

Infofiche: Brand

Laad je elektrisch vervoermiddel voor zachte mobiliteit veilig op.

Je fiets, step, hoverboard... thuis opladen, doe je zonder nadenken. Maar er bestaat een risico op brand bij Li-ion batterijen en opladers.

Volg deze 15 tips op voor een gerust gemoed:

- 1 Laad alleen op in een ruimte met **een rookmelder**, en laad liefst onder de rookmelder op;
- 2 De ruimte waar je oplaadt moet goed **geventileerd** zijn (geen kast) en met een gematigde temperatuur (geen negatieve temperaturen, maar ook niet te warm);
- 3 Laad de batterij niet op in een **evacuatiweg** (inkomhal bijv.);
- 4 Zorg voor een **vrije ruimte** van minimaal 2m zonder brandbaar materiaal rond de lader en het zacht vervoermiddel;
- 5 **Laad niet 's nachts op** of als je niet thuis bent;
- 6 Laat de batterij controleren door de verkoper/fabrikant:
 - > na een val, als de batterij of de batterijhouder beschadigd is;
 - > als er een probleem is tijdens het opladen (oververhitting of als de batterij niet oplaadt). Dan kun je best onmiddellijk stoppen met opladen;
- 7 Laad liever geen **te koude of te warme batterij** op. Het is altijd beter om de batterij te laten afkoelen voor je ze oplaadt;
- 8 Houd een **oogje in het zeil** tijdens het opladen;
- 9 Gebruik alleen de **originele lader en kabel** en controleer voor gebruik of ze in goede staat zijn;
- 10 Gebruik liever geen verlengkabel bij het opladen. Steek de stekker rechtstreeks in het stopcontact;
- 11 Haal de stekker van de lader uit het stopcontact, als de batterij opgeladen is.
- 12 Het risico op brand neemt toe, als je de batterij voor het eerst na enkele maanden inactiviteit oplaadt (diepe ontlading)
 - > **Tip: laad de batterij minstens één keer per maand op.**
- 13 **Repareer de batterij nooit zelf.** Laat dat over aan een vakman.
- 14 **Bewaar nooit een defecte of afgedankte batterij** in huis. Breng ze naar het containerpark of naar de verkoper;
- 15 **Lees aandachtig de handleiding** van je voertuig;

Preventie: een uitdaging voor jou? Een **prioriteit** voor ons!



Actu, video's, tips,...
bezoek onze blog.



ethias