锂电池做UN38.3认证有哪些条件限制

产品名称	锂电池做UN38.3认证有哪些条件限制
公司名称	东莞市全测电子科技有限公司
价格	88.00/份
规格参数	品牌:ATS 型号:不限
公司地址	东莞市长安镇锦厦社区河东三路大哥大工业园A栋、D栋
联系电话	0769-38975958 17074890374

产品详情

锂电池做UN38.3认证有哪些条件限制

交运的锂电池及锂电池组如果符合如下所有条件可按非限制性物品（非危险品）运输。如果下述任一条件无法满足，则应按 UN3090 或 UN3091 的危险品收运要求操作

（一）、对锂含量的限制

1、对于金属锂或锂合金原电池，锂含量不得超过 1g；对于锂离子原电池锂当量含量不超过 1.5g。

注:原电池亦称做电池芯。

2、对于金属锂或锂合金电池，锂总含量不超过 2g，对于锂离子电池锂当量含量不超过 8g。

注：上述“ 锂含量 ”是指锂金属或锂合金电池的阳极上具有的金属锂的量。

而对于锂离子电池，以克为单位的“ 锂当量含量 ”的计算方法是以 0.3 乘以额定容量的安培小时。例如：某手机锂离子电池的额定容量是 800mah（800毫安小时）

UN38.3认证包装要求

1、除非安装在设备中（如安装在手机、照相机、对讲机、笔记本电脑等），电池及原电池必须单独包装以防短路，并装于坚固的外包装内。

2、除非安装在设备中，每个包装件如果装有超过 24个原电池或 12 个电池，必须还要满足以下要求：

1)每个包装件必须用标记说明内含锂电池及包装件破损时应采取的特殊措施。

2)每票货必须有随机文件来说明包装件中装有锂电池及包装件破损时应采取的特殊措施。

3)每个包装件必须能承受任何取向的 1.2m 的跌落试验， 而不损坏包装件内的电池或元电池，并没有改变其中电池的位置以至电池与电池（或原电池与原电池）互相接触、没有电池自包装件中漏出。

4)除非锂电池安装在设备中，否则每个包装件的毛重不得超过 30kg。

UN38.3认证权威机构

东莞全测是业界权威的UN38.3认证机构，全测拥有全套UN38.3实验设备。全测十年专注电池认证领域，丰富的技术经验，准确的测试结果，认证流程简单，周期短，价格实惠！

如果您有任何检测认证方面的疑问，请及时与我们联系　UN38.3认证咨询热线：400-886-0732或0769-38975958转5978

UN38.3认证咨询QQ：147680037

全测阿里旺旺帐号：hiapk0

全测邮箱：dgats2015@sina.com

全测地址：东莞市长安镇锦厦社区河东三路大哥大工业园A栋、D栋

@penny

UN38.3认证详细资料网址：http://www.dgats.com/rzxm/dcrzjc/2015/1124/126.html