锂电池出口如何申请运输报告及第三方检测单位

产品名称	锂电池出口如何申请运输报告及第三方检测单位
公司名称	广东杰信检验认证有限公司
价格	.00/个
规格参数	产品:锂电池、锂电池组、储能电池 检测报告:UN38.3报告、MSDS、危险特性分类鉴 别报告、运输报告 用途:出口通关、危包证
公司地址	广州市天河区中山大道建工路19号2楼
联系电话	13760668881 13760668881

产品详情

锂电池因其体积小、重量低的特点,深受广大消费者的喜爱。大到电动车、小到手机手表都少不了它。但因为锂电池具有易燃特性,属于危险货物,在货物运输时需要特别留意。我们了解一下海关对出口锂电池的监管要求。《关于危险货物运输的建议书-规章范本》根据危险特性和监管要求为各种危险货物分配了不同的联合国编号(UN编号),锂电池根据不同情况分为3大类5个UN编号:1.单独运输的锂电池可分为锂金属电池和锂离子电池两类,分别对应联合国编号UN3090和UN3480。2.装在设备中的锂电池同样根据锂金属电池和锂离子电池两类,分别对应联合国编号UN3091和UN3481。

3.锂电池驱动的车辆或自推进装置

比如常见的电动汽车、电动自行车、平衡车、电动轮椅等,对应联合国编号UN3171。

不同锂电池根据对应的联合国编号适用不同的危险货物监管条件。 上述、二类锂电池(即UN编号为3480、3481、3090、3091的锂电池)在交付运输前需通过联合国《关于危险货物运输的建议书试验和标准手册》第 部份38.3要求的系列测试。 UN38.3测试内容包括:高度模拟、高低温循环试验、振动试验、冲击试验、55 外短路、撞击试验/挤压试验、过充电试验、强制放电试验等,以确保锂电池运输安全。 锂电池出口监管要求 规章要求 根据联合国《关于危险货物运输的建议书-

规章范本》(TDG)、《海运危险货物规则》(IMDG Code)、《空运危险货物安全运输技术规则》(ICAO-TI)等货运规章制度,锂电池属于第9类危险货物。

除豁免使用危险货物包装的情况外,锂电池在运输过程中,应采用符合规章要求的危险货物包装。我国法律法规要求根据《中华人民共和国进出口商品检验法》的相关规定:锂电池包装生产企业需向属地海关申请危险货物包装性能检验,检验合格后海关出具《出口危险货物包装性能检验结果单》。 锂电池企业在出口前,需向能够提供《出口危险货物包装性能检验结果单》的包装生产企业采购相应的危险货物包装。锂电池包装完成后,向属地海关申请危险货物包装使用鉴定,鉴定合格后海关出具《出口危险货物包装使用鉴定结果单》,就是俗称的"危包证"。有"危包证"的出口锂电池包装,就是符合海关监管和规章要求的危险货物包装。

《中华人民共和国进出口商品检验法》 第十七条 : 为出口危险货物生产包装容器的企业,必须申请商检机构进行包装容器的性能鉴定。生产出口危险货物的企业,必须申请商检机构进行包装容器的使用鉴定。使用未经鉴定合格的包装容器的危险货物,不准出口。 出口锂电池有哪些常见违规情况?海关查验要点 锂电池在出口口岸,由口岸海关对属地海关签发的"危包证"进行验核,主要验核出口锂

电池" 危包证"信息是否与实货相符,包括包装类型、UN标记、锂电池标记、实际出口数量等。

常见违规情况 从常见违规情况看,主要问题为:在不满足豁免条件的情况下,未按要求申请"危包证",在口岸查验环节无法提供相应"危包证"。此外,还有部分锂电池外包装上的锂电池标记被遮盖,或未按要求标示。 所有锂电池都需要"危包证"吗? 部分锂电池能豁免"危包证"

根据规章要求,有部分出口锂电池能豁免"危包证"要求,主要分为两大类:1.属于UN3171的锂电池即在电动车、电动自行车等车辆中的锂电池,可免于危险货物包装要求。

2.电池额定容量或锂含量小于某一特定值的锂电池 具体来说,对锂金属电池或锂合金电池,锂含量不超过1克,对于锂金属或锂合金电池组,合计锂含量不超过2克。 对锂离子电池,瓦特-

小时的比率不超过20W·h,对于锂离子电池组,瓦特-小时的比率不超过100W·h。

上述电池在满足《海运危险货物规则》(IMDG

Code)特殊规定188条中相应条款的基础上,可免于危险货物包装要求。特别需要注意的是,此种豁免情况仅豁免"危包证",但锂电池外包装仍需标明瓦特-小时比率,并标有合适的锂电池标记

注:以上内容源自深圳海关12360仅供参考供稿单位:商品检验处 法规处 我们总部实验室可以出具锂电池UN38.3测试报告、概要、MSDS、海运报告、陆运报告、空运报告、铅酸电池危包三项检测报告及运输报告。有电池出口的企业可以与我们联系了解相关的检验要求。 联系人:邹工 虚拟危包证是啥?其实就是情况说明,虽然没有包装要求,但是它还是9类

所以只是不需要危包证而已,那么虚拟危包是啥意思?

就是写个情况说明加上38.3检测报告msds之类的给货代去做海事备案

锂电池试验概要的要求被修改,对于安装在设备中的纽扣电池取消了必须提供(make ailable)的试验概要的要求。请注意,此条款不代表这些电池可以不办理试验概要,试验概要依然需要办理并保证公开可获得,只是不再要求运输时必须随附。修改4.2危险货物品名表对UN 2794(酸性湿电池),UN 2795(碱性湿电池)和UN 3292(钠电池)仅限货机运输的单个包装件允许的净数量做出修改。对电池驱动车辆(UN 3171)、内燃机和机器(UN 3528、UN 3529、UN 3530)、救生设备(UN 2990、UN 3072)和车辆(UN 3166)的条目中增加特殊条款A154。