

# Verpackungsvorschlag\* für gebrauchte Lithium-Ionen-Akkus und Lithium-Batterien

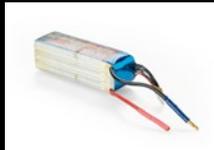


www.inobat.ch

Die Stahlfässer für den Transport von Lithium-Ionen-Akkus (Li-Ionen-Akkus) und Lithium-Batterien (Li-Batterien) sollten unbedingt immer trocken gehalten werden. Das Fass sollte immer mit Deckel und Spannring verschlossen werden, auch wenn es nicht vollständig gefüllt ist.

## Diese Li-Ionen-Akkus und Li-Batterien gehören ins schwarze Stahlfass

### Li-Ionen-Akkus



### Li-Batterien



1a



Die Pole der einzelnen Li-Ionen-Akkus und Li-Batterien durch Abkleben gegen Kurzschluss sichern.

1b



**Alternativ** oder ergänzend zum Abkleben können Li-Ionen-Akkus und Li-Batterien auch durch Verpacken in einem Plastiksack gegen Kurzschluss gesichert werden.

2



Das Stahlfass mit dem mitgelieferten Inliner auskleiden.

3



Eine erste Schicht Vermiculit ins Fass geben.

Die gegen Kurzschluss gesicherten Li-Ionen-Akkus und Li-Batterien im Fass so platzieren, dass sie sich gegenseitig nicht berühren und mit Vermiculit umgeben sind.

### 1c Kritische Batterien müssen gesondert behandelt werden.

4



Auf jede Schicht Li-Ionen-Akkus und Li-Batterien wieder eine Schicht Vermiculit geben.

Diesen Vorgang wiederholen, bis das Fass gefüllt ist.

5



Nach der letzten Schicht Li-Ionen-Akkus und Li-Batterien nochmals alles mit Vermiculit bedecken.

6



Jetzt den Inliner dicht verschliessen (z.B. mit einem Kabelbinder).

Bei einem nicht vollständig gefüllten Fass den Inliner immer mit einem Kabelbinder verschliessen! (Das verhindert ein Aufschwimmen der Li-Ionen-Akkus und Li-Batterien.)

7



Das Fass mit Deckel und Spannring verschliessen.

Die Benutzung der Gebinde erfolgt auf eigene Gefahr. INOBAT und ihre Hilfspersonen schliessen jegliche Haftung für Schäden aller Art und jeglichen Umfangs, die durch eine vorschriftswidrige oder sonst wie unsachgemässe Verwendung der Gebinde entstehen, ausdrücklich aus.