



Pentapharm® LiquiGuard™ 薄膜

科佩公司于近期推出 LiquiGuard™，为 Pentapharm® 药用吸塑薄膜系列注入创新活力。

单剂量吸塑包装是一类国际通用的药用包装，可延长产品在不同气候环境中的保质期、使其便于服用与携带、提高品牌知名度、防伪并有助于提升患者对药品的忠实度。但长期以来，吸塑包装在灌装高温液体内容物以及新型剂型内容物领域，一直存在技术上的挑战。这也限制了吸塑包装在除了口服固体制剂之外的剂型领域的应用拓展。

借助 Pentapharm® LiquiGuard™ 技术，冷、热灌装液体及半固体产品均可在清晰、透明的热成型复合薄膜中直接成型并完成包装，避免您的敏感产品受到包装浸出物污染、出现水分增多或流失。

能力

- › 可耐高温高压消毒
- › 度身定制的高阻水产品——防止出现水分增多及流失
- › 卓越的深加工性能，适用于复杂吸塑结构
- › 极高的热稳定性（接触层玻璃化温度高达 120°C）
- › 极为清爽，可实现快速脱模并增加产能
- › 低渗出性、低可萃性，可长时间保留产品香气与口感
- › 热灌装产品可实现一次成型与包装——无需额外成型模具或用蜡
- › 外观清透，让产品更加美观

应用

Pentapharm® LiquiGuard™ 技术是以下产品包装的不二之选：

- › 咀嚼片
- › 对口感或气味损失敏感的配方
- › 保健品
- › 药品
- › 单剂量液体
- › 兽药

© 2018 Klöckner Pentaplast. 保留所有权利。

Pentam® 与 TerraPET® 均为科佩公司旗下注册商标。

此处声明仅用于告知目的，且基于我们所知的科学技术知识，所含信息真实且准确。上述信息均不得作为明示或暗示的担保或保证，亦不得作为合法且有效的合同关系证明。客户有责任确认本款产品是否适用于其预期用途。如因客户使用本款产品或此处信息导致过失，科佩公司不承担任何责任。（2018 年 2 月）

www.kpfilms.com

© Klöckner Pentaplast



klöckner pentaplast