

埃克森美孚埃奇得™ XP 高性能聚乙烯携手宝瑞泰 树立更高性能牧草膜新标准

动力, 与你同在™



挑战

具有更高机械性能的流延拉伸牧草膜

作为中国领先的薄膜加工商和国内最大的拉伸牧草膜生产商，宝瑞泰（沧州）包装有限公司一直希望扩大其全球市场份额。该公司的战略目标是寻找一个合作伙伴以协助其进一步改善已经享有盛誉的流延拉伸牧草膜的机械性能，同时推出具有非凡性能的新型吹塑牧草膜。

解决方案

使用埃奇得™ 高性能聚乙烯实现更好的韧性

埃克森美孚和宝瑞泰合作打造了全新的解决方案，不仅可以带来具有更高机械性能的流延拉伸牧草膜，同时还可以开发出具有非凡性能的吹塑牧草膜。

埃克森美孚建议**使用埃奇得**以提高现有流延拉伸牧草膜的韧性。对于新型吹塑牧草膜，埃克森美孚建议在5层结构中**使用埃奇得™ XP** 高性能聚乙烯 - 满足您对非凡性能的渴望。

成果

性能提升

宝瑞泰调整了流延拉伸牧草膜的配方，在其中加入了**埃奇得**，从而实现了卓越的韧性、抗冲击强度和抗穿刺性能。流延拉伸牧草膜的韧性可延长其使用寿命，并为农民节省成本。



延长
使用寿命



可实现
成本节约

借助埃奇得 XP，宝瑞泰为需要更高性能、更薄的牧草膜树立了新的标准。这些高完整性牧草膜具有更好的纵向撕裂强度和高韧性，从而降低了包装内容物浪费和变质的风险。**埃奇得 XP** 的非凡韧性保证了牧草膜的完整性，有助于防止在田间和搬运途中出现损坏。



高纵向
撕裂强度

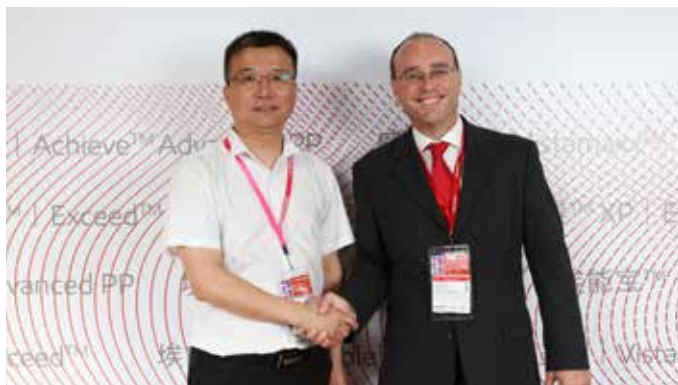


减少
浪费风险

埃奇得™ XP 在吹塑牧草膜中的特性和优势:

特性	优势和价值
<ul style="list-style-type: none"> 非凡的韧性 出色的纵向撕裂强度 	<ul style="list-style-type: none"> 降低浪费和内容物变质的风险 提升薄膜耐用性，其中纵向抗撕裂性能尤其重要 与线性聚合物共混的协同效应保证纵向抗撕裂性，从而获得高性价比的解决方案
<ul style="list-style-type: none"> 高熔体强度 	<ul style="list-style-type: none"> 产量高，无需使用不利于纵向撕裂强度/韧性的低密度聚乙烯树脂

“通过与埃克森美孚合作，改进了我们经典的流延拉伸牧草膜，并推出更高性能的吹塑牧草膜，大大提升了我们的产品在国际市场上的竞争力，”宝瑞泰总经理何立刚先生说。“使用埃克森美孚的高性能聚乙烯制造的牧草膜完全符合我们对性能的期望，同时该公司稳定的产品供应和持续的技术支持是我们取胜的强大依靠。”



© 2019 埃克森美孚。埃克森美孚 (ExxonMobil), 埃克森美孚的徽标 (ExxonMobil logo) 及连接的“X”设计和在本文件中使用的所有其他产品或服务名称, 除非另有标明, 否则均为埃克森美孚的商标。未经埃克森美孚的事先书面授权, 不得分发、展示、复印或改变本文件。使用者可在埃克森美孚授权的范围内, 分发、展示和/或复印本文件, 但必须毫无改动并保持其完整性, 包括所有的页眉、脚注、免责声明及其它信息。使用者不可将本文件全文或部份复制到任何网站。埃克森美孚不保证典型 (或其它) 数值。本文件包含的所有数据是基于代表性样品的分析, 而不是实际运送的产品。本文件所含信息仅是所指明的产品或材料未与任何其它产品或材料结合使用时的相关信息。我们的信息基于收集之日被认为可靠的数据, 但是, 我们并不明示或暗示地陈述、担保或以其它方式保证此信息或所描述产品、材料或工艺的适用性、适用于某一特定用途、不侵犯专利权、适用性、准确性、可靠性或完整性。使用者对在其感兴趣的领域使用该材料、产品或工艺所做的一切决定负全部责任。我们明确声明将不对由于任何人使用或依赖本文件所含任何信息而导致的或与此相关的直接或间接遭受或者产生的任何损失、损害或伤害承担责任。本文件不应视作我们对任何非埃克森美孚产品或工艺的许可, 并且我们明确否认任何相反的含意。“我们”、“我们的”、“埃克森美孚化工”或“埃克森美孚”等词语均为方便而使用, 可包括埃克森美孚化工公司、埃克森美孚公司, 或由它们直接或间接控制的任何关联公司中的一家或者多家。

有关更多信息, 请联系我们:
exxonmobilchemical.com.cn/pe

ExxonMobil
 动力, 与你我同在™