

上海UN38.3电池产品MSDS报告出口办理

产品名称	上海UN38.3电池产品MSDS报告出口办理
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	苏州市吴中区胥口镇孙武路76号303广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

产品详情

UN38.3测试项目

T.1高度模拟试验：

在压力 11.6kPa，温度 20 ± 5 的条件下，保存6小时以上，无漏液、排气、解体、破裂，燃烧。

T.2热测试：在 72 ± 2 和 -40 ± 2 的条件下进行高低温冲击试验，在极限温度中存放时间 6h，高低温转换时间 30min，冲击10次，室温（ 20 ± 5 ）存放24h，试验总时间至少一周

T.3振动试验：15min内从7Hz至200Hz完成一次往复对数扫频正弦振动，3h内完成三维方向12次振动；

对数扫频为：从7赫兹开始保持1gn的ZUI大加速度直到频率达到18赫兹。然后将振幅保持在0.8毫米

（总偏移1.6毫米）并增加频率直到ZUI大加速度达到8gn（频率约为50赫兹）。将ZUI大加速度保持在8gn直到频率增加到200赫兹。

T.4冲击试验：150g、6ms或50g、11ms半正弦冲击，每个安掇向进行3次，总共18次；

T.5外短路试验：在 55 ± 2 、外电阻 <0.1 条件下短路，短路时间持续到电池温度回到 55 ± 2 后1h。

T.6碰撞试验：9.1kg重物自 61 ± 2.5 cm高处落于放有15.8mm圆棒的电池上，检测电池表寐度。

T.7过充电试验：在2倍的ZUI大连续充电电流和2倍的ZUI大充电电压条件下，对电池过充24h。

T.8强制放电试验：电池串连12V直流电源，以ZUI大放电电流进行强制放电。判定测试合格标准

(a) 在试验T.1至T.6中，没有发生解体或起火。

(b) 在试验T.1、T.2和T.5中，流出物不是毒性、易燃或腐蚀性物质。

1>目视观察没有看到排气或渗漏。

2>没有发生导致重量损失超过表所示者的排气或渗漏。

(c) 在试验T.3和T.6中，流出物不是毒性或腐蚀性物质。

2>没有发生导致重量损失超过表所示者的排气或渗漏。