

UN38.3 Lithium Battery(Cell) Test Summary

UN38.3 锂电池(电芯)试验概要

No. : RZUN2018-2094-TS

Cell or Battery Information 电池/电芯信息

Name 名称:	LiFePo4 rechargeable battery/可充电磷酸铁锂电池	Other Physical Description: 其它相关描述:
Type/Model 型号:	275813 3.2V 4.5Ah 14.4Wh	
Color 颜色:	White/白色	
Shape 形状:	Square/方形	
Completed Battery/Cell Mass 电池/电芯整体质量	128.4g	
☒	Belongs to Lithium-ion Battery, the Wh rating is 属于锂离子电池/电芯, 瓦时数为	14.4Wh
☐	Belongs to Lithium metal Battery, the Lithium content is 属于锂金属电池/电芯, 锂金属含量为	

Manufacturer Information 制造商信息

Manufacturer: 制造商:	polynom ag -		
Address: 地址:	Stauseestrasse 73, CH-5314, Kleindottingen, Switzerland -		
Telephone 电话:	+41 56 268 61 40	Email 电邮:	erika.noe@polynom-group.ch
Website 网址:	https://www.polynom-group.ch		

Laboratory Information 检测实验室信息

Laboratory: 检测实验室:		Vkan Certification & Testing Co., Ltd. 威凯检测技术有限公司			
Address: 地址:		No.3,Tiantaiyi Road, Kaitai Avenue, Science City, Guangzhou P. R. China. 中国 广州市科学城开泰大道天泰一路 3 号			
Tel 电话:	86-020-32293888	Email 电邮:	office@cvc.org.cn	Website 网址:	http://www.cvc.org.cn

UN38.3 Test conducted and results UN38.3 试验项目和结果

Test Report ID 检测报告编号:	RZUN2018-2094	Date of Test Report 检测报告签发日期:	2018-11-19
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.6/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:
☒ T1 Altitude Simulation 高度模拟	☒	☐	☒ Not applicable 不适用
☒ T2 Thermal Test 热冲击	☒	☐	☐ Applicable, reference to 38.3.3 (f) 适用于 38.3.3 (f)
☒ T3 Vibration 振动	☒	☐	☐ Applicable, reference to 38.3.3 (g) 适用于 38.3.3 (g)
☒ T4 Shock 冲击	☒	☐	
☒ T5 External Short Circuit 外部短路	☒	☐	
☒ T6 Impact/ Crush 撞击/ 挤压	☒	☐	
☐ T7 Overcharge 过充电	☐	☐	Other executive standards/其他执行标准:
☒ T8 Forced Discharge 强制放电	☒	☐	

Note: The test results of this summary are only valid for the tested samples listed in test report RZUN2018-2094.

注: 此摘要的测试结果仅对测试报告 RZUN2018-2094 中列出的测试样品有效

Title/职务: Manager/经理

Signatory/签发人:

黄鲲

Stamp of
CVC 印章

