

ALLGEMEINE ARBEITSANWEISUNG

ARBEITSMTTEL

Starterbatterien

GEFAHREN



- Stromschlag
- Verätzungsgefahr
- Explosionsgefahr



SCHUTZMAßNAHMEN UND VERHALTENSREGELN

Lagerung und Transport

- Gefüllte Batterien sind aufrecht zu transportieren und zu lagern
- Beim Transport die Batterien gegen Umkippen sichern



Einbau in ein Fahrzeug

- Vor dem Ein- und Ausbau den Motor abstellen und alle Stromverbraucher ausschalten
- Kurzschlüsse durch Werkzeug vermeiden
- Beim Ausbau zuerst Minuspol (-), dann Pluspol (+) abklemmen
- Vor dem Einbau Stellfläche der Batterie reinigen
- Batterie fest verspannen
- Pole und Polklemmen reinigen und mit säurefreiem Fett leicht einfetten
- Beim Einbau zuerst Pluspol (+), dann Minuspol (-) anklemmen
- Auf festen Sitz der Polklemmen achten



Laden

- Zum Nachladen Batterie wenn möglich ausbauen
- Beim Nachladen im Fahrzeug Batteriekabel abklemmen (Hinweise des Fahrzeugherstellers beachten)
- Das Ladegerät erst nach Anschluss der Batterie einschalten. Bei Ende der Ladung erst das Ladegerät ausschalten
- Nach der Ladung den Säurestand kontrollieren und falls erforderlich entsalztes oder destilliertes Wasser auffüllen
- Beim Laden für gute Belüftung sorgen

Wartung

- Die Oberfläche der Batterie sauber und trocken halten

Starthilfe

- Nur genormte Starthilfekabel verwenden und deren Gebrauchsanweisung beachten
- Nur Batterien gleicher Nennspannung verbinden
- An- Abklemmen unter Beachtung der Hinweise des Fahrzeugherstellers durchführen

VERHALTEN IM GEFAHRFALL BZW. BEI STÖRUNGEN

- Bei hohen Wasserverlusten sollte die Batterie durch einen Fachmann geprüft werden

VERHALTEN BEI UNFÄLLEN / ERSTE HILFE



Erste Hilfe leisten. Nach Augenkontakt mit viel Wasser mehrere Minuten gründlich spülen und einen Arzt aufsuchen. Spritzer auf der Haut oder Kleidung neutralisieren und mit Wasser nachspülen. Nach verschlucken sofort einen Arzt aufsuchen.

Unfall melden:

Notrufnummer 112

Ersthelfer benachrichtigen – Unternehmer informieren

PRÜFUNGEN

- Säurestand regelmäßig prüfen und falls erforderlich entsalztes oder destilliertes Wasser nachfüllen
- Den Ladestand durch eine Säuredichtemessung überprüfen
- Den Ladezustand und ausgebauten Batterien regelmäßig überprüfen