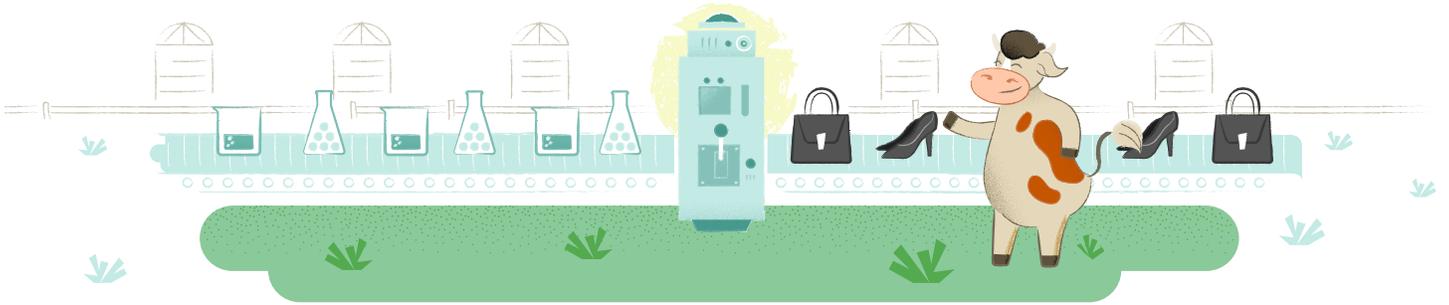


纯素皮革：奢华替代品

动物皮革的替代品如何帮助满足需求？



没有什么能像皮革那样具有奢华感

真皮（动物皮革）香味浓郁且手感光滑、柔软，使其成为从高端时装和家具到汽车内饰和附件等诸多产品的流行材料。

全球对于皮革制品的需求**每年增加 3%¹**以上，超过了美国市场对牛肉和乳品²的需求。由于美国牛肉和乳品行业产出的大部分牛皮都被转换为成品皮革²，因此对牛皮的需求已超过了牛皮供应量。

牛群规模的增长会对环境造成影响。每增加一头母牛和小牛，每年就要多提供一到两英亩牧场³，这需要大量的土地清理工作。另外，更大规模的牛群意味着更大的粪便量⁴，以及因将超过美国国内市场需求量的牛肉和乳品运往海外而产生的更高的碳排放量。



← 1 - 2 英亩牧场 →

如果我们不增加牛皮供应量即能满足需求，那会怎样？

我们知道一部分牛会很开心

虽然全球对于皮革的需求近期内不会减少，但作为动物皮革替代品的合成皮革能够帮助满足需求。

合成皮革中的一类是一种名为“塑化聚氯乙烯”的合成材料。塑化聚氯乙烯是由增塑剂与 PVC（聚氯乙烯）（一般为硬质材料，用于制造塑料管道）结合而成的。二者结合以后，所产生的材料变得非常灵活且用途广泛，可以进行多种颜色和纹理应用处理。



埃克森美孚跨入时尚行业了吗？

不尽然。但我们正在引领潮流。

埃克森美孚化工公司生产多规格**佳发™ 增塑剂**（包括 DINP），用于生产合成皮革。佳发 DINP 重现奢华皮革外观的功能，给家具和时装应用领域带来诸多益处。

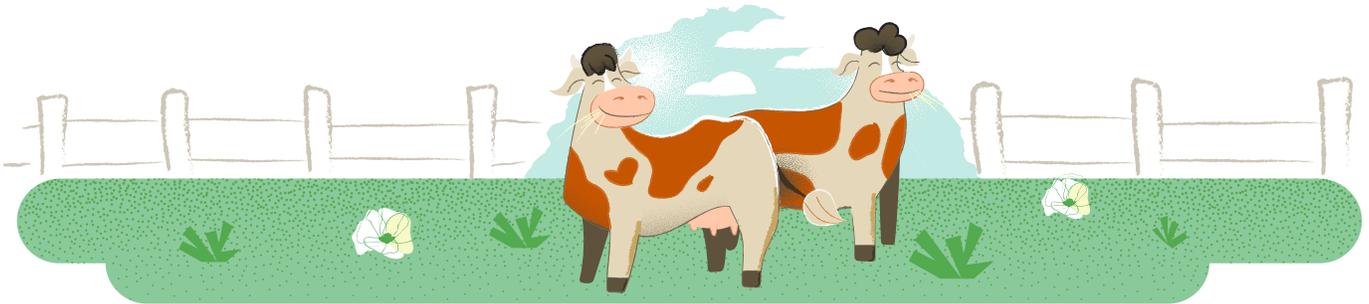
对于需要更高分子量以达到雾化标准的汽车内饰，DIDP 一直成绩斐然，并且还有其他更高分子量的佳发™ 增塑剂能够满足不断发展的客户需求。



实现皮革质感的更佳方式

更少的牛皮供应量。更高的灵活性。

塑化聚氯乙烯（即合成皮革）是牛皮的一种可持续替代品，它**用途广泛、轻便并且易于维护**。



¹ <http://www.leathermag.com/news/newsinternational-rising-demand-for-leather-goods-promises-long-term-growth>

² <http://www.ushsa.org>

³ https://www.nrcs.usda.gov/Internet/FSE_DOCUMENTS/stelprdb1097070.pdf

⁴ https://www.nrcs.usda.gov/wps/portal/nrcs/detail/national/technical/nra/rca/?cid=nrcs143_014211