

# 检测报告

样品编号: CRS-2020-VITRO-17B

样品名称: 蔓荆果防晒增白霜 (FSC-5019B10)

规格: 100g/瓶

生产日期: 2020. 5. 21

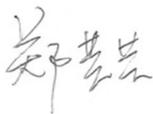
限用日期: 2022. 5. 20

委托单位名称: 广东大山化工科技有限公司

委托单位地址: 广州市花都区绿港一街 4 号 711 房

\*\*\*\*\*  
接续页

审核:

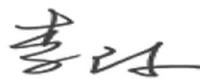


郑芸芸

经理

上海天祥质量技术服务有限公司

批准:



李琼

总经理

上海天祥质量技术服务有限公司



第1页/共3页



样品接收日期: 2020年05月25日  
检测日期: 2020年06月11日  
检测项目: 防晒产品 SPF 防护功效仪器法测试  
检测方法: ISO 24443:2012  
实验目的: 检测样品的 SPF 值

## 1. 实验材料

- 1.1. 标准参考物质: P2 标准品, 购自 Cosmetech Laboratories 公司
- 1.2. PMMA 板: 甲基丙烯酸甲酯板
- 1.3. 仪器: Lab sphere 公司 UV 2000S 紫外线透射率分析仪

## 2. 检测方法

按照 ISO 24443:2012 的要求, 1.3 mg/cm<sup>2</sup> 用量, 用专用注射器吸取一定体积的测试样品或标准品, 均匀点加在 PMMA 表面, 用医用乳胶指套涂抹样品并使其均匀分布于 PMMA 表面。将整块板置于室温 23-26°C 和相对湿度 40%~60% 的环境下避光 30min。然后用 UV 2000S 仪器检测紫外光的透过率, 每个样品重复 4 块测试板, 每块板检测 5 个点, 分别记录标准品和样品的 SPF 值。

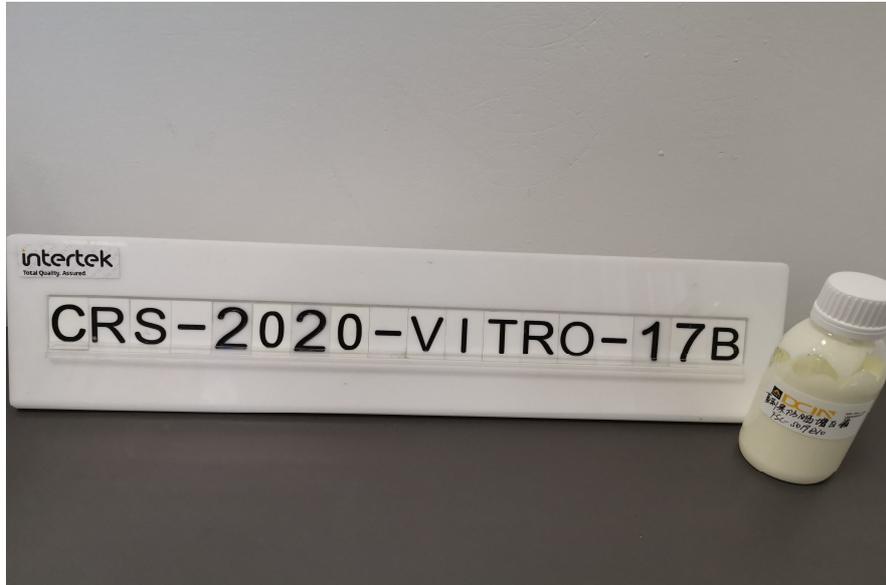
## 3. 结果

### 3.1. 标准品 P2 和样品的 SPF 值

序号	样品	标准品(SPF16.1)
1	7.39	17.94
2	6.63	15.54
3	8.00	17.23
4	6.83	16.64
平均	7.21±0.62	16.84 ± 1.02

仪器测试结果显示, 样品“蔓荆果防晒增白霜 (FSC-5019B10)”的 SPF 值为“7”。

4. 样品照片:



\*\*\*\*\*

报告结束

本报告仅基于申请人的指示及/或申请人提供的信息和材料而作出,不应视为采取任何行动的建议。关于本报告,Intertek 不对客户以外的任何人负有谨慎责任或其他责任,Intertek 对客户也只在向其向申请人提供服务的条件条款有明确规定的范围承担责任。Intertek 不就本报告作出除前述条件条款范围之外的任何明示或隐含形式的担保或陈述。Intertek 致力于在勤勉细致的基础上进行审核,不对因本报告引起的或与本报告有关的任何损失承担任何责任,包括合同、侵权、法规或其它责任,除非诉讼结果显示为因 Intertek 严重疏忽或故意的不当行为而造成。

备注: \*本报告所出具的检测数据及结果仅供特定委托方内部使用,在中华人民共和国境内不对社会具有证明作用。  
未经本实验室书面批准,不得复制本检测报告(全文复制除外)。