

UN38.3 Lithium Battery(Cell) Test Summary

UN38.3 锂电池(电芯)试验概要

No. : GRPH20231228A16-TS


Cell or Battery Information 电芯/电池组信息		
Name 名称:	Rechargeable Li-ion Battery 可充电锂离子电池组	Other Physical Description: 其它相关描述:
Type/Model 型号:	TAA6001S30ML1 3.7V 600mAh	
Color 颜色:	/	
Shape 形状:	Prismatic/棱柱形	
Completed Battery/Cell Mass 电池组/电芯整体质量	15g	
<input checked="" type="checkbox"/>	Belongs to Lithium-ion Battery, the Wh rating is 属于锂离子电池组/电芯, 瓦时数为	2.22Wh
<input type="checkbox"/>	Belongs to Lithium metal Battery, the Lithium content is 属于锂金属电池组/电芯, 锂金属含量为	

Manufacturer Information 制造商信息			
Manufacturer: 制造商:	Hunan Grepow New Energy Co., Ltd 湖南格瑞普新能源有限公司		
Address: 地址:	Donghe West Road, Chenzhou Nonferrous Metals Industrial Park (Export Processing Zone), Hunan Province 湖南省郴州有色金属产业园(出口加工区)东河西路		
Telephone 电话:	0735-2659418	Email 电邮:	fangchaojun@grepow.cn
Website 网址:	http://www.grepow.com		

Laboratory Information 检测实验室信息					
Laboratory: 检测实验室:	HUNAN GREPOW NEW ENERGY CO., LTD 湖南格瑞普新能源有限公司				
Address: 地址:	Donghe West Road, Chenzhou Nonferrous Metals Industrial Park (Export Processing Zone), Hunan Province 湖南省郴州有色金属产业园(出口加工区)东河西路				
Tel 电话:	0735-2659418	Email 电邮:	fangchaojun@grepow.cn	Website 网址:	http://www.grepow.com

UN38.3 Test conducted and results UN38.3 试验项目和结果				
Test Report ID 检测报告编号	GRPH20231228I16	Date of Test Report 检测报告签发日期:	2024-01-18	
Manual of Test and Criteria version / amendment: 试验和标准手册版本号/修订版:	ST/SG/AC.10/11/Rev.7/Amend.1/Section 38.3			
List of Tests Completed 已完成的试验项目清单				
Test Items 试验项目	Pass 通过	Fail 失败	Reference to assembled battery testing requirement: 关于组合电池的试验要求:	
<input checked="" type="checkbox"/> T1 Altitude Simulation 高度模拟	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Not applicable 不适用
<input checked="" type="checkbox"/> T2 Thermal Test 热冲击	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Applicable, reference to 38.3.3 (f) 适用于 38.3.3 (f)
<input checked="" type="checkbox"/> T3 Vibration 振动	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Applicable, reference to 38.3.3 (g) 适用于 38.3.3 (g)
<input checked="" type="checkbox"/> T4 Shock 冲击	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Applicable, reference to 38.3.3 (g) 适用于 38.3.3 (g)
<input checked="" type="checkbox"/> T5 External Short Circuit 外部短路	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Other executive standards/其他执行标准:	
<input checked="" type="checkbox"/> T6 Impact/ Crush 撞击/ 挤压	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/> T7 Overcharge 过充电	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
<input checked="" type="checkbox"/> T8 Forced Discharge 强制放电	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

Note: The test results of this summary are only valid for the tested samples listed in test report (GRPH20231228I16).
注: 此摘要的测试结果仅对测试报告 (GRPH20231228I16) 中列出的测试样品有效。

Signatory/签发人: 
 Position/职位: Engineer / 工程师

