

A VRLA ÉS LiFePO₄ AKKUMULÁTOROK BIZTONSÁGOS HASZNÁLATÁRA VONATKOZÓ FIGYELMEZTETÉSEK

Az alábbi biztonsági figyelmeztetések listája az általános termékbiztonságról szóló (EU) 2023/988 rendelet (GPSR) követelményeinek megfelelően készült. Célja, hogy megvédje a felhasználókat a termékek helytelen használatából eredő lehetséges veszélyektől.

A figyelmeztetések egyszerű és érthető formában készültek, hogy a felhasználók széles köre számára hozzáférhető legyenek, beleértve az idősebb személyeket és a mozgásukban korlátozott felhasználókat is.

Az NTEC sp. z o.o. gyártó kínálatában szereplő VRLA és LiFePO₄ akkumulátorok CE jelöléssel rendelkeznek, ami azt igazolja, hogy megfelelnek az Európai Unióban érvényes biztonsági előírásoknak.

Az akkumulátorokat rendeltetésüknek és a gyártó ajánlásainak megfelelően használja.

ALAPVETŐ VESZÉLYEK ÉS ÓVINTÉZKEDÉSEK

1. Alapvető óvintézkedések:

- Az akkumulátorok telepítését kizárólag olyan személyekre bízza, akik megfelelő ismeretekkel és gyakorlattal rendelkeznek az akkumulátorok kezelésében.
- Az akkumulátor telepítése vagy kezelése előtt feltétlenül olvassa el a gyártó által mellékelte használati útmutatót.

2. Áramütés veszélye:

- Kezelés vagy karbantartás előtt mindig válassza le az akkumulátort az elektromos áramkörrelől.
- A rövidzárlat elkerülése érdekében ne érintse meg az akkumulátor pólusait nedves kézzel vagy fém szerszámmal.
- Ellenőrizze, hogy a vezetékek és a csatlakozók jó műszaki állapotban vannak-e, és megfelelően szigeteltek-e.

3. Túlmelegedés és robbanás veszélye:

- Soha ne töltsen túl az akkumulátort. Mindig az adott akkumulátortechnológiával kompatibilis töltőt használjon, és tartsa be a töltési paraméterekre vonatkozó előírásokat.
- Ne tegye ki az akkumulátort közvetlen tűznek vagy szélsőségesen magas hőmérsékletnek. A megengedett hőmérséklet-tartomány a termék műszaki adatainál található.
- Ügyeljen arra, hogy az akkumulátor működés és töltés közben megfelelően szellőzzön, így elkerülhető a gázok felhalmozódása.

4. Elektrolitszivárgás és korrózió veszélye:

- Győződjön meg róla, hogy az akkumulátor a gyártói útmutatóban meghatározott helyzetben van felszerelve.
- Kerülje az elektrolittal való érintkezést. Szivárgás esetén az érintett területet azonnal öblítse le vízzel, és kérjen orvosi tanácsot, ha az elektrolit bőrrel vagy szemmel érintkezett.
- Tartsa távol az akkumulátort olyan vegyi anyagoktól, amelyek korróziós reakciókat válthatnak ki.

5. Mechanikai veszélyek:

- Az akkumulátor mozgatásakor használjon fogantyút vagy megfelelő segédeszközt, hogy elkerülje a hát sérülését vagy a készülék leejtését.
- Ne próbálja meg felnyitni vagy megjavítani az akkumulátort. Sérülés esetén forduljon hivatalos szervizhez.

A HASZNÁLATBÓL EREDŐ SPECIFIKUS VESZÉLYEK

6. Óvintézkedések különleges körülmények között:

- Nedves környezetben gondoskodjon róla, hogy az akkumulátor és vezetékai védve legyenek a víztől, például kiegészítő burkolat vagy szigetelés alkalmazásával.
- Kerülje az akkumulátor telepítését olyan helyre, ahol közvetlen fagyhatás érheti. A szélsőséges hőmérséklet befolyásolhatja a teljesítményt és a biztonságot.
- Az akkumulátort hőforrásoktól és szikrát képző berendezésektől távol szerelje fel.

ÓVINTÉZKEDÉSEK KARBANTARTÁS KÖZBEN

7. A nem megfelelő karbantartásból eredő kockázatok:

- Rendszeresen ellenőrizze az akkumulátor töltöttségi állapotát, és ha nem használja, gondoskodjon szobahőmérsékleten történő tárolásáról.
- Az akkumulátort száraz helyen és elektromosan nem vezető felületen tárolja. Kövesse az akkumulátor használati útmutatójában szereplő információkat.
- A használt akkumulátorokat a helyi előírásoknak megfelelően, hivatalos elektromos hulladékgyűjtő ponton adja le.

TOVÁBBI FIGYELMEZTETÉSEK

8. Gyermekek védelme:

- Az akkumulátorokat gyermekektől elzárva tárolja.

9. Környezetvédelmi figyelmeztetések:

- Ne dobja az akkumulátorokat kommunális hulladék közé, mert a környezetre káros anyagokat tartalmaznak.
- Tartsa be az akkumulátorok ártalmatlanítására és újrahasznosítására vonatkozó helyi szabályokat.

10. Kerülje a módosításokat:

- Ne próbálja meg saját kezűleg módosítani vagy javítani az akkumulátort. Probléma esetén forduljon a gyártó hivatalos szervizéhez.

11. Teendők meghibásodás esetén:

- Ha az eszköz rendellenesen működik - például túlmelegszik, szikrázik, szokatlan szagot vagy hangot ad -, azonnal kapcsolja ki, válassza le az áramellátásról, majd vegye fel a kapcsolatot a szervizzel.
- Ha a termékénél bármilyen veszélyes működést tapasztal, haladéktalanul lépjen kapcsolatba a gyártóval.

A FIGYELMEZTETÉSEK BETARTÁSÁNAK JELENTŐSÉGE

A fenti figyelmeztetések betartása minimálisra csökkenti a személyi sérülések, a készülék meghibásodása és az anyagi károk kockázatát. Az ajánlások figyelmen kívül hagyása súlyos egészségügyi és anyagi veszélyekhez vezethet. Saját és hozzátartozói biztonsága érdekében tartsa be a megadott óvintézkedéseket.

GYÁRTÓ

NTEC sp. z o.o.
Ul. Chorzowska 44B
44-100 Gliwice
LENGYELORSZÁG
info@goltec.com
tel.: 32 600 79 89