



## SMV Wiederkehr Recycling

SMV Wiederkehr Recycling GmbH  
Detzelterstrasse 1  
79787 Lauchringen  
Deutschland

Telefon +49 7741 50 81  
Fax +49 7741 58 50  
smv@wierec.com  
www.wierec.com

Lauchringen, 01.02.2019

## Information zu Lithiumhaltigen Batterien

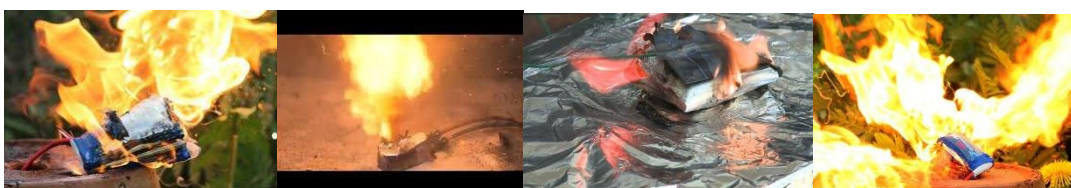


Sehr geehrte Damen und Herren

Unsere Warenannahme hat vermehrt festgestellt, dass die Problematik der neuen elektrischen und elektronischen Gerätevielfalt zu wenig ernst behandelt wird. Im speziellen die Problematik der lithiumhaltigen Batterien. Das führte bei uns bis jetzt zum Glück noch zu keinen grösseren Schäden und Bränden. Dennoch wollen und müssen wir in Zukunft vermehrt auf die Qualitäten beim Leichteisen, Trennwaren und anderen Shredder-Sorten achten.

### Fakten:

- Lithiumhaltige Batterien können bei einer mechanischen Behandlung als Brandbeschleuniger wirken.
- Die extreme Hitze bei einer entzündeten Lithium Batterie ist derart intensiv, dass sich brennbares Material sehr schnell mitentzündet.
- Beschädigte LIB-Batterien können sich auch Stunden nach einer mechanischen Behandlung, welches zum Beispiel beim Verlad von Leichteisen in einen Container der Fall ist, autonom und ohne weitere Einwirkungen entzünden.



**Fazit:**

- Batterien dürfen nicht mit Leichteisen, Trennwaren oder anderen Shreddersorten angeliefert werden.
- Der Abgeber / Lieferant ist dazu angehalten alle Batterien auszusortieren.
- Bei Anlieferungen mit „unsauberem“ Material wird der Kunde informiert. Im Wiederholungsfall wird dem Kunden der volle Aufwand für die Aussortierung verrechnet.
- Aufwendungen durch Brandfälle, welche durch Batterien ausgelöst wurden, werden dem Kunden vollumfänglich verrechnet.

Für weitere Fragen stehen Ihnen unserer Kundenberater jederzeit zur Verfügung.

Diese Merkblätter sollen helfen Brandfälle zu verhindern. Wir danken Ihnen für Ihre Unterstützung und die gute Zusammenarbeit.

