



中华人民共和国国家标准

GB 24787—2009

一次性使用非灭菌橡胶外科手套

Single-use non-sterile rubber surgical gloves

自 2017 年 3 月 23 日起,本标准转为推荐性标准,编号改为 GB/T 24787—2009。

2009-12-15 发布

2010-10-01 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 6.1、6.2、6.3 为强制性的,其余为推荐性的。

本标准的附录 A 为规范性附录。

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胶乳制品分技术委员会(SAC/TC 35/SC 4)归口。

本标准主要起草单位:桂林乳胶厂、湛江出入境检验检疫局、中橡集团株洲橡胶塑料工业研究设计院、安思尔健康产品公司、青岛合力乳胶制品有限公司。

本标准主要起草人:刘斌、云俊、邓一志、肖丽安、赵金祥。

根据中华人民共和国国家标准公告(2017 年第 7 号)和强制性标准整合精简结论,本标准自 2017 年 3 月 23 日起,转为推荐性标准,不再强制执行。

一次性使用非灭菌橡胶外科手套

1 范围

本标准规定了一次性使用非灭菌橡胶外科手套的性能、安全性和技术要求。

本标准适用于外科操作中以防止病人和使用者交叉感染的有包装的非灭菌橡胶外科手套。但手套的储存、安全、正确使用、灭菌和随后的处理过程都不适用于本标准。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 528 硫化橡胶或热塑性橡胶拉伸应力应变性能的测定

GB/T 2941 橡胶物理试验方法试样制备和调节通用程序

GB/T 2828.1 计数抽样检验程序 第1部分:按接收质量限(AQL)检索逐批检验抽样计划

GB/T 3512 硫化橡胶或热塑性橡胶 热空气加速老化和耐热试验

GB/T 16886(所有部分) 医疗器械生物学评价

YY 0466—2003 医疗器械 用于医疗器械标签、标记和提供信息的符号

3 分类

3.1 总则

手套以类型、设计、表面型式、附着型式进行分类。

3.2 类型

可分为两种类型:

1型:由天然橡胶胶乳制造的手套。

2型:由氯丁橡胶胶乳、丁苯橡胶溶液或乳液、热塑性弹性体溶液或乳液制造的手套。

注:由1型和2型的材料混合或复合制造的手套为3型手套。

3.3 设计

按设计分为两种类型:

直型(R型):手套手指全是直立的,除拇指外,其他四指与手掌基本在同一平面。

弯型(C型):全部或部分手套手指是弯曲的,各手指与手掌不在同一个平面。

手套符合生理结构,即大拇指位于食指所在手掌面的前面而不是在同一平面,分左右手。大拇指和其他手指可以是平直的或是向手掌面弯曲的。

3.4 表面型式

按产品胶膜的表面型式分两种类型:

麻面(T型):手套表面全部或部分有花纹或粗糙化。

光面(S型):表面光滑。

3.5 附着型式

按产品内表面附着型式分三种类型:

有粉(P型):手套内表面有涂粉的。

无粉(F型):手套内表面采用氯化处理或其他方法至无粉的。