

ICS 83.040.10
G 40



中华人民共和国国家标准

GB/T 24130—2009

柔性包装胶乳 取样

Rubber latex in flexible packing—Sampling

2009-06-15 发布

2010-02-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准的附录 A 为资料性附录。

本标准由中国石油和化学工业协会提出。

本标准由全国橡胶与橡胶制品标准化技术委员会(SAC/TC 35)归口。

本标准起草单位:辽宁出入境检验检疫局。

本标准主要起草人:潘延弟、刘卫东、郭力、张勇、李雪峰、刘文庆。

引 言

随着技术的不断进步和发展,胶乳的运输包装由传统的桶装、罐装,发展出了一种柔性包装形式,以适应集装箱运输方式。该包装称之为集装箱液袋。

本标准描述了使用分流取样器进行柔性包装胶乳取样的方法。

柔性包装胶乳 取样

警告:使用本标准的人员应有正规实验室工作的实践经验。本标准并未指出所有可能的安全问题。使用者有责任采取适当的安全和健康措施,并保证符合国家有关法规规定的条件。

1 范围

本标准规定了柔性包装胶乳取样的方法。

本标准适用于集装箱液袋(参见附录 A)等柔性包装(以下简称液袋)包装的天然胶乳、合成胶乳的取样。

注:桶装胶乳、用胶乳罐车装运的胶乳以及贮胶罐(池)中的胶乳的取样见 GB/T 8290—2008 和 SH/T 1149—2006。

2 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

2.1

单元 unit

定量包装的液袋。

2.2

单元样品 unit sample

从一个单元中抽取的代表一个单元的一定数量的胶乳。

2.3

批 lot

为进行检验而划定的一个或多个单元的集合。

2.4

样品 sample

从一批中每一个单元抽取的一定数量的胶乳混合物。

2.5

实验室样品 laboratory sample

用于实验室检验和试验并能代表一批品质的一定量的胶乳。

2.6

试样 test sample

将实验室样品过滤所得到的用于测试的一定量的胶乳。

3 原理

将一个特殊设计的分流取样器安装在柔性包装的出口软管和卸货软管之间进行全程采集样品。分流取样器由球形阀、喇叭口收集器和过滤挡板组成。

4 仪器设备

4.1 分流取样器

可以随时关闭,调节流量,见图 1。