



ZeniStarch-PC/PC Pure



目录

- 淀粉肤感改良剂的优势
- ZeniStarch PC/PC Pure概述
- ZeniStarch PC/PC Pure的功效
- 产品特性

第一部分

淀粉肤感改良剂的优势



肤感改良剂的优势

降低制剂中的油脂含量

提升制剂黏度

减少使用过程中的粘腻感

增强感觉

易于使用，环保

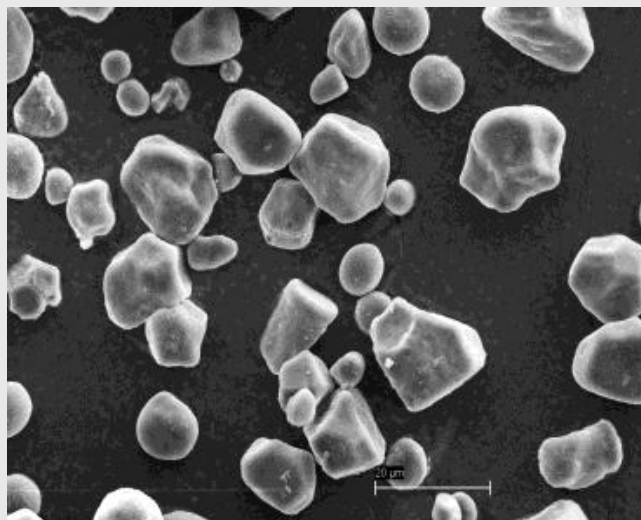


第二部分

ZeniStarch PC/PC Pure 概述

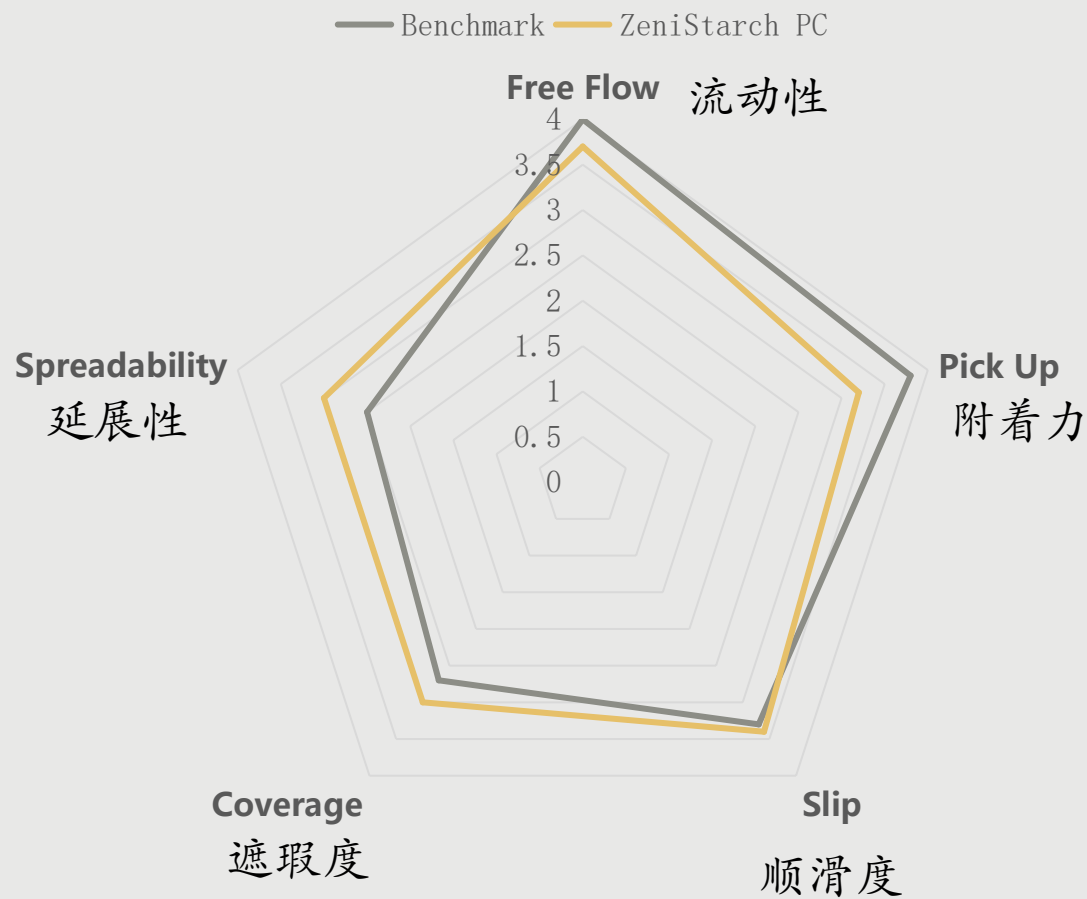
ZeniStarch PC/PC Pure

INCI : 淀粉辛烯基琥珀酸铝



- 来源：玉米
- 性状：白色粉末
- 修饰：OSA改性 + 离子交联
- 天然含量：≥96%
- 生物降解性：易降解
- 生态毒性：无害
- 吸油性能：0.68毫升/克
- 适用范围：粉类产品、彩妆、膏霜、乳液、油膏、止汗和防晒产品，干洗式香波等。
- 功效：促进油脂有效吸收，减轻油腻感，改善触感
- 推荐用量：含水乳化体系（1%-10%）
油膏（30%以下）
粉类产品（5%-50%）

ZeniStarch PC肤感评估



感觉板测试

- 10位小组成员
- 1至5分制评分
- 报告的平均分

与Benchmark相比,
ZeniStarch PC在多个方面表现稳定

ZeniStarch PC肤感评估

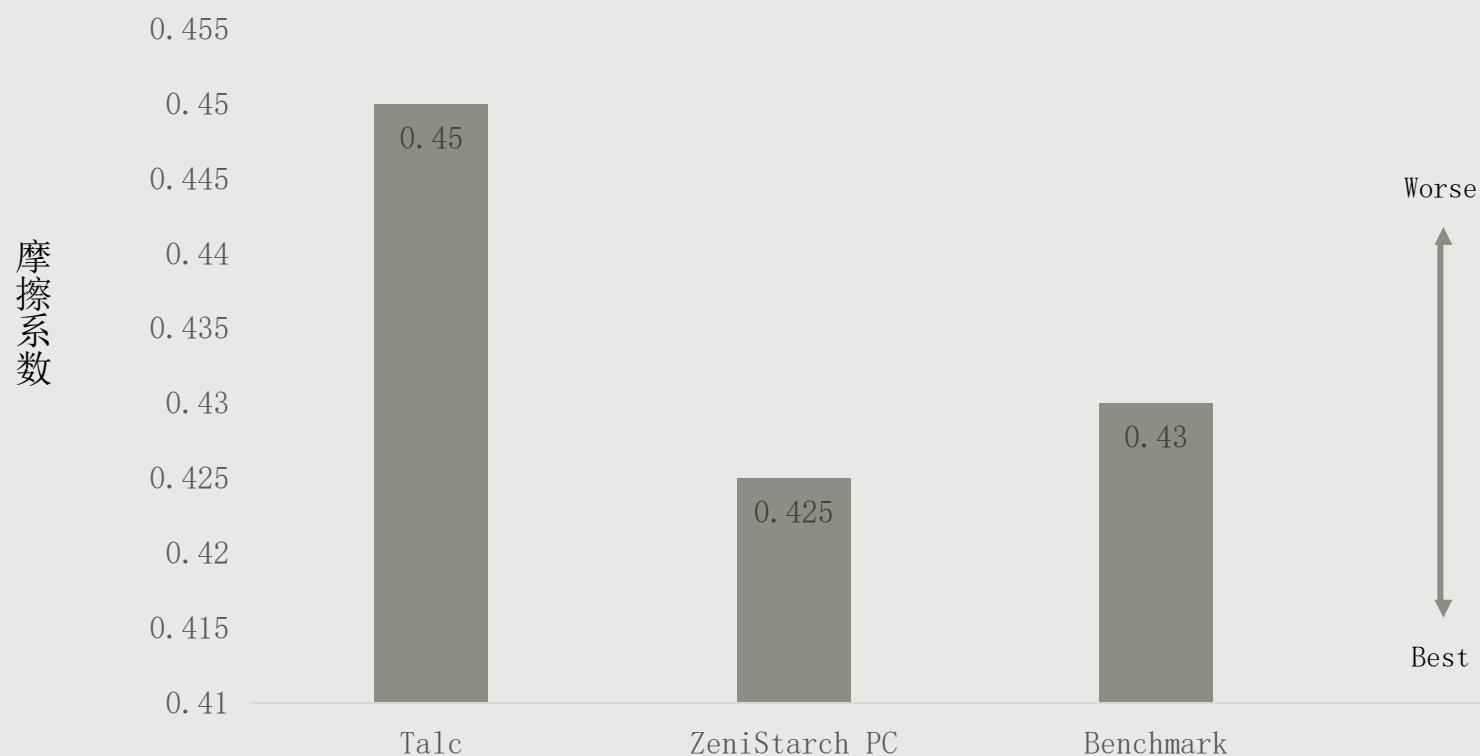
Rub out 擦除				Immediate After-feel 即时感觉				
延展能力	油性	白化	光彩	粘性	滑感	残留物	粉状的	油性
=	+	=	+	=	=	+	+	+

含10% ZeniStarch PC与不含10% ZeniStarch PC的油包水乳膏比较

“=” 表示无差异，“-” 表示更差，“+” 表示更好

摩擦数据

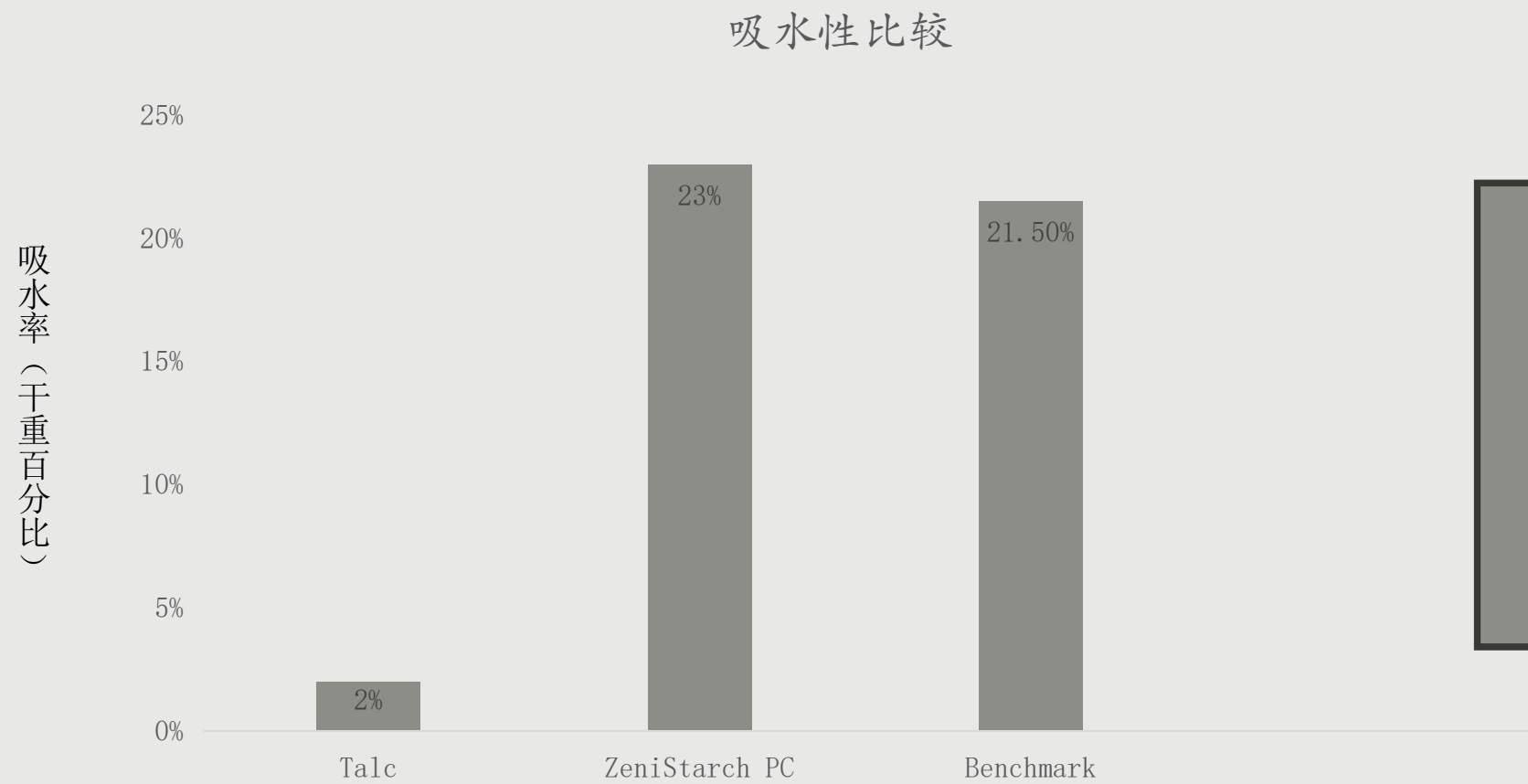
摩擦数据比较



可通过测量滑动表面摩擦系数来评估摩擦力，这一系数通常被描述为当表面在皮肤上移动时所感受到的“阻力”。结果以摩擦系数(COF)的形式呈现
较低的摩擦系数(COF)与皮肤上的更平滑触感相关

与基准测试和滑石粉相比，
ZeniStarch PC表现出最佳的摩擦数据。

吸水性能



与滑石粉及基准品相比，ZeniStarch PC 具有更高的吸湿能力。



产品特性

皮肤触感柔软、丝滑

- 疏水性
- 吸油
- 天然聚合物
- 自由流动/防结块
- 改善美观性和减少乳液、膏霜和油膏的油膩
- 改善粉状产品的美观性与自由流动性
- 配方中具有哑光效果
- 均匀细小颗粒
- 易于使用
- 环保



谢谢

馨研创化学材料（广州）有限公司

广州天河区科华街511号综合楼338号

电话：+86-20-85297030

邮箱：info@zenithchem.cn