

团 体 标 准

T/SHBX 009—2021

全生物降解刀叉勺

Biodegradable knife, fork and spoon

2021-12-01 发布

2021-12-26 实施

上海市包装技术协会 发 布

上海市包装技术协会
团 体 标 准
全生物降解刀叉勺
T/SHBX 009—2021

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.spc.org.cn

服务热线: 400-168-0010

2022年3月第一版

*

书号: 155066 • 5-4166

版权专有 侵权必究

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由上海市包装技术协会提出。

本文件由上海市包装技术协会标准化委员会归口。

本文件起草单位：安徽丰原生物新材料有限公司、昌亚新材料科技有限公司、内蒙古浦景聚合材料科技有限公司、山东斯达克生物降解科技有限公司、杭州卓普新材料科技有限公司、运鸿环保科技有限公司、太仓市缘福汽配有限公司、铜陵方正塑业科技有限公司、威海两岸环保新材料科技股份有限公司、富岭科技股份有限公司、福建奇霖环保科技有限公司。

本文件主要起草人：冯杰、徐建海、牛荣、黄维捷、袁守汶、杨科、李玉保、何静仁、杨燕、陈可夏、孙若铖、陈启早、李嘉霖。

全生物降解刀叉勺

1 范围

本文件规定了全生物降解刀叉勺的食品接触安全、外观、尺寸偏差、克重偏差、物理机械性能、耐温性能、微生物指标、环境友好性等技术要求,描述了相应的试验方法和检验规则,规定了包装标志、包装、运输和贮存方面的内容。

本文件适用于以全生物降解塑料为主要原料经注塑工艺加工制成的一次性刀叉勺。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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 191 包装储运图示标志
- GB/T 2828.1 计数抽样检验程序 第1部分:按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划
- GB/T 2918 塑料 试样状态调节和试验的环境标准
- GB/T 4789.3 食品卫生微生物学检验 大肠菌群测定
- GB/T 4789.4 食品卫生微生物学检验 沙门氏菌检验
- GB/T 4789.5 食品卫生微生物学检验 志贺氏菌检验
- GB/T 4789.10 食品卫生微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验
- GB/T 4789.11 食品卫生微生物学检验 溶血性链球菌检验
- GB/T 4789.15 食品卫生微生物学检验 霉菌和酵母计数
- GB 4806.1 食品安全国家标准 食品接触材料及制品通用安全要求
- GB 4806.6 食品安全国家标准 食品接触用塑料树脂
- GB 4806.7 食品安全国家标准 食品接触用塑料材料及制品
- GB 9685 食品安全国家标准 食品接触材料及制品用添加剂使用标准
- GB/T 18006.3—2020 一次性可降解餐饮具通用技术要求
- T/SHBX 003—2021 全生物降解购物袋

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

降解 degradation

受环境条件的影响,经过一定时间和包含一个或多个步骤,结构发生显著变化、性能丧失(如完整性、相对分子质量、结构或力学强度)的过程。

[来源:GB/T 20197—2006,3.1,有修改]