



S.R.L. "CertElectroTest"
Certificare Voluntară

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare **OCpr - CET 13 C240350-24**

Data emiterii **05 august 2024**

Valabil până la **05 august 2025**

ORGANISMUL DE CERTIFICARE **OCpr - CET**

ORGANISMUL DE CERTIFICARE PRODUSE (OCpr) din cadrul S.R.L. "CertElectroTest" (CET),
Adresa: str. Alba Iulia, 75A, of. 402, MD 2071, mun. Chișinău; tel.: +373 69585111, +373 69304950; e-mail: cet3.office@gmail.com

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:
DENUMIREA / DESCRIEREA

Codul NCM

8507

Pile electrice (surse primare de current, acumulatori) marca EUROcell modele: seria
...AAA, AAA, ...AA, AA., A., C., D., NI-MH., H., ER., ER...M, ER...S,
IFR., IFR...PC, ICR., ICR...PC, LIR., CR., CR.../AA, CR.../CRV.,
CR.../CR., CR.../CR...A, IFM...E2C, IFM...E2, IFM... E2-01 - unde (...) - cifre
și/sau litere ce reprezintă variantele modelului

Contract de livrare: nr. f/nr din 18.07.2024 cu Guangzhou Sunland New Energy
Technology Co., LTD, China

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

SM EN 61951-2:2018; SM EN 60086-1:2017; SM EN 60086-2: 2016

PRODUCĂTOR

Guangzhou Sunland New Energy Technology Co., LTD, China

Codul țării

CN

SOLICITANT

EURO LIGHT SRL, MD-2075, mun. Chisinau, bd. Mircea cel Batrin nr.34, bloc 1,
ap.34, Republica Moldova

Codul IDNO

1016600031961

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raport de evaluare final Nr.346-RE din 05.08.2024, eliberat de OCpr din cadrul "CertElectroTest"
S.R.L., mun. Chișinău, str. Alba Iulia nr.75A, of. 402, MD 2071, RM; Raport de încercări Nr.576/24
din 05.08. 2024 eliberat de L1 CERTIFICARE SRL, MD 2001, mun. Chișinău, bl. Gagarin 2

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ:

Schema de certificare 2. Certificatul este valabil doar în cazul asigurării cu informație în limba de stat
a fiecărei unități de produs conform legislației în vigoare. Contract de prestări servicii Nr.17-CET/24 din
05.08.2024.

/Conducătorul organismului
de certificare



Popescu Diana

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

EUROLIGHT - 01/2024-DC

Prezenta declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului, furnizorului semnată pentru și în numele:

Guangzhou Sunland New Energy Technology Co., LTD, China

(denumirea și adresa producătorului)

Produsul (tip, model): (Product, (model(s)))	Pile electrice (surse primare de current, acumulatori) marca EUROcell modele: seria ...AAA, AAA, ...AA, AA., A..., C..., D..., NI-MH..., H..., ER..., ER...M, ER...S, IFR..., IFR...PC, ICR..., ICR...PC, LIR..., CR..., CR.../AA, CR.../CRV..., CR.../CR..., CR.../CR...A, IFM...E2C, IFM...E2, IFM... E2-01 - unde (...) - cifre și/sau litere ce reprezintă variantele modelului
Obiectul declarației: (Base of Declaration)	În conformitate cu Legea nr. 235 din 1 decembrie 2011 privind activitățile de acreditare și de evaluare a conformității, declarația de conformitate atestă faptul că produsul îndeplinește cerințele esențiale de securitate menționate în: - Raport de încercări nr. 576/24 din 05.08.2024 eliberat de L1 CERTIFICARE SRL, bl.Gagarin 2
Standarde relevante: (Applied Standards)	Această declarație nu pune în pericol viața și sănătatea consumatorilor, nu produce impact asupra mediului înconjurător și este în conformitate cu următoarele reglementări tehnice și standarde: - SM EN 61951-2:2018; SM EN 60086-1:2017; SM EN 60086-2: 2016
Informații suplimentare: (Supplementary information)	Prin prezenta Declarăm că datele furnizate în raportul de încercări acoperă inclusiv întreaga grupă de produse așa cum acestea sunt similare prin construcție, diferențele fiind prin aspectele de design.

Reprezentantul autorizat: EURO LIGHT SRL, mun. Chișinău, BL. Mircea cel Batrin nr.34, Bloc.1, of 18, Republica Moldova

Chișinău, 05.07.2024

Valabil: 05.07.2025

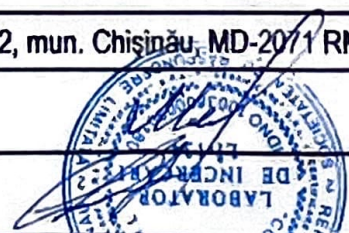
SCOBIOALĂ Eugeniu, administrator

(Nume, funcția)

(semnătură)



RAPORT DE ÎNCERCĂRI

Raport Nr.:	576 / 24	
Semnat la data:	05. 08. 2024	
Total numere de pagini:	3	
Numele laboratorului de încercări:	„CERTIFICARE” S.R.L.	
Adresa laboratorului:	bd. Iu. Gagarin, 2, mun. Chișinău, MD-2001 RM tel. (+373) 760 04 167 e-mail: certificare.lab@gmail.com	
Adresa locației:	str. Alba lulia, 75/3A, of. 402, mun. Chișinău, MD-2071 RM	
Obiectului încercărilor: (denumire, marca comercială, model/tip)	Acumulator, marca comercială „EUROcell”, model ER17505	
Standard:	SM EN 61951- 2: 2018, SM EN IEC 60086-2:2021	
Încercări în baza de	contract Nr. 003/22 din 21.11.2022	
Metode de încercări nestandarde	N/A	
Producător:	Guangzhou Sunland New Energy Tech. Co.,Ltd. China	
Solicitant:	„EURO LIGHT” SRL (str.Mircea cel Bătrîn 34, bloc.1, of.34 mun.Chișinău)	
Tipul încercărilor:	Securitatea electrică	
Data primirii mostrei:	03.07.2024	
Număr de mostre pentru încercări	2	
Perioada de încercare:	04.07.2024 – 05.07.2024	
Locul /adresa încercărilor:	str. Alba lulia, 75/3B, of. 402, mun. Chișinău, MD-2071 RM	
Încercările efectuate de: (nume, funcția, semnătura)	Melnic Lilia Specialist	
Încercările aprobate de: (nume, funcția, semnătura)	Iorga Tudor Șef laborator	

Rezultatele încercărilor prezentate în acest raport se referă numai la obiectul încercat.
 Acest raport nu va fi reprodus (electronic, mecanic, fotocopiere, microfilme, etc.) decât în întregime, fără aprobarea scrisă a LÎ din cadrul „CERTIFICARE” S.R.L. Autenticitatea acestui raport de încercare și conținutul acestuia pot fi verificate contactând „CERTIFICARE” S.R.L, responsabil pentru acest raport de încercare.

1. Caracteristica obiectului și domeniul de aplicare.

Acumulatorul este ideal pentru aplicații pe termen lung, cum ar fi alimentarea pentru dispozitive electronice și contoare de energie electrică, apă și gaz, precum și ca sursă de alimentare de rezervă pentru cipurile de memorie..

Caracteristici principale:

Dimensiunea standard - A.

Tensiunea - 3,6 V.

Capacitate nominală: 3600 mAh

Curent maxim de descărcare continuă: 100mA

Curent maxim de descărcare a impulsurilor: 200ma

2. Referința la documentele normative

2.1 SM EN 61951- 2: 2018 „Baterii de acumuloare alcaline și alte baterii de acumuloare cu electrolit neacid. Acumuloare portabile etanșe și baterii de acumuloare. Partea 2: Hidruță de nichel-metal”.

2.2 SM EN IEC 60086-2:2021 „Baterii electrice. Partea 2: Specificații fizice și electrice”.

3. Condiții de mediu de executare a încercărilor

Temperatura mediului 22,4 °C.

Umiditatea relativă a aerului 47 %.

4. Mijloace de măsurare și utilaj de încercare utilizat în timpul încercărilor

Nr d/o	Denumirea mijloacelor de măsură, utilajului	Certificat de Etalonare (Nr , data, emitentul)
1.	Termohidrometru digital, tip HTC-1, nr. 111	MD 10.3.4-614 /2023 din 06.06.2023, INM
2.	Șubler digital, nr. 001	MD 10.3.5-793/2023 din 14.11.2023, INM
3.	Multimetru digital tip DT890G, nr. 372308	MD 10.3.3-846/2023 din 29.11.2023, INM
4.	Dinamometru, model NC-300, nr. 38085561	MD 10.3.8-117/2024 din 09.02.2024, INM
5.	Cronometru digital, model: F-006, nr. 001	MD 10.3.3-422/2022 din 03.05.2022, INM

5. Abrevieri:

C- conform

N- neconform

N/A – ne aplicabil

N/E – nu se etalonează

6. Rezultatele încercărilor

SM EN 61951- 2: 2018			
Clauză	Denumirea încercărilor/ Metoda de încercare	Rezultatele încercărilor	Concluzii
5	Обозначение и маркировка аккумуляторов (SM EN 61951- 2: 2018)		-
5.1.2	Обозначение цилиндрических аккумуляторов	Герметичные никель-металл-гидридные цилиндрические аккумуляторы обозначаются буквами: ER17505 Номинальная емкость: 3600 mAh	C
5.3	Маркировка. (SM EN 61951- 2: 2018)		
5.3.1	Малогобаритные цилиндрические аккумуляторы. Каждый аккумулятор в оболочке должен иметь прочную маркировку, содержащую следующую минимальную информацию: - обозначение аккумулятора; - номинальная емкость; - номинальное напряжение; - полярность; - дата изготовления (может быть в виде кода); - наименование или обозначение изготовителя, или поставщика.	Маркировка нанесена непосредственно на аккумуляторе типографским способом. и содержит информацию: ER17505 3600 mAh 3,6 V + красный провод - чёрный провод 2024.05.23	C
6	Размеры. (SM EN 61951- 2: 2018)		
6.1	<ul style="list-style-type: none"> Основные размеры батарей : 50, 5 x 17,5мм 	49,65 x 17,24 мм	C

7. Concluzii privind rezultatele încercărilor

Акумулятор, марка comercială „Eurocell”, model ER17505 corespunde cerințelor SM EN 61951- 2: 2018, în volumul încercărilor efectuate. Rezultatele încercărilor se referă în exclusivitate la eșantioanele încercate.