

ZOMBI- AKKU!

Näin tunnistat zombiakkuvaaran ja taistelet sitä vastaan

Seuraavat tunnusmerkit paljastavat akun tai pariston, joka on heräämässä uudestaan henkiin aiheuttamaan vaaratilanteita:

- Akussa tai paristossa näkyy merkittäviä fyysisiä vaurioita tai se pullistuu äkillisesti ja voimakkaasti. Litiumioniakulle on ominaista pieni turpoaminen käytön aikana ja elinkaaren loppupäässä voi turpoaminen olla voimakkaampakin.
- Akusta tai paristosta lähtee voimakasta hajua
- Akku tai paristo kuumentuu selkeästi tavallista enemmän
- Akku tai paristo pitää omituista ääntä

Jos akusta tai paristosta löytyy zombiakun tunnusmerkkejä, ohjeista asiakasta ja käsittele akkua seuraavien ohjeiden mukaisesti:

- Jos akku tai paristo on ollut vielä käytössä vaaran merkkien ilmaantuessa, kehota asiakasta ottamaan yhteyttä akun tai laitteen valmistajaan, maahantuojaan tai jälleenmyyjään lisäohjeiden saamiseksi.
- Jos akku tai paristo on jo poistettu käytöstä tai valmistaja/maahantuoja/jälleenmyyjä kehottaa palauttamaan sen keräykseen, toimi näin vastaanottaessasi akun:
 1. **Kysy palauttajalta lisätietoja akun käytöstä, kohtelusta ja kunnosta.** Jos akkua on yritetty ladata viimeisen kahden päivän sisällä, on akkua käsiteltävä erityisen varovaisesti.
 2. **Ota akku irti laitteesta, mikäli se on mahdollista.** Pakkaa se tiiviiseen muovipussiin ja siirrä paloturvalliseen paikkaan noudattaen seuraavan sivun mukaisia toimintaohjeita vaaratilanteisiin. Uudelleenarvioi akun kunto aikaisintaan 48 h kuluttua.
 3. **Jos akkua ei saa laitteesta irti, siirrä koko laite paloturvalliseen paikkaan** noudattaen seuraavan sivun mukaisia toimintaohjeita vaaratilanteisiin ja toimita laite normaalin SER-kuljetuksen yhteydessä operaattorille erikseen pakattuna. Yhteystiedot: <http://serkierratys.fi/>.

KÄÄNNÄ SIVUA ja katso toimintaohjeet vaaratilanteisiin.

Jos akku on vahingoittunut, mutta siinä ei ilmene zombiakun tunnusmerkkejä, pakkaa akku vastaanotto- ja pakkausohjeen SP376 mukaisesti.

VAROITUS!

Litiumioniakun palamisesta syntyy hengenvaarallisia savukaasuja ja voi sinkoilla kennostoja. Älä lähesty palavaa tai epäilyttävää akkua ilman asianmukaista suojarustusta. Evakuoitila välittömästi.

Käytöstä poistettu akku kuumenee, turpoaa voimakkaasti tai pitää outoa ääntä:

- SUOJAA ITSESI ASIANMUKAISIN SUOJAVÄLINEIN**
vähintään hansikkaat ja suojalasit
- SIIRRÄ AKKU PALOTURVALLISEEN PAIKKAAN**
Esimerkiksi ulos, palonkestävään astiaan tai peitä akku sammutuspeitteellä ja siirrä palokuorma ja muut akut pois reagoivan akun läheisyydestä.
- PIDÄ AKKUA PALOTURVALLISESSA PAIKASSA VÄHINTÄÄN 48 H**
Tämän jälkeen voit arvioida akun tilan uudelleen. Jos tila on vakaa, voit pakata akun vahingoittuneille tai puutteellisille tarkoitettujen vaatimusten (**VAK erikoismääräys 376, P908**) mukaisesti. Tarkemmat ohjeet alla.

Tee ilmoitus reagoineesta akusta Recser Oy:lle sähköpostitse osoitteeseen info@recser.fi. Tarkemmat ohjeet alla.

**Käytöstä poistettu akku savuaa tai palaa:**

- SUOJAA ITSESI ASIANMUKAISIN SUOJAVÄLINEIN**
savukaasuilta sekä sinkoilevilta kennostoilta.
- JOS MAHDOLLISTA/TURVALLISTA, TUKAHDUTA LIEKIT ESIM. SAMMUTUSPEITTEELLÄ JA SIIRRÄ AKKU ULOS**
- POISTU HUONEESTA JA SULJE SEN ILMASTOINTI**
- SEURAA PELASTUSSUUNNITELMAA**

Tee tapahtuneesta akkupalosta ilmoitus Recser Oy:lle sähköpostitse osoitteeseen info@recser.fi. Tarkemmat ohjeet alla.



Ilmoita tapahtuneesta palosta tai vaaratilanteesta Recser Oy:lle osoitteeseen info@recser.fi. Kirjoita viestiin:

- Tapahtuman ajankohta
 - Millainen akku oli kyseessä.
 - Muita tietoja tapahtuneesta palosta: mitä tapahtui, missä, miten palo huomattiin ja mitä toimenpiteitä toteutettiin.
 - Lisää kuvia, jos mahdollista.
- Recser Oy kysyy tarvittaessa lisätietoja ja tarkentavia kysymyksiä.

Litiumakun pakkaus VAK erikoismääräys 376, P908 mukaisesti:

- Pakkaa akku muovipussiin. Mikä tahansa muovipussi käy.
- Aseta akku Recser Oy:n punaiseen tynnyriin siten, ettei se pääse liikkumaan kuljetuksen aikana (tynnyri täyteen akkuja ja sulloainetta, esimerkiksi vermikuliittia ympärille).
- Puutteellisille akuille tulee olla oma merkitty tynnyri. Merkitse kanteen tynnyrin sisältävän sulloainetta, esim. tarralla tai teipillä.