DÉCLARATION UE DE CONFORMITÉ

Règlement (UE) 2023/1542 - Article 18 et Annexe VIII

Établie sous la seule responsabilité du fabricant / opérateur économique responsable dans l'UE.

1. Identification du produit et du passeport numérique

Référence DoC: EU-DOC-06972026111402-SN-LMT-2026110999
Modèle de batterie: Nanshan Pro 48V 20Ah E-Bike Lithium-Ion Battery Pack (Model: SZ-LMT-4820) (SZ-LMT-4820 / Batch 202608-DE-V2 / SN-LMT-2026110999)
Catégorie réglementaire: LMT
GS1 GTIN (01): 06972026111402 | Numéro de série (21): SN-LMT-2026110999
GS1 Digital Link (UPI): https://id.sherlock-dbp.eu/01/06972026111402/21/SN-LMT-2026110999
Lieu / Date de fabrication: Baoan Automated Pack Line 4, Shenzhen, Guangdong, China (2026-08)

2. Fabricant et opérateur économique responsable UE

Opérateur responsable (Art. 77(4)): EuroRep GmbH (DE4981203948102)
Adresse postale: Hanauer Landstraße 291, 60314 Frankfurt am Main, Germany
Fabricant: Shenzhen Nanshan Mobility Power Co., Ltd. (Trade Name: Nanshan Drive)
Adresse postale: No. 88 Keyuan Road, Nanshan High-Tech Park, Shenzhen 518057, China (USCI: 91440300MA5G11028Y)

3. Caractéristiques techniques et marquages

Capacité / Tension nominale: 20 Ah / 48 V (Range: 39V - 54.6V)
Chimie de la batterie: NMC 811 (Lithium Nickel Manganese Cobalt Oxide) | Masse de la batterie: 4.35 kg
Symbole collecte séparée (Art. 13(4)): Yes (Crossed-out wheeled bin affixed)
Marquage Cd / Pb (Art. 13(5)): None required (Cd < 0.0005%, Pb < 0.001%)

4. Normes harmonisées et textes réglementaires appliqués

Regulation (EU) 2023/1542 of the European Parliament and of the Council (Article 18, Annex VIII, Annex XIII)
Commission Implementing Regulation (EU) 2026/1778 (DPP Registry & Source Validation)
Commission Implementing Decision (EU) 2026/1736: EN 18216:2026, EN 18219:2026, EN 18220:2026, EN 18221:2026, EN 18222:2026, EN 18223:2026
Product Safety & Transport: UN 38.3, EN 50604-1:2016+A1:2021 / EN 15194:2017+A1:2023

5. Preuve d'intégrité numérique EN 18221 (SHA-256)

ID Registre UE DPP: EU-DPP-REG-2026-904315
Empreinte SHA-256 EN 18221:
d81526fec75af82be4d1064ec563c77398323e36930c78990e5732e744b08c6e
Snapshot Version: v3.0 (2026-11-12T09:42:00Z)

Signé pour et au nom du fabricant / mandataire UE responsable conformément à l'Article 18.
[EuroRep GmbH]