南京理工大学化学材料测试中心

国家民用爆破器材质量检验检测中心

中国认可
国际互认
检验
INSPECTION
CNAS IB0062

正本/ORIGINAL

报告编号： **JD2024019PN6**

签发日期： 2024/01/12

页　　码： 第 1 页/共 5 页

防伪码：KNC7

危险特性分类鉴别报告

（危险货物）

样品名称： 磷酸铁锂电池 LFW51100

委托单位： 成都绿孚新能源技术有限公司

供 应 商 ： 中自环保科技股份有限公司

南京理工大学化学材料测试中心

（国家民用爆破器材质量检验检测中心）

南京理工大学化学材料测试中心 检验专用章

报告编号：**JD2024019PN6**

签发日期：2024/01/12

危险特性分类鉴别报告

INSPECTION REPORT

正本/ORIGINAL

防伪码：KNC7

一、 基本信息

样品名称	中文名称	磷酸铁锂电池 LFW51100		
	英文名称	LiFePO4 Battery LFW51100		
委托单位	成都绿孚新能源技术有限公司			
供应商	中自环保科技股份有限公司			
分析/试验要求	危险特性分类鉴别		样品数量/重量	——
检验依据	联合国《关于危险货物运输的建议书 规章范本》（第二十三修订版） 《危险化学品目录》(2015 版)			
样品标识	——			

二、 样品信息

1. 组分（企业申报）：
2. 样品性状：锂离子电池，单独包装，电池参数：51.2V 100Ah 5.12kWh（具体见图片）。

三、鉴定结论

1. 正式运输名称：锂离子电池组（包括锂离子聚合物电池）。
   技术名称：不适用。
2. 联合国编号：3480。
3. 危险货物类别：9。
4. 建议包装类别：包装必须符合 II 类包装性能水平 。
5. GHS分类：详见第3页。
6. 是否属于《危险化学品目录》（2015版）列明的化学品：否。
   是否符合《危险化学品目录》（2015版）中关于“危险化学品的定义和确定原则”：委托单位未申请鉴定。

鉴定：保亮　　审核：刘静平　　签发：

签发日期：2024.01.12　　印章：

南京理工大学化学材料测试中心 检验专用章

本鉴定证书有效期至 2025 年 01 月 11 日。根据联合国《关于危险货物运输的建议书 规章范本》规定，锂电池需通过 UN38.3 测试，才能按照本报告分类结论进行运输。

报告编号：**JD2024019PN6**
签发日期：2024/01/12

危险特性分类鉴别报告

INSPECTION REPORT

正本/ORIGINAL

防伪码：KNC7

三、鉴定结论（续）

5. GHS 分类（续）：　委托单位未申请鉴定。
运输标签：

签发日期：　2024/01/12　印章：

本鉴定证书有效期至 2025 年 01 月 11 日。根据联合国《关于危险货物运输的建议书 规章范本》规定，锂电池需通过 UN38.3 测试，才能按照本报告分类结论进行运输。

报告编号：**JD2024019PN6**

签发日期：2024/01/12

危险特性分类鉴别报告

INSPECTION REPORT

正本/ORIGINAL

防伪码：KNC7

样品图片 Pictures of Sample



南京理工大学化学材料测试中心 检验专用章

报告结束

报告编号：**JD2024019PN6**
签发日期：2024/01/12

危险特性分类鉴别报告

INSPECTION REPORT

正本/ORIGINAL

防伪码：KNC7

报告书使用约定

1. 本中心依据委托人（托运人或其代理人）提供的货物及其运输信息，确定货物的运输危害和 GHS 分类，并出具此报告书。
2. 依据鉴别的需要，本中心要求委托人提供真实、完整的货物样品及资料。
3. 委托人保证申报的货物和/或提供的样品及资料（如样品性状、组份信息等）与交运的货物是相同的，如有不符，所涉及的法律责任及其他后果均由委托人自行承担。
4. 本中心仅对送检样品的鉴别结果负责，特此说明。
5. 本报告结论并未对该货物在海运运输时，是否属于《国际海运危险货物规则》中的“海洋污染物”做出判断。报告使用者需在实际运输时，根据运输方式的不同，自行做出判断。
6. 本报告经授权签字人签字并加盖本中心印章后生效。
7. 本中心保证本报告的客观公正性，对委托单位的商业信息、技术文件等信息履行保密义务。
8. 本鉴定书不考虑国家和经营人差异。
9. 未经本中心书面批准，不得部分复制本报告书。
10. 私自转让、盗用、冒用、涂改、或以任何媒体形式篡改的报告书无效。
11. 鉴定报告的真伪性查询可扫描报告右上角的二维码，或使用防伪码登录本中心网站 iemcn.njust.edu.cn 进行查询。

南京理工大学化学材料测试中心 检验专用章