

Prüfungszusammenfassung

für Lithiumzellen oder -batterien gemäß Unterabschnitt 38.3 des UN-Prüfhandbuchs

Hinweis zu Transportvorschriften (SV188)

Die im Folgenden aufgeführte Lithiumbatterie/Lithiumzelle ist für den erleichterten Gefahrgutversand gemäß **Sonderverordnung 188 ADR** qualifiziert.



Prüfungszusammenfassung für Lithiumzellen oder -batterien gemäß Unterabschnitt 38.3 des UN-Prüfhandbuchs

betreffend Lithium-Batterie: **18650-2600mAh**

Batteriehersteller: Guangxi Donglai New Energy Technology Co. Ltd., Extension of Yingbin Avenue, Taocheng Town, Daxin County, Chongzuo City, Guangxi, P.R. China

ProduktHersteller: INDEXA GmbH, Paul-Böhringer-Str. 3, 74229 Oedheim, Deutschland, +49 7136 98100, info@indexa.de, www.indexa.de

Die genannte Batterie wird in folgenden unserer Produkte fest verbaut:
GK10-Solar, Artikelnr. 26701

Prüfinstitut: Shenzhen Beihang Testing Co. Ltd., Room 202, 2/F, Building F, HaoWei Industrial Park, QingSong West Road, PingShan District, Shenzhen Guangdong, China

Prüfberichtsnummer: **RSZBHST221013924** vom 20.10.2022

Die Batterie weist die folgenden Eigenschaften auf:

- wiederaufladbare Lithium-Ionen-Batterie
- 46,2g Gesamtgewicht
- 9,62 Wh
- 3,7V, 2600mAh
- annähernd zylindrisch, pink, 18,34mm ø, 65,42mm (L)
- Modellnr. 18650-2600mAh

Folgende von der UN 38.3 vorgesehenen Prüfungen wurden durchgeführt:

- 38.3.4.1 (P), 38.3.4.2 (P), 38.3.4.3 (P), 38.3.4.4 (P), 38.3.4.5 (P), 38.3.4.6 (P), 34.3.4.7 (P), 38.3.4.8 (P)

Prüfanforderungen an zusammengesetzte Batterien: N/A

(P)=Pass, (N/A)= not applicable

Diese Prüfszusammenfassung wurde entsprechend der überarbeiteten Ausgabe des Handbuchs über Prüfungen und Kriterien für die Beförderung gefährlicher Güter, Sechste überarbeitete Ausgabe, ST/SG/AC.10/11/Rev.6/Amend.1, erstellt.

Diese Prüfszusammenfassung wurde erstellt durch:

A handwritten signature in black ink, appearing to read "S. Birkhold".

Saskia Birkhold
Compliance Management
13.09.2023