

Lithium Polymer (LiPo) Batterie Warnung (DE)

- Laden Sie einen Lithium Polymer-Akku niemals mit einem Ladegerät, welches nur für NiCd, NiMH oder eine andere Art von Batterie-Chemie entwickelt wurde. Verwenden Sie **NUR** Ladegeräte, die für LiPo-Akkus ausgelegt sind.
- Lassen Sie den LiPo-Akku nicht unbeaufsichtigt während des Ladevorgangs.
- Überladen Sie den Akku nicht! Die maximale Ladespannung beträgt **4,20 Volt pro Zelle**.
- Stellen Sie den Akku beim Aufladen auf eine hitzebeständige Unterlage.
- Benutzen Sie ein Brandschutzbeutel (Lipo Safety Bag) während des Ladevorgangs.
- Beachten Sie, dass keine LiPo-Zelle überhitzt. Zellen, die heißer als **60°C (140°F)** werden, nehmen in der Regel Schaden und könnten sich entzünden.
- Lassen Sie keine LiPo-Akkus auf oder in der Nähe von brennbaren Materialien wie Papier, Plastik, Teppich, Vinyl, Leder oder Holz liegen.
- Lassen sie die Akkus auch nicht unbeaufsichtigt in Ihrem Auto und/oder in Ihrem R/C Modell liegen.
- Entladen Sie Ihren Akku nie unter **3.20 Volt pro Zelle**, da dieser sonst beschädigt wird.
- Setzen Sie den LiPo-Akku nie Wasser oder Feuchtigkeit aus.
- Bewahren Sie Akkus nicht in der Nähe von offenem Feuer oder der Heizung auf.
- Verwenden Sie keine nicht montierten LiPo-Zellen oder vormontierten LiPo-Packs mit anderen Zellen oder LiPo-Packs.
- Bewahren Sie den LiPo-Akku an einem sicheren Ort, außer Reichweite von Kindern, auf.
- Entfernen Sie sofort den LiPo-Akku, wenn in Ihr Modell in einem Unfall beteiligt war. Überprüfen Sie sorgfältig ob der Lipo-Pack und die Anschlüsse Beschädigung aufweisen. **ACHTUNG:** Zellen können heiß sein!
- Lassen Sie kein Elektrolyt in die Augen oder auf die Haut kommen. Betroffene Hautstellen sofort mit Wasser auswaschen!
- verändern oder modifizieren Sie die Stecker oder Kabel Ihres LiPo Akku nicht.
- Überprüfen Sie immer den Zustand des Akkus vor dem Laden und vor der Verwendung.
- Vermeiden Sie Kurzschlüsse! Kurzschlüsse beschädigen den LiPo-Akku.
- Berühren Sie keinen undichten I beschädigten LiPo-Akku.
- Laden Sie den LiPo-Akku nicht außerhalb des **empfohlenen Temperaturbereichs (0°C - 45°C)**.

Entsorgungshinweis: Kaputte oder unbrauchbare Zellen sind Sondermüll und müssen entsprechend entsorgt werden.

Altbatterien und Akkus dürfen nicht in den Hausmüll. Verbraucher sind verpflichtet, Batterien und Akkus zu einer geeigneten Sammelstelle bei Handel oder Kommune zu bringen. Sie können nach Gebrauch auch an uns unentgeltlich zurückgegeben werden.

Altbatterien und Akkus enthalten möglicherweise Schadstoffe oder Schwermetalle, die Umwelt und Gesundheit schaden können. Batterien werden wieder verwertet, sie enthalten wichtige Rohstoffe wie Eisen, Zink, Mangan oder Nickel.



Die Mülltonne bedeutet: Batterien und Akkus dürfen nicht in den Hausmüll. Die Zeichen unter den Mülltonnen stehen für:

Pb: Batterie oder Akku enthält Blei

Cd: batterie oder Akku enthält Cadmium

Hg: batterie oder Akku enthält Quecksilber

und dass die Menge solches in den Batterien oder Akkus enthaltenen Materials die gesetzlich zulässigen Obergrenzen übersteigt. Dies ist bei unseren Akkus nicht der Fall!



© 2011 by Genspow GmbH

Dieses Informationsblatt ist eine Publikation der Genspow GmbH Ottostraße 11, 41352 Korschenbroich. Es entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung. Änderungen in Technik und Ausstattung vorbehalten

Genspow GmbH
Ottostraße 11
41352 Korschenbroich

TEL: +49 (0)211 93670190
Fax: +49 021825700753
E-Mail: info@genspow.de
Internet: www.gensace.com

Geschäftsführer: Kui Cheng
HR B Düsseldorf 65433
Ust.-ID DE277619348

GRS-Vertragsnummer 109101377
Interims-Nummer WEEE-Registrierung 85131858
Made in China

Lithium Polymer (LiPo) Battery Warnings (EN)

- Never charge a Lithium polymer battery with a charger designed for NiCd, NiMH, or any other type of battery chemistry. Use **ONLY** charger designed for LiPo battery.
- Do not leave LiPo battery unattended during charging.
- Do not over charge the battery (**over 4.20 Volt per cell**).
- Always place the battery on a heat resistant surface alone when charging.
- Always put the LiPo battery inside a charging protection container (Lipo Safety Bag) while charging.
- Do not allow LiPo cells to overheat at any time. Cells which reach greater than **140° Fahrenheit (60°C)** will usually become damaged and will catch fire.
- Do not allow LiPo cells on or near combustible materials including paper, plastic, carpets, vinyl, leather and wood, inside an R/C model or full size automobile.
- Do not over discharge LiPo (**under 3.20 Volt per cell**); doing so, will damage the battery.
- Do not expose LiPo cell to water or moisture at any time.
- Do not store battery near open flame or heater.
- Do not assemble LiPo cells or pre-assembled packs together with other LiPo cells or packs.
- Always store LiPo battery in a secure location away from children.
- Always remove the LiPo battery if model is involved in any kind of crash. Carefully inspect the battery and connectors for even the smallest damage. **CAUTION:** Cells may be hot!
- Do not allow the electrolyte to get into eyes or on skin. Wash affected areas immediately if they come into contact with electrolyte!
- Do not alter or modify connectors or wires of a LiPo battery pack.
- Always inspect the condition of the battery before charging and operating.
- Do not short circuit the LiPo battery.
- Do not have contact with a leaky/damaged battery directly.
- Do not charge battery out of **recommended temperature rang (0°C-45°C)**.

Waste Disposal: Broken or unusable cells are hazardous waste and must be disposed of in accordance.

Used batteries must not to be put in household waste. Consumers are obliged to return batteries to appropriate collecting points operated by retailers or communities. They may be returned free of charge, after use, also to us.

Used batteries may contain hazardous material or heavy metals which may harm the environment and health. Batteries can be regained, they contain important raw materials like Iron, Zinc, Manganese or Nickel.



Pb Cd Hg

The trash can symbol on batteries means: Disposal in household waste is forbidden. Additional signs under the trash can mean

Pb: Battery contains Lead

Cd: Battery contains Cadmium

Hg: Battery contains Mercury

and that the quantity of these materials contained in the batteries exceeds legal limits. This is not the case in batteries sold by us!



© 2011 by Genspow GmbH

This handout is published by Genspow GmbH Ottostr.11 41352 Korschenbroich Germany. It reflects the current technical specification at the time of print. We reserve the right to change the technical or physical specifications.

Genspow GmbH
Ottostr.11
41352 Korschenbroich
Germany

TEL: +49 (0)211 93670190
Fax: +49 021825700753
Email: info@genspow.de
Internet: www.gensace.com

Managing Director: Kui Cheng
HR B Düsseldorf 65433
VAT-ID DE277619348

GRS Contract No. 109101377
WEEE-Registry Interim-No. 85131858
Made in China