

# 欧巴代®TF (Opadry® TF)

信息表

不含二氧化钛的全配方薄膜包衣系统

## 欧巴代®TF——不含二氧化钛的全配方薄膜包衣系统

为了解决关于使用二氧化钛 (TiO<sub>2</sub>)的忧虑，卡乐康推出了覆盖多种颜色，包括使用非合成 (天然) 着色剂和氧化铁的一系列可替代的包衣配方，欧巴代®TF-不含二氧化钛的全配方薄膜包衣系统。



虽然没有具有与TiO<sub>2</sub>一致的不透明性和色素特性的直接替代品，但是卡乐康所提供的配方含有适合的替代材料，可作为大部分薄膜包衣应用的替代品。许多着色剂自身具备中等或良好的遮盖性，用于浅色基底的包衣时，无需使用任何遮光剂即可实现出色的遮盖效果。而在相当多的案例中，与含有遮光剂的配方相比，这些颜色会更加鲜亮。

去除二氧化钛，为制造商提供了另一种完美薄膜包衣选择，既可以解决当前市场和消费者关注的问题，又为片剂提供了绝佳的外观。

不含二氧化钛全配方薄膜包衣系统欧巴代®TF具有：

- 确保成品性能卓越，吸引消费者
- 提供高效并可重现的生产性能
- 可以使用着色剂进行开发
- 满足市场对不含二氧化钛薄膜包衣产品的需求

几十年来，二氧化钛一直被用作薄膜包衣配方中的着色剂和遮光剂，能够提供丰富的色彩选择以及卓越的一致性。在一些应用中，替代品可能无法提供各种类型的性能需求以及最终实现期望的色彩。而且，将含有二氧化钛的现有配方与其他现有材料相匹配也极具挑战性。尽管如此，我们向您保证，凭借卡乐康广泛的法规和技术知识，我们能够根据您的功能和市场需求制备最接近的色彩替代品。



卡乐康能够提供一套广泛的不含二氧化钛薄膜包衣配方所需的调色板。我们的全球监管团队可在任何可能需要的重新注册申请期间为客户提供支持。

了解更多信息，请随时联系您当地的卡乐康代表，或者只需选择您感兴趣的薄膜包衣并 [联系卡乐康获取样品。](#)

根据我司所知及所信，本文包含的信息真实、准确，但由于方法、条件以及产品设备的差异，故不对产品任何推荐的数据或者建议提供明示或暗示性担保。在贵方的任何用途上，也不作同样的产品适用性担保。我司对意外的利润损失、特殊或相应的损失或损害不承担责任。

卡乐康公司不作任何明示或暗示性担保。即不担保客户在应用卡乐康产品的过程中不会侵犯任何第三方或实体持有的任何商标、商品名称、版权、专利或其他权利。

更多信息请与卡乐康中国联系，电话:+86-21-61982300/4001009611·传真:+86-21-54422229  
[www.colorcon.com.cn](http://www.colorcon.com.cn) · [marketing\\_cn@colorcon.com](mailto:marketing_cn@colorcon.com)

北美                   欧洲/中东/非洲  
+1-215-699-7733   +44-(0)-1322-293000

拉丁美洲           印度  
+54-11-5556-7700   +91-832-6727373  
[WWW.colorcon.com](http://WWW.colorcon.com)

中国  
+86-21-61982300

© BPSI Holdings LLC, 2019.本文所包含信息归卡乐康

所有，未经许可不得使用。

\* 除了特别指出外,所有商标均属 BPSI 公司所有  
OpadryTF\_V1\_CHN\_022019

