

独具天然优势的薄膜包衣系统- 纽特™系列

随着营养补充剂行业的持续繁荣发展，人们对于含有天然衍生的、耳熟能详的且易于识别的成分的产品需求与日俱增。有鉴于此，制造商正在寻求高效一致的生产方法，提供标签友好型成品，同时满足复杂的监管要求。

天然路径

如果您是一名品牌经理或研发经理，您就会知道，如果您的品牌想要获得成功，提供消费者想要和信任的高性能和高质量的产品至关重要。但是，如果您的产品存在细微或明显的差异，就会影响消费者的选择。可能会影响消费者的选择。众所周知，标签友好型成分正在成为一种必需品，形状、大小和颜色等视觉外观在突出您的产品以及获得消费者偏好方面发挥着非常重要的作用。

挑战

这些片剂所用成分的类型多种多样，而营养和膳食补充剂制造商通常使用那些口味和气味令人感到不快的化合物。这类片剂可能难以压片，还会导致片芯破碎，而且由于这些成分对水分和氧气敏感，可能还会影响片剂的保质期。

制造商正在寻求更加高效一致的制造性能来克服这些挑战，同时满足消费者日益增长的对标签友好型

成分的需求，以及食品领域复杂的监管要求。

标签友好型解决方案

鉴于消费者的不断呼吁，清洁标签趋势正在上升，尽管如此，清洁标签尚未具体定义或受到监管。如果一个产品所含成分数量较少、可识别且能读得出、天然衍生（而非人工）、非转基因以及可持续的，那么这个产品很有可能被视为清洁标签。



随着清洁标签需求的持续增长，市场必须响应起来，采用替代片剂成分和薄膜包衣来支持标签友好型主张。



从片芯到包衣

卡乐康拥有高品质的直压型辅料和全配方薄膜包衣系统，能够满足标签友好型需求，同时还能营养保健品制造商降低复杂性和缩短上市时间提供帮助，以及为消费者提供他们所青睐和信任的高质量产品。

从片芯开始，具有可压性和流动性的天然衍生的淀粉和纤维素产品，能够稳定湿敏型成分。利用专业淀粉产品替代配方中的多种片芯成分，例如部分预胶化玉米淀粉善达™、或直压型淀粉善捷®，通过更易流动的混合物和直接压片来简化生产。同时，这些专业辅料通过清除水分和减少成分的降解来帮助稳定片芯。纤维素醚美多秀™，天然衍生自纤维素，是自然界最丰富的聚合物，主要用作为配方中的粘合剂，同时在需要缓释产品时也起到非常重要的作用。

涉及到品牌推广方面，必须考虑片剂的颜色和光洁度。从市场营销的角度来看，颜色非常重要，因为

它可以提高品牌认知度高达80%。片剂光洁度能够为消费者提供值得信赖的可识别的高品质产品，而且，重要的是有非常多的外观可供选择。

包衣在保护消费者，掩盖令人感到不适的味道和气味方面也发挥着功能作用，同时，还能保护片剂不受可能影响核心成分稳定性的热和光等环境因素的影响。

纽特斐®包衣系统能够为食品补充剂制造商提供薄膜包衣的诸多便利，同时能够满足消费者对非合成、标签友好型成分日益增长的需求。

我们的承诺

我们了解到制造商正在寻求更加高效一致的产品制造性能，同时满足消费者和监管要求。与卡乐康合作，开发的营养或膳食补充剂具有推动业务增长所需的竞争优势。

借助一系列用于片剂和胶囊剂包衣的纽特斐®包衣系统、改性淀粉和纤维素辅料，卡乐康能够为营养保健品行业提供高质量、食品级认证、标签友好型的解决方案。同时，这些无与伦比的产品能够得到卡乐康卓越而专注的全球技术支持以及监管专业知识的支持。

卡乐康目标：通过提供便利，规范和安全有保障的服务来改善人类健康



从片芯到包衣，您可信赖的合作伙伴™

www.colorcon.com.cn

© BPSI公司2022. 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。

** 本文中所包含信息不可用作法律建议，亦不可作为该用途的依据。

卡乐康是一家跨国集团，分布在北美、欧洲、中东、非洲、拉丁美洲、印度和中国。

Xxxxxx_v1_03.2022_CHN