



中华人民共和国出入境检验检疫行业标准

SN/T 4370—2015

进出口化工产品检验监管规程 通则

General rules for inspection and supervision of import and export chemical products

2015-12-04 发布

2016-07-01 实施



中 华 人 民 共 和 国
国家质量监督检验检疫总局 发 布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由国家认证认可监督管理委员会提出并归口。

本标准起草单位：中华人民共和国上海出入境检验检疫局。

本标准主要起草人：糜骏、李仲福、吴帅、范学勍、钱堃、杨阳。

进出口化工产品检验监管规程 通则

1 范围

本标准规定了进出口化工产品的技术要求、现场检验、数重量检验、取样、检测、判定与处置和监管的基本原则。

本标准适用于进出口化工产品检验监管。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 3723 工业用化学产品采样安全通则

GB/T 6678 化工产品采样总则

GB/T 6679 固体化工产品采样通则

GB/T 6680 液体化工产品采样通则

GB/T 6681 气体化工产品采样通则

SN/T 0187 进出口商品重量鉴定规程 水尺计重

SN/T 0188 进出口商品重量鉴定规程 衡器鉴重

SN/T 0993 进出口商品重量鉴定规程 液体产品静态计重

SN/T 3973.1 出口化矿产品企业分类管理 第1部分:企业分类基本要求

SN/T 3973.2 出口化矿产品企业分类管理 第2部分:产品风险分级基本要求

SN/T 3973.3 出口化矿产品企业分类管理 第3部分:检验监管方式基本要求

进出口商品复验办法(国家质量监督检验检疫总局 2005 年第 77 号令)

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

化工产品 **chemical product**

凡运用化学方法改变物质组成或结构、或合成新物质的,都属于化学生产技术,所得产品被称为化工产品。

4 技术要求

进出口化工产品检验的内容包括是否符合安全、卫生、健康、环保、反欺诈等要求以及相关的品质、数量、重量等项目。具体内容如下:

- 我国国家技术规范的强制性要求(进口化工产品适用),部分涉及安全、环保项目的化工产品检测标准参见附录 A;
- 国际公约、国际规则、条约、协议、议定书、备忘录等;

- c) 输入国家或者地区技术法规、标准(出口化工产品适用);
- d) 国家质检总局指定的技术规范、标准;
- e) 贸易合同或信用证中约定的技术要求。

5 检验监管程序

5.1 总则

出口化工产品生产企业分类管理按照 SN/T 3973.1 实施,产品风险分级按照 SN/T 3973.2 实施,日常检验监管按照 SN/T 3973.3 进行。

5.2 单证审核

受理进出口化工品报检后,需审核合同、发票、提单中的检验项目、规格、索赔条款等,看是否有特殊检验条款,并按照相关要求确定是否实施抽批检验。

5.3 现场检验

5.3.1 出口化工产品

5.3.1.1 出口化工产品实施产地检验和口岸抽查相结合的模式。

5.3.1.2 出口化工产品生产企业分类管理按照 SN/T 3973.1 实施,产品风险分级按照 SN/T 3973.2 实施,日常检验监管按照 SN/T 3973.3 进行。

5.3.1.3 出口化工产品,取样前应根据报检信息现场核查货物的品名、产地、数量、重量、规格、包装、标记等是否与申报相符,是否混有动物性、植物性及其他检疫类杂物,是否夹带与货物无关的异物、废料。出口化工产品应现场核查货物外观是否存在异常情况,情况均正常后方可取样。

5.3.2 进口化工产品

进口化工产品,取样前应根据报检信息现场核查货物的品名、产地、数量、重量、规格、包装、标记等是否与申报相符,对进口集装箱装载(包括带有包装)的化工产品,还应核查包装、标记或集装箱箱号等。现场检查货物外观属性,是否夹带外来夹杂物等固体废物,混有易传播人类、动植物传染病的有关动植物、动植物产品、被病原微生物污染的物品等,对散装船舶装载货物应检查是否存在明水等。现场核查货物外观无异常情况后方可取样。

5.4 取样

化工产品取样时应根据产品的具体特性,参照 GB/T 3723 中确定的原则,在确保安全的前提下,选取合适的地点和方式,按照申报商品相对应标准的规定进行取样。如果申报商品没有具体取样标准,可以依据商品特性参照 GB/T 6678、GB/T 6679、GB/T 6680、GB/T 6681 的内容进行取样。

5.5 数重量检验

对于需要进行数重量鉴定的进出口化工产品,散装化工产品可以参照 SN/T 0187 或 SN/T 0993 规定进行水尺或容量计重,集装箱装载化工产品按照 SN/T 0188 或 SN/T 0993 进行衡器鉴重或容量计重。

5.6 检测

进出口化工产品检验项目依据第 4 章的技术要求确定。

5.7 监督管理

5.7.1 进口化工产品

经现场检验初步判定存在异常的,或经检验鉴别判定存在以次充好等的进口化工产品,可视情况采取以下快速反应措施:

- a) 立即启动相应应急预案(如有);
- b) 立即对货物进行有效监控,如暂停或封存货物等;
- c) 立即采取有效的安全隔离防护、警示标识措施;
- d) 适时向贸易关系人通报检验情况;
- e) 在辖区范围内发布预警通报,同时上报国家质量监督检验检疫总局。

5.7.2 出口化工产品

对出口化工产品生产企业日常检验监管按照 SN/T 3973.3 进行。

6 判定与处置

6.1 进口化工产品

6.1.1 现场检验不合格及监管

经现场核查发现货证不符或夹带外来夹杂物情况的,尚未卸货的应立即暂停卸货,已卸货的应就地封存货物,必要时拍摄照片、采取代表性样品和现场记录等措施进行取证,并及时上报主管部门。

6.1.2 实验室检测不合格及后续监管

经实验室检测发现涉及安全、卫生、环保项目不符合相关国家标准的强制性要求的进口化工产品,检验检疫执法机构应对货物实施退运或销毁处理。经检测发现其他项目不合格的,收货人应在检验检疫机构的监督下进行技术处理,合格后方可销售或使用。

6.2 出口化工产品

6.2.1 现场检验不合格及监管

经现场核查发现出口化工品存在包装不良、标记不清、批次混乱、木包装不符合检疫规定、商品质量有显著差异等异常情况,评判为一次检验不合格,并通知发货人进行整改,整改后经检验检疫机构重新检验合格,方能出口。如无法进行整改的,不得出口。

6.2.2 实验室检测不合格

经实验室检测发现不符合出口相关要求的,对涉及安全、卫生、环保项目的,不得出口。如不涉及安全、卫生、环保项目的,检疫机构应责成生产企业或经营企业,在检验检疫部门的监督下进行整改,确保合格后方可出口;如无法整改的,不得出口。

7 证书出具

检验检疫机构根据检验结果,选用合适的证单格式,及时出证:

- a) 入境货物检验检疫证明(进口合格商品);

SN/T 4370—2015

- b) 入境货物检验证书(进口不合格商品);
- c) 入境货物检验检疫情况通知单;
- d) 出境货物检验证书(出口合格商品);
- e) 出境货物不合格通知单(出口不合格商品);
- f) 出境货物换证凭单(交由其他口岸出境的合格商品)。

8 样品处置与保存

样品管理应按照国家质检总局有关进出口商品检验样品管理办法的规定执行。样品经登记后,在合适场所有效保存;凡经检验不合格的进口商品,需对外索赔或以我方的检验结果为结汇依据的,应保留一定数量的代表性样品,或由收用货单位全部保存到货,一般应保存到索赔案处理完毕为止,没有订明索赔期限的,一般样品保存半年为限,有科研价值的,可适当延长保存时间。超过保存期样品应及时妥善处理,并做好相应记录。

9 复验

报检人对检验检疫机构作出的检验结果有异议的,可以向作出检验结果的检验检疫机构或其上级检验检疫机构申请复验,也可向国家质检总局申请复验。具体按照国家质量监督检验检疫总局《进出口商品复验办法》执行。

附 录 A
(资料性附录)
部分涉及安全、环保项目化工产品检测标准

部分涉及安全、环保项目化工产品检测标准见表 A.1。

表 A.1 部分涉及安全、环保项目化工产品检测标准

商品名称	项目名称	标准方法
建筑用硅酮结构密封胶	商品	GB 16776
	取样	GB 16776
	外观	目测检查
	下垂度	GB/T 13477.6
	挤出性	GB/T 13477.3
	适用期	GB 16776
	表干时间	GB/T 13477.5
	硬度	GB/T 531
	拉伸粘结性	GB/T 13477.1,GB/T 13477.8
	热老化	GB 16776
中空玻璃用硅酮结构密封胶	商品	GB 24266
	取样	GB 24266
	外观	目测检查
	下垂度	GB/T 13477.6
	挤出性	GB/T 16776
	表干时间	GB/T 13477.5
	适用期	GB/T 16776
	硬度	GB/T 531.1
	拉伸粘结性	GB/T 16776
	伸长率 10%时的拉伸模量	GB/T 16776
室内装饰装修材料容器型木器涂料	定伸粘结性	GB/T 13477.10,GB/T 22083
	热老化	GB 16776
	取样	GB/T 3186
	挥发性有机化合物(VOC)含量	GB 18581
	苯含量	GB 18581
	甲苯、二甲苯、乙苯含量总和	GB 18581
	游离二异氰酸酯(TDI,HDI)含量总和	GB 18446
	甲醇含量	GB 18581
	卤代烃含量	GB 18581
	可溶性重金属含量	GB 18582

SN/T 4370—2015

表 A.1（续）

商品名称	项目名称	标准方法
室内装饰装修材料内墙涂料	取样	GB/T 3186
	挥发性有机化合物含量(VOC)	GB 18582
	苯、甲苯、乙苯、二甲苯总和	GB 18582
	游离甲醛	GB 18582
	可溶性重金属	GB 18582
建筑用外墙涂料	取样	GB/T 3186
	挥发性有机化合物(VOC)含量	GB 24408
	苯含量	GB 24408
	甲苯、二甲苯、乙苯含量总和	GB 24408
	游离甲醛含量	GB/T 23993
	游离二异氰酸酯(TDI和HDI)含量总和	GB/T 18446
	乙二醇醚及醚酯含量总和	GB 24408
	重金属含量	GB 24408
汽车涂料	取样	GB/T 3186
	挥发性有机化合物(VOC)含量	GB 24409
	限用溶剂含量	GB 24409
	重金属含量	GB 24409
室内装饰装修材料水性木器涂料	取样	GB/T 3186
	挥发性有机化合物含量(VOC)	GB 24410
	苯系物含量	GB 24410
	乙二醇醚及其酯类含量	GB 24410
	游离甲醛含量	GB 18582
	可溶性重金属含量	GB 18582
玩具用涂料	取样	GB/T 3186
	铅含量	GB 24613
	可溶性元素含量	GB 24613
	邻苯二甲酸酯含量	GB 24613
	挥发性有机化合物(VOC)含量	GB 24613
	苯含量	GB 24613
	甲苯、乙苯和二甲苯含量总和	GB 24613