



海运 By Sea

货物运输条件鉴别报告书

Identification and Classification Report for Transport of Goods

此报告本年度有效 有效期至2023年12月31日

> 危险物品 (Dangerous Goods)

报告编号:

SEKXM202306092711LH800001

Issued No:

生效日期:

2023.06.12

Effective Date:

委托单位:

安徽领域新能源科技有限公司

Applicant:

Anhui LEAD-WIN New Energy Technology Co., Ltd

物品名称:

锂离子电池组 LFPR-51B100L-V1 51.2V 100Ah 5.12kWh

Name of Goods:

Lithium-ion battery pack LFPR-51B100L-V1 51.2V 100Ah 5.12kWh

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,确定货物的运输条件并出具此报告书。

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、完整的货物样品及资料。
 According to the demand of identification and classification, DGM China requires the applicant to provide true and exact sample and data of the cargo.
- 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: 101300

电话: 010-69479673 传真: 010-69479621

网址: www.dgmchina.com.cn E-mail: test@dgmchina.com.cn

项目编号 Item No.		EEKXM202306092711		2023.06.12				
鉴别目的 Identification Purpose		是否属于运输危险物品 Dangerous Goods or not restricted	d	鉴别日期 Identification Date	2023.06.09-2023.06.09			
鉴别依据 Identification Criteria		IMDG CODE (Amdt 40-20)						
物品名称 Name of Goods	中文名称 Name of Chinese	锂离子电池组 LFPR-51B100L-V1 51.2V 100Ah 5.12kWh						
	英文名称 Name of English	Lithium-ion battery pack LFPR-51B100L-V1 51.2V 100Ah 5.12kWh						
生产厂家		安徽领域新能源科技有限公司						
Manu	ıfacturer	Anhui LEAD-WIN New Energy Technology Co., Ltd						
物品信息 Nature of Goods		型号/族号: LFPR-51B100L-V1 每包装件中电池或电芯数量: 1块 每包装件中的净重: 43.8kg 单独包装 该电池已固定且不能位移,单个电池的重量: 43.8kg。 The goods are lithium ion batteries,white,almost cuboid,Size:520.00mm×474.00mm×150.00mm. Model/Group:LFPR-51B100L-V1 Number of batteries or cells per package:1 pieces Net quantity per package:43.8kg Cells or batteries only						
		危险物品 (Dangerous Goods)						
		UN 编号(UN No.):	UN3480					
鉴别结论 Conclusions		运输专用名称(PSN)	Lithium ion batteries					
		危险货物类别(Class or Div.)	9					
		包装等级(PG)	/					
	备注 mment	包装必须达到 II 级包装的性 Packagings must meet Packing (formance standard.				
主林 Appr	7	审核人 Checker	多支	10 18	t准人 pprover (盖章) Stamp			

Stamp

中文名称

Name of

Chinese

英文名称

Name of English

SEKXM202306092711

锂离子电池组 LFPR-51B100L-V1 51.2V 100Ah 5.12kWh

Lithium-ion battery pack LFPR-51B100L-V1 51.2V 100Ah 5.12kWh

项目编号

Item No.

物品名称

Name of

Goods

English		
	鉴别项目名称 Item	检验结果 Inspection Result
亥电池额定瓦特小时数。 Watt-hour rating of the ba	力 5120 Wh。	>100Wh
里电池已通过 UN38.3 沒 Each battery is of a type p AND CRITERIA, Part III	符合 Conform	
电池按照规定的质量管理 Batteries be manufactured	符合 Conform	
该锂电池不属于召回电源	也,不属于废弃和回收电池。 t belong to batteries returned to the manufacturer for safety reasonsare not waste ithium batteries being shipped for recycling or disposal.	符合 Conform
通过包装件 1.2 米跌落 Each package is capable o	不适用 Not applicable	
包装件需要按照特殊规则 The package must be app	不适用 Not applicable	
每票托运物品均有随附包装件内装锂离子电池。必须小心操作。如包装包装件破损时应采取的应急电话号码。Each consignment is accounted package contains lithing the package must be hand special procedures should repacking if necessary; and a telephone number for an	不适用 Not applicable	
/		/
/		/

注意事项
Remarks

每一单电池必须做好防短路措施,并装入坚固外包装内。

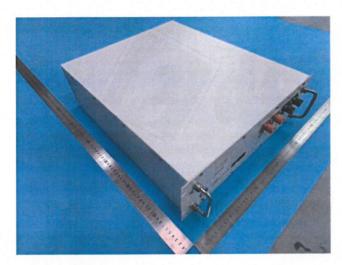
Each single battery must be packed in such a way as to prevent short circuits under the normal conditions and packed in strong outer packagings.

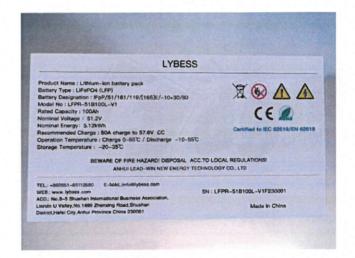
锂离子电池组 LFPR-51B100L-V1 51.2V 100Ah 5.12kWh

SEKXM202306092711











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

项目编号: SEKXM202306092711

	Ė	单位信息 Co	mpany	Informa	ition					
委托单位 Consignor		安徽领域新能源科技有限公司 中国安徽省合肥市蜀山区振兴路 1499 号联东 U 谷蜀山国际企业港 8-5 号 230061								
生产单位 Manufacturer	中国安徽名	安徽领域新能源科技有限公司 中国安徽省合肥市蜀山区振兴路 1499 号联东 U 谷蜀山国际企业港 8-5 号 230061 电话/Tel: 13666547866 邮箱/Mail: David@lybatt.com								
测试单位 Test Lab	深圳市龙 电话/Tel:	深圳天溯计量检测股份有限公司 深圳市龙岗区宝龙街道锦龙大道 2 号 1 栋、4 栋 电话/Tel: 0755-89457984 邮箱/Mail: tsjc@tiansu.org 网址/Website: www.tiansu.org								
		电池信息 B	attery	Informat	ion					
名称 Name		离子电池组 ion battery pack	Bat	电池/电芯类别 Battery/Cell Classification		锂离子电池 Li-ion Battery				
型号 Type	LFPR	-51B100L-V1		商标 Trademark		1				
额定电压 Normal Voltage		51.2V		额定容量 Rated Capacity		100Ah				
额定能量 Watt-hour rating		5.12kWh		外观/Appearance		白色近长方体 Approximate White Cuboid				
质量/Mass		43.8kg		锂含量/Li Content		不适用 N/A				
		测试信息	Test In	formatio	n					
测试报告编号 Test Report Numbe	r TSZ230	TSZ23050168-P04-R01		测试报告签发日期 Date of Test Report		2023-06-07				
测试标准 Edition of UN Manu of Tests and Criteria Used	The second second second second second	式验和标准手册 al of Tests and Cr	- CONTRACTOR 1010	* #10500		bsection 38	.3			
T.1: 高度模拟	通过	T.2: 温度试验		通过 7.3:		100 H	通过			
Altitude Simulation T.4: 冲击	Pass 通过	Thermal Test T.5:外部短路		Pass 通过	Vibration T.6: 撞击/挤压		Pass 通过			
Shock	Pass	External Short Circuit		Pass	Impact/Crush		Pass			
T.7: 过度充电	通过	T.8: 强制放电		通过	,					
Overcharge	Pass			ge Pass /						
UN38.3.3(f)		用 N/A		UN38.3.3	3(g)	、	适用 N/A			
签名 Signatory 职务 Title	陈剑	陈剑 敏 检验员		签发日期 Issued Date		2023-06-09	· 大夫田 · 大夫田 · 大夫田 · 大夫田 · 女田 ·			