

无锡炉渣全成分检测 铝灰氧化物检测

产品名称	无锡炉渣全成分检测 铝灰氧化物检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

产品详情

1测试结果表明

铝渣在潮湿的环境里极易与氯化物发生反应。这种商品暴露于湿气时会产生气体，气体的积聚，很可能是导致集装箱爆炸的原因。集装箱本身已损坏，无法修复，但该事件并没有引发进一步的问题。后续调查表明，虽然这不是常见的情况，但确实偶尔会发生；据了解，一些航线和港口即将拒绝接受此类货物。

2背景调查表明

在集装箱装运之前对货物进行测试时，处于当时湿度的货物所产生气体的速率，并不满足联合国危险类别 4 标准下的气体产生速率。但是很明显，该反应只是进行的很慢，因此在储存一段时间后，存在发生爆炸的可能性。该反应可能会（如此例所示）使集装箱侧板变形，并且有足够的力来“爆开”集装箱边框连接的部位。

该货是一种副产品，通常被运载作回收处理。它可能被称为铝渣甚至是制造产生的废物，来源于废物的粉碎过程。根据定义，这种物质在其物理和化学成分组成上来讲，都是易变的。虽然可能有证据表明，在对该货的检测时，并未存在足够的水分使其发生化学反应，进而产生足够的氢气来满足测试标准，但该货在放入货物运输装置之前或当时，是如何储存的，亦或当时的天气状况，都很难被获悉。

由于该货可能具有吸湿性，所以与托运人合作，尽量减少测试和包装之间的时间间隔，有助于确保样品收集和测试结果更为准确。在运输前延长对此类物质的测试周期，也可能会有帮助。如果产品符合 4.3 级危险货物标准，则应将其声明为 UN 3170 类货物，并密切注意在整个运输过程中，遵守 244 号特殊条款中有关通风和防水的要求。