

BEZPEČNOST A RIZIKA BATERIÍ V DOMÁCNOSTI



 **892 požárů**

způsobených elektrochemickými zdroji za rok 2023

Jednou z nejčastějších příčin požárů byly v roce 2023 **technické závady**, často spojené se závadami na elektrických zařízeních a rozvodech.

Bateriové zdroje, jakožto zařízení pro akumulaci elektrické energie, mohou být v případě poruchy velmi **účinný iniciační zdroj požáru** a původce rozmanitého spektra požárních příčin.



1 Při nabíjení elektrických zařízení (akumulátorů) **postupujte vždy podle pokynů výrobce.**



2



Používejte **k nabíjení pouze originální adaptéry** (v případě zakoupení zařízení bez adaptéru použijte variantu doporučenou výrobcem).

3



Nevystavujte zařízení (akumulátor) **rizikovým vlivům:**

- přímé sluneční záření
- dlouhodobé působení teploty nad 50°C
- vlhkost
- extrémně nízké teploty

4

Vyvarujte se nabíjení zařízení (akumulátorů) **bez dozoru, v noci či v blízkosti hořlavých materiálů** (např. nabíjení mobilního telefonu v noci na nočním stolku nebo pod polštářem).



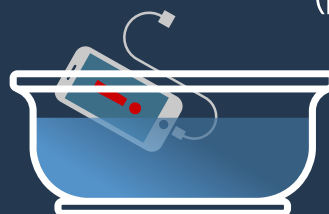
5 **Nenabíjejte znehodnocená zařízení** a věnujte pozornost projevům **poškození akumulátoru:**

- nafouknutí či vyboulení
- extrémní zahřívání
- hlasité praskání
- únik tekutiny



6

Dojde-li k **poškození v průběhu nabíjení**, zařízení (akumulátor) okamžitě **odpojte a zchladte jej ponořením do vody** (pokud je to možné).



HASIČSKÝ ZÁCHRANNÝ SBOR
ČESKÉ REPUBLIKY

 **112**  **150**