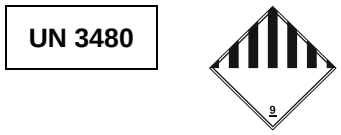
Sonnenstrom mit System

IBC SOLAR

Transport des IBC SolStore Li - Merkblatt für IBC-Fachpartner

Dieses Merkblatt beinhaltet spezielle Vorschriften, die für den Transport von Lithium-Ionen Batterien aufgrund ihrer Einstufung als Gefahrgut im Straßentransport entstehen.[1] Die vereinfachten Regelungen gelten nur, wenn die Batterien von eigenem Personal und mit eigenem Fahrzeug befördert werden.

- Es dürfen maximal **3 Stück** IBC SolStore Li und kein weiteres Gefahrgut in einem Fahrzeug oder Fahrzeug mit Anhänger transportiert werden.
- Der IBC-Lieferschein enthält die Informationen gemäß **ADR Beförderungspapier**. Er ist zwingend mitzuführen und im Falle einer Kontrolle vorzuzeigen.
- Das Fahrzeug, das für den Transport verwendet wird, muss verkehrssicher und für den Transport der Systeme geeignet sein – das zulässige Gesamtgewicht sowie die Achslasten dürfen nicht überschritten werden.
- Es muss ein **2 kg ABC-Feuerlöscher** im Fahrzeug mitgeführt werden. (Plombe unbeschädigt, Aufschrift der nächsten Prüfung vorhanden, Prüffrist gültig)
- Die Systeme müssen ausreichend gesichert sein (Ladungssicherung).
- Die Systeme müssen originalverpackt transportiert werden.
- Die Kennzeichnungen an der Verpackung müssen vollständig und gut lesbar sein.



- Die Verpackung darf keine äußerlichen Beschädigungen aufweisen.
- Es gilt striktes Rauchverbot beim Be- und Entladen der Systeme.

Mitarbeiter Ihres Betriebes, die für den Transport der Lithium Batterien eingesetzt werden, müssen auf die Inhalte dieses Merkblattes hingewiesen werden.

Hinweise zur Lagerung und Transport

Die Temperatur bei Lagerung und Transport muss gemäß Datenblatt zwischen 0 und 40°C liegen. Die Systeme dürfen nicht der direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt werden. Um eine lange Lebensdauer sicherzustellen wird eine Lager und Transporttemperatur zwischen 15°C und 25°C im Mittel empfohlen. Die Luftfeuchtigkeit sollte im Mittel zwischen 0% und 50% liegen.

[1] Jeder IBC-Fachpartner ist selbst für die Einhaltung der gesetzlichen Richtlinien verantwortlich. Dieses Merkblatt dient nur zur Unterstützung.