



危险物品  
DANGEROUS GOODS

# 道路运输危险性鉴别报告书

Identification and Classification Report for Road Transport of Goods

此报告本年度有效  
有效期至2024年12月31日

报告编号: PEKSZLY20231228010  
Issued No.: \_\_\_\_\_  
生效日期: 2024.01.01  
Effective Date: \_\_\_\_\_  
委托单位: 深圳市华美兴泰科技股份有限公司  
Applicant: Hamedata Technology Co.,Limited  
物品名称: 微型储能集成系统 B2500-D 44.8V 50000mAh 2240Wh  
Name of Goods MICRO ESS B2500-D 44.8V 50000mAh 2240Wh

北京迪捷姆空运技术开发有限公司  
Beijing DGM Air Transport Technology Development Co. Ltd.

# 报告书使用约定

## Terms of the Using of the Report

1. 本公司依据委托人（托运人或其代理人）提供的物品及其运输信息，确定物品的危险性并出具此报告书。

The report is issued by DGM China according to the information of the goods and the information of its shipping provided by the applicant (shipper or his agent).

2. 依据鉴别的需要，本公司要求委托人提供真实、完整的样品及资料。

According to the demand of identification and classification, DGM China requires the applicant to provide true and exact sample and data of the goods.

3. 委托人保证申报的物品和/或提供的样品与交运的货物是同一种物质。

The applicant guarantees that the declared goods and/or the sample who provides should be identical with the contents of cargo that is to be transported.

4. 本公司仅对样品的鉴别结果负责。

DGM China is only responsible for the identification and classification of the sample provided by the applicant.

5. 本报告书经主检员、审核人和批准人签字并加盖本公司印章后生效。

This report will be effective only after it is signed by the inspector, checker and approver, and stamped by DGM China.

6. 未经本公司书面批准，不得复制本报告书。

The duplicating of this report is prohibited without the written approval of DGM China.


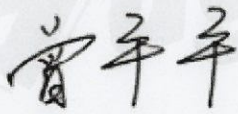
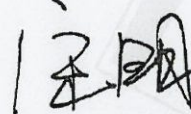
7. 私自转让、复制、盗用、冒用、涂改、或以任何媒体形式篡改的报告书无效。

The report is invalid when anything of the following happens - illegal transfer, reproduce, embezzlement, imposture, modification or tampering in any media form.

8. 报告书仅在本年度内有效。

This report is only valid within the year.

地址:	北京首都机场货运北路天竺综合保税区 BGS 货运楼 249 室	邮编:	
Address:	room 249, BGS cargo Terminal, Cargo Road, Capital international airport, Beijing, China	Postcode:	101300
电话:	010-69479673	传真:	010-69479621
Tel:		Fax:	
网址:	www.dgmchina.com.cn	邮箱:	test@dgmchina.com.cn
Website:		E-mail:	
深圳分公司	深圳市宝安机场航空物流园航站四路 2039 号物流大厦 421 室	邮编	
Address	Room 421 Logistics Building, Air Logistics Zone Bao'an International Airport, Shenzhen, Guangdong, China	Postcode	518128
电话 Tel:	0755-29910550/1/2/3	邮箱 E-mail:	<a href="mailto:szdgm@dgmchina.com.cn">szdgm@dgmchina.com.cn</a>

项目编号 Item No.		PEKSZLY20231228010	签发日期 Issued Date	2024.01.01
鉴别目的 Identification Purpose		是否属于道路运输危险品 Dangerous Goods or not restricted	鉴别日期 Identification Date	2023.12.28
鉴别依据 Identification Criteria		ADR 2023	鉴别地点 Identification Address	深圳 DGM DGM Shenzhen
物品名称 Name of Goods	中文名称 Name of Chinese	微型储能集成系统 B2500-D 44.8V 50000mAh 2240Wh		
	英文名称 Name of English	MICRO ESS B2500-D 44.8V 50000mAh 2240Wh		
生产厂家 Manufacturer		深圳市华美兴泰科技股份有限公司 Hamedata Technology Co., Limited		
物品信息 Nature of the goods		<p>该物品属于锂离子电池，黑色长方体。                      型号规格：B2500-D 44.8V 50000mAh 2240Wh      尺寸：342.0×297.0×174.0 mm                      每包装件中电池数量：1                      UN38.3 报告书编号为：LCSA10203109SA</p> <p>This goods belongs to Li-ion Battery, Black Cuboid.                      Model: B2500-D 44.8V 50000mAh 2240Wh      Size: 342.0×297.0×174.0 mm                      Number of batteries per package: 1                      UN38.3 report No.: LCSA10203109SA</p>		
鉴别结论 Conclusions		危险物品 (Dangerous Goods)		
		UN 编号 (UN No.) :	UN3480	
		运输专用名称 (Proper shipping name)	Lithium ion batteries	
		危险性类别 (Class )	9	
		包装说明 (Packing Instructions)	P903	
包装等级 (Packing Group)		/		
备注 Comment		包装必须达到 II 级包装的性能标准。 Packagings must meet Packing Group II performance standard.		
主检员 Appraiser	审核人 Checker	批准人 Approver		
				

项目编号 Item No.		PEKSZLY20231228010	
物品名称 Name of Goods	中文名称 Name of Chinese	微型储能集成系统 B2500-D 44.8V 50000mAh 2240Wh	
	英文名称 Name of English	MICRO ESS B2500-D 44.8V 50000mAh 2240Wh	
鉴别项目名称 Item			检验结果 Inspection Result
<p>该电池额定瓦特小时数为 2240Wh。 Watt-hour rating of the battery is 2240Wh.</p>			>100Wh
<p>锂电池已通过 UN38.3 测试。 Each battery is of a type proved to meet the Requirements of each test in the UN MANUAL OF TESTS AND CRITERIA, Part III, sub-section 38.3.</p>			符合 Conform
<p>电池按照规定的质量管理体系进行制造。 Batteries be manufactured under a quality management programme.</p>			符合 Conform
<p>该锂电池不属于召回电池，不属于废弃和回收电池。 The lithium batteries don't belong to batteries returned to the manufacturer for safety reasons, are not waste lithium batteries and not lithium batteries being shipped for recycling or disposal.</p>			符合 Conform
<p>通过包装件 1.2 米跌落试验。 Each package is capable of withstanding a 1.2m drop test in any orientation.</p>			不适用 Not Applicable
<p>包装件需要按照特殊规定 188 的要求进行适当标记。 The package must be appropriately marked according to special provision 188.</p>			不适用 Not Applicable

出单：冯柳

# 微型储能集成系统 B2500-D 44.8V 50000mAh 2240Wh

PEKSZLY20231228010



# 锂电池 UN38.3 试验概要 Lithium Battery Test Summary

项目编号: PEKSZLY20231228010

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor	深圳市华美兴泰科技股份有限公司 Hamedata Technology Co.,Limited 深圳市坪山区龙田街道竹坑社区规划五路 2 号长方照明工业厂区厂房 A 一层 A 区、二层、三层、六层、七层、八层 1-3F & 6-8F, BLDG#A, Changfang Industrial Park, No.2 Guihua 5th Road, Pingshan District, Shenzhen 电话/Tel: 0755-28398777 邮箱/Mail: Pengxianzheng@hamedata.com 网址/Website: www.hamedata.com				
生产单位 Manufacturer	深圳市华美兴泰科技股份有限公司 Hamedata Technology Co.,Limited 深圳市坪山区龙田街道竹坑社区规划五路 2 号长方照明工业厂区厂房 A 一层 A 区、二层、三层、六层、七层、八层 1-3F & 6-8F, BLDG#A, Changfang Industrial Park, No.2 Guihua 5th Road, Pingshan District, Shenzhen 电话/Tel: 0755-28398777 邮箱/Mail: Pengxianzheng@hamedata.com 网址/Website: www.hamedata.com				
测试单位 Test Lab	深圳立讯检测股份有限公司 Shenzhen LCS Compliance Testing Laboratory Ltd. 广东省深圳市宝安区沙井街道衙边学子围巨基工业园 A 栋 101、201, C 栋 301 Room 101, 201, Building A and Room 301, Building C, Juji Industrial Park, Yabianxueziwei, Shajing Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China 电话/Tel: +(86) 0755-8259 1330 邮箱/Mail: webmaster@lcs-cert.com 网址/Website: http:// www.lcs-cert.com				
电池信息 Battery Information					
名称 Name	微型储能集成系统 MICRO ESS		电池/电芯类别 Battery/Cell Classification	锂离子电池 Li-ion Battery	
型号 Type	B2500-D		商标 Trademark	/	
额定电压 Normal Voltage	44.8V		额定容量 Rated Capacity	50000mAh	
额定能量 Watt-hour rating	2240Wh		外观/Appearance	黑色长方体 Black Cuboid	
质量/Mass	18589.5g		锂含量/Li Content	不适用 N/A	
测试信息 Test Information					
测试报告编号 Test Report Number	LCSA10203109SA		测试报告签发日期 Date of Test Report	2023-11-10	
测试标准 Edition of UN Manual of Tests and Criteria Used	联合国《试验和标准手册》(第 7 版修订 1) 38.3 节 UN "Manual of Tests and Criteria" ST/SG/AC.10/11/Rev.7/Amend1/Subsection 38.3				
T.1: 高度模拟 Altitude Simulation	通过 Pass	T.2: 温度试验 Thermal Test	通过 Pass	T.3: 振动 Vibration	通过 Pass
T.4: 冲击 Shock	通过 Pass	T.5: 外部短路 External Short Circuit	通过 Pass	T.6: 撞击/挤压 Impact/Crush	通过 Pass
T.7: 过度充电 Overcharge	通过 Pass	T.8: 强制放电 Forced Discharge	通过 Pass	/	
UN38.3.3(f)	不适用 N/A		UN38.3.3(g)	不适用 N/A	
签名 Signatory 职务 Title	曾平年 检验员		签发日期 Issued Date	2023-12-28	