

Verpackungsvorschlag Lithium-Ionen-Batterien LiBaBarrel



Das LiBaProtect Barrel ist die sichere Lösung zum sammeln, lagern und transportieren von defekten Lithiumbatterien gemäß SV 377 ADR, Verpackungsvorschrift P908. Die Fässer sind mit einem Fassungsvermögen 62l erhältlich und lassen sich mittels Spannring und Sicherung verschließen. Die Deckel sind mit einer Druckentlastung ausgestattet.



Typische Lithium-Ionen-Batterien (LiBa) Batterien von Elektrofahrrädern und Powertools



1. Die **Pole der einzelnen Lithium-Ionen-Akkus durch Abkleben** gegen Kurzschluss sichern. Alternativ kann man die Batterie auch in ein **Plastiksack packen** (beigelegt).

2. Die LiBa im Plastiksack wird sorgfältig in den **Plastiksack mit Vermiculit gelegt** und mit dem Kabelbinder verschlossen.

3. Anschliessend wird das LiBa Barrel mit dem **Spannring verschlossen** und **Gefahrengetiketten gut sichtbar aussen angebracht**.

Das LiBa Barrel kann nach ADR P908 transportiert werden.

Es wird empfohlen eine defekte/kritische Batterie 5 Tage im LiBa Barrel in Quarantäne zu belassen.

Anschliessend kann die LiBa entnommen werden. Bei der Entnahme ist darauf zu achten, dass die LiBa keine weitere Wärme produziert.

Bei einer möglichen Reaktion der Batterie entsteht **giftiger und korrosiver Rauch**, welcher durch die Druckentlastung ins Freie gelangt. Es wird empfohlen das LiBa Barrel so zu lagern, dass der potentiell entstehende Rauch ins Freie entweichen kann und niemanden schädigt.



Abholung der LiBa durch INOBAT:

<https://www.inobat.ch/de/recyclingpartner/notfallorganisation>