

Proposta d'imballaggio* per accumulatori agli ioni di litio e pile al litio esausti

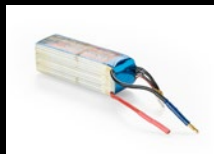


www.inobat.ch

I fusti in acciaio per il trasporto di accumulatori agli ioni di litio (accumulatori Li-ioni) e di pile al litio (pile-Li) dovrebbero essere assolutamente sempre tenuti asciutti. Il fusto dovrebbe essere sempre richiuso con coperchio e anello elastico, anche se non è interamente riempito.

Questi accumulatori Li-ioni e queste pile-Li vanno messi nel fusto in acciaio color nero

Accumulatori Li-ioni



Pile-Li



1a



Coprire accuratamente i poli dei singoli accumulatori Li-ioni e pile-Li con nastro adesivo per evitare possibili cortocircuiti.

1b



In alternativa o in aggiunta al nastro adesivo, proteggere gli accumulatori Li-ioni e le pile-Li contro ev. cortocircuiti imballandoli ognuno in un sacchetto di plastica.

2



Rivestire l'interno del fusto in acciaio con l'inliner fornito insieme al fusto.

3



Mettere nel fusto un primo strato di vermiculite.

Sistemare nel fusto gli accumulatori Li-ioni e le pile-Li, già messi in sicurezza contro possibili cortocircuiti, in modo tale che non si tocchino e contornarli con vermiculite.

1c Pile in condizioni critiche devono essere trattate separatamente.

4



Su ogni strato di accumulatori Li-ioni e di pile-Li versare un nuovo strato di vermiculite.

Ripetere questa procedura fino a quando il fusto è riempito.

5



Dopo l'ultimo strato di accumulatori Li-ioni e di pile-Li, ricoprire nuovamente il tutto con vermiculite.

6



Richiudere ora a tenuta stagna l'inliner (p.es. con una fascetta).

In un fusto non completamente riempito richiudere sempre l'inliner con una fascetta! (Questo eviterà movimenti e/o fuoriuscite degli accumulatori Li-ioni e delle pile-Li.)

7



Richiudere il fusto con il coperchio e l'anello elastico.

L'uso dei contenitori avviene a proprio rischio. INOBAT e il suo personale ausiliario escludono espressamente ogni responsabilità per danni di ogni tipo e di qualsiasi entità causati da un uso non conforme alle prescrizioni o altrimenti inappropriato dei contenitori.