

# RO-Safety Sicherheitshinweise

Lesen Sie alle Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie den RO-Safety benutzen

**WARNUNG:** Lesen Sie die gesamte Bedienungsanleitung, um sich mit den Eigenschaften des Produkts vertraut zu machen.

Bei falscher Verwendung des Produktes, kann dies zu Sachschäden führen und / oder zu schwerwiegenden Verletzungen führen. Dieses Produkt ist nicht für die Verwendung durch Kinder ohne direkte Aufsicht durch Erwachsene bestimmt. Verwenden Sie dieses Produkt nicht in irgendeiner Weise außerhalb der Anweisungen von Robbe.

## Sicherheitshinweis:

Das Laden von Lithium-Batterien ist von Natur aus gefährlich.

RO-Safety wurde entwickelt die Chancen von Sachschäden, die bei einem Batteriebrand auftreten können zu minimieren und von brennbaren Gegenständen fernhalten, jedoch keine Garantie.

## Aufbau und Funktion:

Der RO-Safety ist ein doppelwandiger, stahlisolierter Kasten, der die Wärme eines Batteriebrandes aufnimmt. Im Falle eines Batteriebrand, Rauch und heiße Abgase werden durch die Oberseite der Box abgeführt. Die Oberseite des RO-Safety hat eine zum Filtern, Abstellen der Flamme, und minimieren der heißen Abgase - und um Flammen- oder Rußstrahlen zu vermeiden. Im Falle eines Brandes wird eine große Menge an heißem, weißem Rauch durch die Entlüftungsöffnungen geführt. Vergewissern Sie sich also, dass über dem Deckel ein freier Raum (30cm) vorhanden ist.

## KOHLENMONOXIDVERGIFTUNG KANN TÖDLICH SEIN.

Kohlenmonoxid-detektoren sind für den Einsatz in Wohnräumen erhältlich. Die gebührende Berücksichtigung sollte sein, die Gefahren einer Kohlenmonoxidvergiftung nach unvollständiger Verbrennung von Brennstoffen in einem geschlossener Raum. Ein Li-pobatteriebrand erzeugt eine gefährliche Mengen an Kohlenmonoxid in einem Raum.

## Maximale Batteriegröße:

**RO-Safety** - Laden oder lagern Sie nicht mehr als zwei 6S (22,2V) 5000mAh Lithium-Polymer- Akkus auf einmal.

**RO-Safety XL** - Sie können bis zu 6 Stück 6S 5000mAh (1100Wh) sicher im RO-Safety XLarge laden und speichern.

## Verwendung von RO-Safety:

Befolgen Sie bei der Verwendung von RO-Safety die Anweisungen Ihres Akkus und Ladegeräts!! Stellen Sie sicher, dass der RO-Safety auf einer schwer entflammaren Oberfläche steht. Stellen Sie sicher, dass die Entlüftungsöffnungen im Deckel 30cm von brennbaren Gegenständen entfernt sind. Vergewissern Sie sich, dass der Deckel geschlossen und verriegelt ist, während Sie die Batterien laden oder aufbewahren. Vergewissern Sie sich, dass die Kabelführung installiert ist und vollständig sitzt. Verwenden Sie keinen beschädigten RO-Safety.

Der RO-Safety soll die Gefahr von Schäden im Brandfall verringern. Provozieren Sie auf keinen Fall ein absichtliches Auslösen eines Batteriebrandes im RO-Safety.

## Im Falle eines Batteriebrandes:

Der RO-Safety entlüftet bei einem Batteriebrand einen weiß gefilterten Rauch mit einem Geruch. Die Abgase sind heiß, also bis zur vollständigen Verbrennung der Batterie fernhalten. Eine signifikante Reduzierung von Rauch aus den Entlüftungs-löchern zeigt an, dass der Batteriebrand abgeschlossen ist, (..... aber wenn nicht 10 Minuten vergangen sind, können unverbrannte Teile der Batterie wieder in Betrieb gehen, um Rauch zu erzeugen. Die Verbrennungsprodukte können besonders bei beengten Platzverhältnissen schädlich sein. Türen und Fenster sofort öffnen. Berühren der Oberfläche von dem RO-Safety bei einem Batteriebrand kann zu Hautverbrennungen führen. Lassen Sie den RO-Safety abkühlen, bevor Sie den beschädigten Akku herausnehmen. Den RO-Safety nicht bei einem Batteriebrand öffnen und mindestens 20 Minuten nach einer Rauchentwicklung warten bevor Sie den RO-Safety öffnen.

## Vorbereitung zur Verwendung:

1. RO-Safety auspacken und alle Schutzverpackungen entfernen.
2. Teile aus dem Inneren entfernen.
3. Wenn Sie den Ladeständer installieren, setzen Sie die Laschen in die Entlüftungs-löcher und verwenden Sie den mitgelieferten Klettverschluss, um den Ladeständer am RO-Safety-Deckel zu befestigen.
4. Wenn Sie Ihr Ladegerät auf dem Ladeständer installieren, verwenden Sie den mitgelieferten Klettverschluss zum Befestigen. Stellen Sie sicher, dass das Ladegerät nicht die Auspufföffnungen stören.
5. Die Kabeldichtung wird mit Zuggriffen für eine einfache Montage geliefert. Platzieren Sie die Ladekabel zwischen den einzelnen Hälfte der Kabeldichtung. Stellen Sie sicher, dass keine Lücken vorhanden sind und die Ober- und Unterlippe der Kabeldichtung richtig sitzt.
6. Ladegerät und Balancer wie gewohnt anschließen. Vergewissern Sie sich, dass keine Drähte über die Auslassöffnungen des RO-Safety verlaufen.
7. Stellen Sie den RO-Safety auf eine feuerfeste Oberfläche und lassen Sie mindestens 30cm Freiraum über dem Deckel.
8. Laden Sie die Akkus wie in der Gebrauchsanweisung des Ladegeräts empfohlen.

## Zu beachten:

Batteriebrände sind extrem selten. Lassen Sie dies nicht zu Unachtsamkeit während des Ladevorgangs führen. Verwenden Sie den RO-Safety bei jedem Aufladen wie vorgesehen! Keinen Batteriebrand im RO-Safety auslösen mit Absicht! Irrtum, Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten

