

报告号:
日期: 2020-04-30



样品描述 : PP 无纺布
收样时间, 地点 : 2020-04-23,
测试周期, 地点 : 2020-04-23 至 2020-04-29,
测试结果 : 参见后页

实验室:
南德认证检测(中国)有限
公司深圳分公司

电话: +755 8828 6998
传真: +755 8828 5299
邮箱: info@tuv-sud.cn
网站: <http://www.tuv-sud.cn>

公司名称及地址:
南德认证检测(中国)有限公司深圳分公司
深圳市南山区南头关口二路智恒战略性新兴产业园 12 栋



日期: 2020-04-30

测试要求:

编号	测试项目	总结
1.	重金属（钡、钴、铜、铁、锂、锰、锌）迁移量的测试 参照 GB 9685-2016 食品接触材料及制品用添加剂使用标准附录 C 要求进行测试	合格
2.	提取物的测试 参照 GB 4806.6-2016 食品安全国家标准食品接触用塑料树脂要求进行测试	合格
3.	感官测试 参照 GB 4806.6-2016 食品安全国家标准食品接触用塑料树脂要求进行测试	合格

备注:

- (1) 测试结果只针对被测样品。
- (2) 依照客户要求，仅对指定测试项目进行测试，详情请参阅测试结果。
- (3) “合格”表示测量结果即使加上不确定度，仍在标准或法规的限制值内。“不合格”表示测量结果加上不确定度，超出标准或法规限制值。“不可判定”表示测量结果加上不确定度，可能未超过或已超出标准或法规的限制值。
“合格”，“不合格”及“不可判定”的不确定度置信水平为95%。

南德认证检测（中国）有限公司深圳分公司

编写人:

审核人:



Simon Liu
项目工程师

Angelina Wang
高级项目工程师

未经南德认证检测（中国）有限公司深圳分公司的书面许可，不允许对报告进行任何摘录、删节或提取以及用于产品宣传。本报告的结果只针对被测样品的指定测试而不适用于生产线上的产品。

实验室：
南德认证检测（中国）有限
公司深圳分公司

电话: +755 8828 6998
传真: +755 8828 5299
邮箱: info@tuv-sud.cn
网站: http://www.tuv-sud.cn

公司名称及地址：
南德认证检测（中国）有限公司深圳分公司
深圳市南山区南头关口二路智恒战略性新兴产业园 12 栋

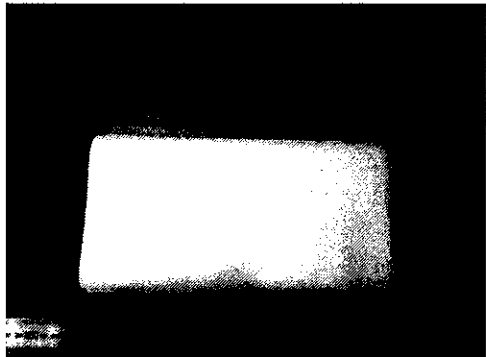


日期: 2020-04-30

1. 测试样品的描述

样品描述	PP 无纺布
------	--------

2. 测试材料列表

顺序号	样品号	测试材料描述	图片
T1	001	白色无纺布	

实验室:
南德认证检测(中国)有限
公司深圳分公司

电话: +755 8828 6998
传真: +755 8828 5299
邮箱: info@tuv-sud.cn
网站: <http://www.tuv-sud.cn>

公司名称及地址:
南德认证检测(中国)有限公司深圳分公司
深圳市南山区南头关口二路智恒战略性新兴产业园 12 栋



日期: 2020-04-30

3. 测试结果

3.1 重金属（钡、钴、铜、铁、锂、锰、锌）迁移量的测试

测试方法: 参照 GB 31604.1-2015, GB5009.159-2016 以及 GB9685-2016 测定食品接触用塑料树脂中重金属的迁移量要求进行测试

食品模拟液体和条件: 4%醋酸, 100°C, 6 小时

测试项目	测试结果 [mg/kg]	允许限量 [mg/kg]	单项指标
	样品 001		
钡 (Ba)	<0.10	1	合格
钴 (Co)	<0.05	0.05	合格
铜 (Cu)	<0.10	5	合格
铁 (Fe)	<1.00	48	合格
锂 (Li)	<0.10	0.6	合格
锰 (Mn)	<0.05	0.6	合格
锌 (Zn)	<1.00	25	合格

备注:

- "mg/kg" 指毫克每千克
- "<" 指小于



日期: 2020-04-30

3.2 提取物的测试

测试方法: 参照 GB 31604.5-2016 食品接触材料及制品树脂中提取物的测定

浸泡液	测试条件	测试结果 [%]	允许限量[%]	单项指标
		样品 001		
正己烷	回流, 2 小时	0.1	2.0	合格

备注:

- “%”指重量百分比

3.3 感官要求

测试方法: 参照 GB 4806.6-2016 食品安全国家标准 食品接触用塑料树脂 条款 4.2 感官要求

测试项目	测试结果	要求
	样品 001	
感官	色泽正常, 无异臭、不洁物	色泽正常, 无异臭、不洁物等
浸泡液	迁移实验所得浸泡液无明显着色、浑浊、沉淀、异臭等感官性的劣变	迁移实验所得浸泡液无明显着色、浑浊、沉淀、异臭等感官性的劣变

-- 报告结束 --