



中华人民共和国国家标准

GB 4803—94

食品容器、包装材料用聚氯乙烯树脂 卫生标准

Hygienic standard for polyvinyl chloride resin used
as food container and packaging material

1994-01-24 发布

1994-08-01 实施

中华人民共和国卫生部 发布

(京)新登字 023 号

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
食 品 容 器、包 装 材 料 用 聚 氯 乙 烯 树 脂
卫 生 标 准

GB 4803—94

*

中国标准出版社出版发行
北京西城区复兴门外三里河北街 16 号
邮政编码: 100045

<http://www.bzcbs.com>

电话: 63787337、63787447

1994 年 8 月第一版 2004 年 12 月电子版制作

*

书号:155066·1-10861

版权专有 侵权必究
举报电话: (010) 68533533

中华人民共和国国家标准

食品容器、包装材料用聚氯乙烯树脂 卫生标准

GB 4803—94

代替 GB 4803—84

Hygienic standard for polyvinyl chloride resin used
as food container and packaging material

1 主题内容与适用范围

本标准规定了食品容器、包装材料用聚氯乙烯树脂的卫生要求。

本标准适用于以乙炔法或乙烯法生产的食品容器、包装材料用聚氯乙烯树脂。也适用于制作直接或间接接触食品的容器、包装材料及食品工业用设备、器具等。

2 引用标准

GB 4615 聚氯乙烯树脂中残留氯乙烯单体含量测定方法

GB/T 14943 食品容器、包装材料用聚氯乙烯树脂及成型品中残留 1,1-二氯乙烷的分析方法

3 技术指标

3.1 感官指标

白色粉末,不得有异物、异臭。

3.2 理化指标

理化指标应符合下表的要求。

项 目	指 标	
	乙炔法	乙烯法
氯乙烯,mg/kg	≤ 5	5
1,2-二氯乙烷,mg/kg	≤ —	2
1,1-二氯乙烷,mg/kg	≤ 150	—

4 检验方法

4.1 氯乙烯单体的检验方法,按 GB/T 14943 或 GB 4615 执行,但以 GB/T 14943 作仲裁法。

4.2 1,1-二氯乙烷及 1,2-二氯乙烷的检验方法按 GB/T 14943 执行。