformation du chargeur : débrancher immédiatement.
- En cas de coulure de pile, retirer la pile en utilisant des gants puis déposer la pile dans un bac de collecte de piles usagées.
- En cas de contact d'une pile ayant coulé avec la peau, rincez à l'eau claire.

Entretien et maintenance

1. Entretien

Des traces d'oxydation peuvent apparaître sur les emplacements dédiés au pile. Débranchez le produit, enfiler des gants puis utilisez un chiffon imbibé de vinaigre blanc pour éliminer ces traces.

2. Mise à jour logicielle

La RegenBox 2 a été conçue pour être mise à jour au fil des améliorations rendues possibles par notre équipe Recherche & Développement. De cette manière, vous pouvez durablement bénéficier de votre RegenBox 2, sans avoir à acheter le dernier modèle. Ces mises à jour sont gratuites pour tous les utilisateurs de la RegenBox 2.

Comment ça marche ?

Dès la parution d'un nouveau logiciel, vous n'aurez qu'à vous rendre en bas de cette page, et suivre les étapes. Ne tentez pas de mettre à jour votre RegenBox à partir d'un site autre que le site officiel.

3. Conditions de garantie

Les conditions de garantie s'appliquent dans le cadre d'une utilisation normale de votre appareil. Votre produit ne doit pas être démonté sauf sur demande du service après-vente RegenBox.

Découvrez où est faite votre RegenBox 2

Mise à jour de la RegenBox 2

La RegenBox 2 est conçue pour que vous puissiez la mettre à jour, au fil des améliorations rendues possibles par notre équipe Recherche & Développement. De cette manière, vous pouvez durablement

bénéficier de votre RegenBox 2, sans avoir à "acheter le dernier modèle".

Bien sûr, ces mises à jour sont gratuites pour tous les utilisateurs de la RegenBox 2.

Vous pouvez nous laisser votre adresse e-mail pour être prévenu(e) d'une prochaine mise à jour.

**Attention, le site de mise à jour ne fonctionne que sur Chrome,
ou dérivés (Chromium, Arc, Brave ...)
Les OS supportés sont Windows, Linux ou Mac.**

E-mail (optionnel)

Numéro de commande (optionnel)

[Accéder à la mise à jour](#)

Pas à l'aise avec un ordi ?

Pas d'inquiétude : visionnez notre vidéo tuto, en moins de 2m30s !



Restons en contact

Où nous écrire

[formulaire de contact](#)

Où nous trouver

5 allée Paris-Ivry

75013 Paris



Plan du site

[Accueil](#)

[Boutique](#)

[Solutions collectives](#)

[Investir](#)

[Notices RegenBox 1](#)

[Notice RegenBox 2](#)

[FAQ](#)

[Contact](#)

[Mentions légales et CGV](#)

[Utilisation des cookies](#)

