

## Jahresbericht 2023

# TK 21, Sekundärzellen und -batterien

Vorsitz: vakant  
Sekretariat CES: André Mingard, Fehrltorf

Das TK 21 hat im Berichtsjahr in der Schweiz keine Sitzung abgehalten. 102 Dokumente zirkulierten dieses Jahr, von denen 41 durch das TK 21 in Vernehmlassung bearbeitet, davon 1 CD kommentiert wurde und eines gutgeheissen wurde, 3 CDVs mit 2 Enthaltungen und einer Zustimmung, 2 FDIS mit Zustimmung, einmal mit Kommentar, und 17 Questionnaires zu denen 2 Kommentare abgegeben wurde. 4 Experten des TK 21 sind zum Teil mehrfach in 14 verschiedenen IEC- und Cenelec Arbeitsgruppen engagiert als Mitglieder nebst einer Rolle als Vorsitz bzw. Projektleiter.

Folgende Normdokumente sind neu herausgegeben worden:

- IEC 61951-1:2017/A1:2023, Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes - Secondary sealed cells and batteries for portable applications - Part 1: Nickel-cadmium
- SN EN 61951-1:2017/A1:2023, Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes - Secondary sealed cells and batteries for portable applications - Part 1: Nickel-cadmium
- IEC 62620:2014/A1:2023, Amendment 1 - Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes - Secondary lithium cells and batteries for use in industrial applications
- SN EN 62620:2015/A1:2023, Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes - Secondary lithium cells and batteries for use in industrial applications
- IEC 62877-1:2023, Electrolyte and water for vented lead acid accumulators - Part 1: Requirements for electrolyte
- Cenelec CWA 18059-1:2023, Definition of parameters required for modelling of the material, cell and manufacturing process behaviour for battery cells for the automotive market - Part 1: Data required for modelling the material, cell and manufacturing process for cells for the automotive market
- Cenelec CWA 18059-2:2023, Definition of parameters required for modelling of the material, cell and manufacturing process behaviour for battery cells for the automotive market - Part 2: Experiments and characterisation techniques for data required for modelling cells

Für weitere Fragen steht Ihnen der zuständige Sachbearbeiter im CES gerne zur Verfügung.

(A.M.)