

1. Miért fontos az elemek és akkumulátorok tudatos használata?

- Az akkumulátorok és elemek veszélyes anyagokat tartalmazhatnak (pl. higany, kadmium, lítium), amelyek károsíthatják a környezetet és az egészséget.
- Az EU 2023/1542 rendelete célja a környezetbarát kezelés, hosszabb élettartam és biztonságos újrahasznosítás elősegítése.

2. Vásárláskor figyeljen ezekre

- Csak akkor vásároljon elemet/akkumulátort, ha valóban szükséges.
- Válasszon tartós, jó minőségű, újratölthető típusokat.
- Előnyben részesítse a kevés csomagolással ellátott.
- Ellenőrizze a címkézést: kapacitás, veszélyes anyagok, QR-kód (termékútlevél).

3. Használat közben – hosszabb élettartam érdekében

- Kerülje a mélykisütést és a túltöltést.
- Használjon gyártó által javasolt töltőkészüléket.
- Tárolja hűvös (15–25 °C), száraz, fénytől védett helyen.
- Sérült akkumulátort ne használjon.

4. Hulladékkezelés – mit tegyen, ha már nem használható?

- Soha ne dobja háztartási hulladékba.
- Gyűjtse külön, és adja le kijelölt gyűjtőhelyeken (pl. supermarketek, elektronikai üzletek, hulladékudvarok).
- Lítiumelemek pólusait ragassza le szigetelőszalaggal.
- Sérült elemeket külön tárolja.

5. Újrahasználat és körforgásos gazdaság

- Használjon akkumulátorokat egyszer használatos elemek helyett.
- Ha még működőképes, adja tovább vagy használja másodlagos készülékben.
- A gyártók finanszírozzák a visszavételt és újrahasznosítást a kiterjesztett gyártói felelősség keretében.

6. Jelölések és szimbólumok

- Áthúzott szemetes: ne dobja háztartási hulladékba.
- Pb, Cd, Hg: nehézfémek jelenlétére utal.
- CE-jelölés: megfelel a biztonsági előírásoknak.

7. GYIK – Gyakran ismételt kérdések

- **Vonatkozik a ceruzaelemre is?** Igen, minden hordozható akkumulátorra.
- **Beépített akkumulátor esetén?** Igen, a szabályok akkor is érvényesek.
- **Nem cserélhető akkumulátor?** A rendelet előírja a hosszabb használhatóságot.
- **Nem tudja leadni?** Keresse fel a helyi hulladékkezelőt vagy kereskedőt.