

ICS 67.040
C 53



中华人民共和国国家标准

GB 16332—1996

食品包装材料用尼龙成型品卫生标准

Hygienic standard of products of nylon
for food packaging material

1996-06-19 发布

1996-09-01 实施

中华人民共和国卫生部 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
食品包装材料用尼龙成型品卫生标准
GB 16332—1996

*

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

1996年10月第一版 2005年1月电子版制作

*

书号：155066·1-13229

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

食品包装材料用尼龙成型品卫生标准

GB 16332—1996

Hygienic standard of products of nylon
for food packaging material

1 主题内容与适用范围

本标准规定了食品容器、包装材料用尼龙成型品卫生要求与检验方法。

本标准适用于以食品包装材料用尼龙树脂为主要原料,经加工制成的各种食品容器、包装材料及食品工业用设备、器具等各种成型品。

2 引用标准

GB 5009.60 食品包装用聚乙烯、聚苯乙烯、聚丙烯成型品卫生标准的分析方法

GB/T 14966 尼龙6树脂及成型品中己内酰胺卫生标准的分析方法

3 卫生要求

3.1 感官指标

外观应光滑、色泽正常,不得有异嗅、异物。

3.2 理化指标

理化指标应符合下表要求。

项 目		指 标
己内酰胺 ¹⁾ ,mg/L	≤	15
蒸发残渣,mg/L		
水 60℃ 30 min	≤	30
4%乙酸 60℃ 30 min	≤	30
20%乙醇 60℃ 30 min	≤	30
正己烷 室温(<20℃) 1 h	≤	30
高锰酸钾消耗量(水),mg/L	≤	10
重金属(以Pb计),mg/L	≤	1
脱色试验		
乙醇		阴性
浸泡液		阴性
冷餐油或无色油脂		阴性

注:1)指以尼龙6树脂制成的成型品。