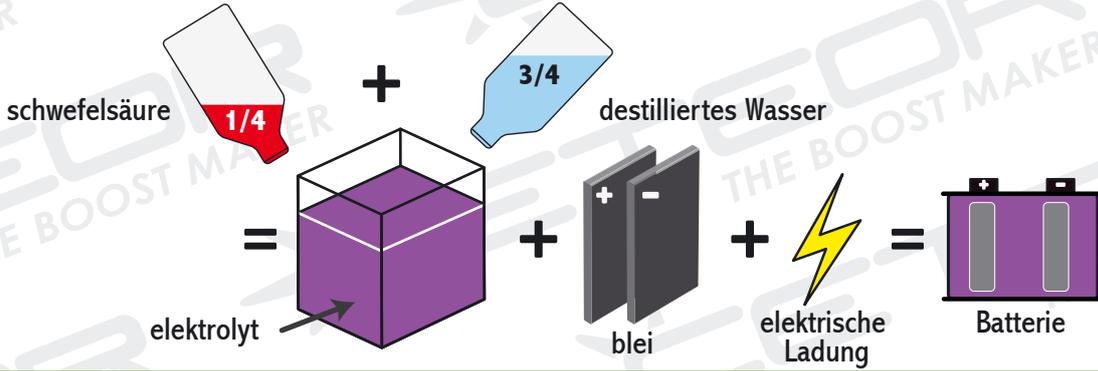


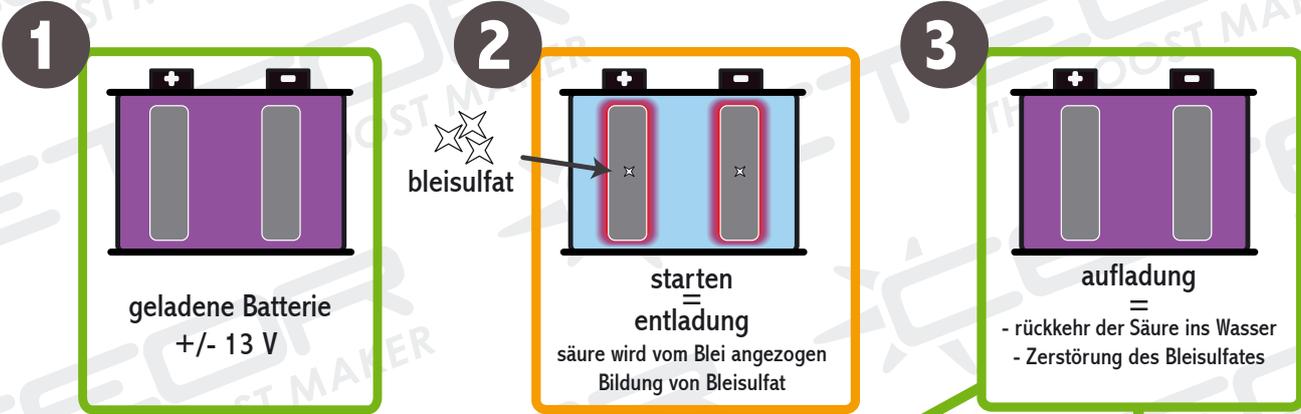
Warum muss man es so schnell wie möglich wieder aufladen ?

Zusammensetzung einer Bleibatterie



JGO - 201100602

Wie funktioniert eine Bleibatterie?



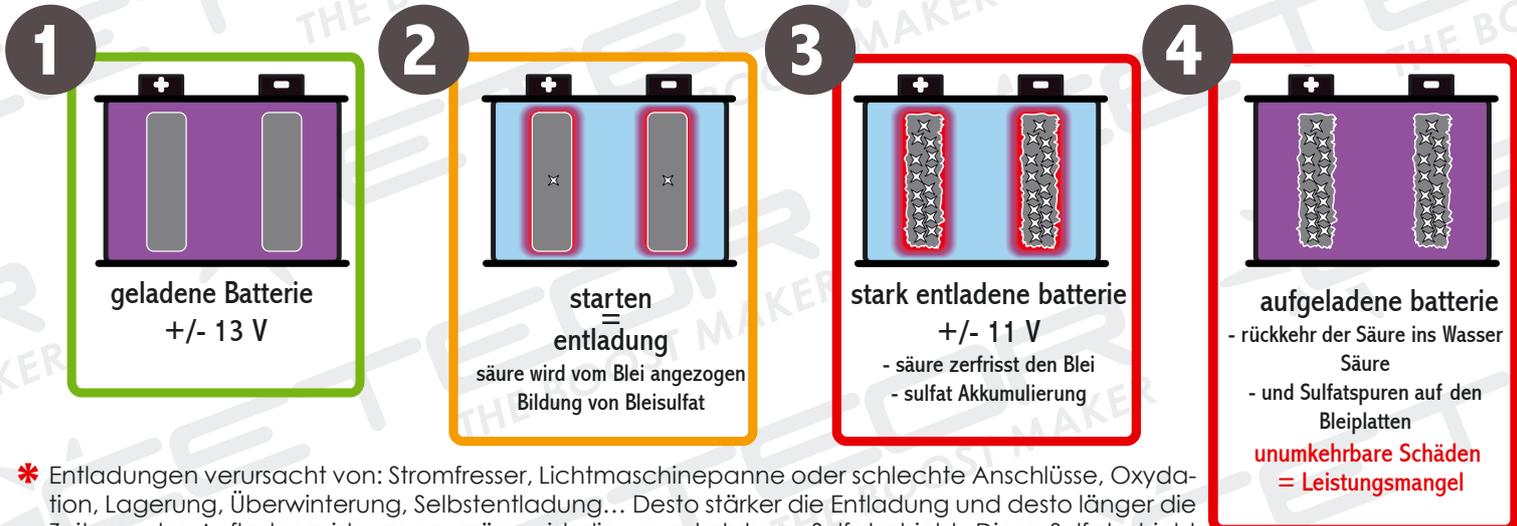
Frosttemperatur des Elektrolytes
geladene Batterie : -40°C
entladene Batterie : -6°C

Elektrolytdichte
geladene Batterie: 1,28 kg/dm³
entladene Batterie : 1,15 kg/dm³

mit einem Auto
Umgehende Wiederaufladung der Lichtmaschine = Höchste Lebensdauer

Mit einem booster PROPULSTATION®
Umgehende Wiederaufladung PROPULSTATION® = Höchste Lebensdauer

Konsequenzen mehrerer aufeinanderfolgenden Entladungen vor der Aufladung oder starker Entladung *



* Entladungen verursacht von: Stromfresser, Lichtmaschinepanne oder schlechte Anschlüsse, Oxydation, Lagerung, Überwinterung, Selbstentladung... Desto stärker die Entladung und desto länger die Zeit vor der Aufladung ist, um so grösser ist die unumkehrbare Sulfatschicht. Diese Sulfatschicht verhindert, dass der Strom bei der Entladung so wie bei der Aufladung fließt und verursacht den frühzeitigen Tod der Batterie. Das unumkehrbare Schwefeln beginnt unter 12,4V.