



巴斯夫生物质平衡方案

在生产中使用可再生资源的突破性方法

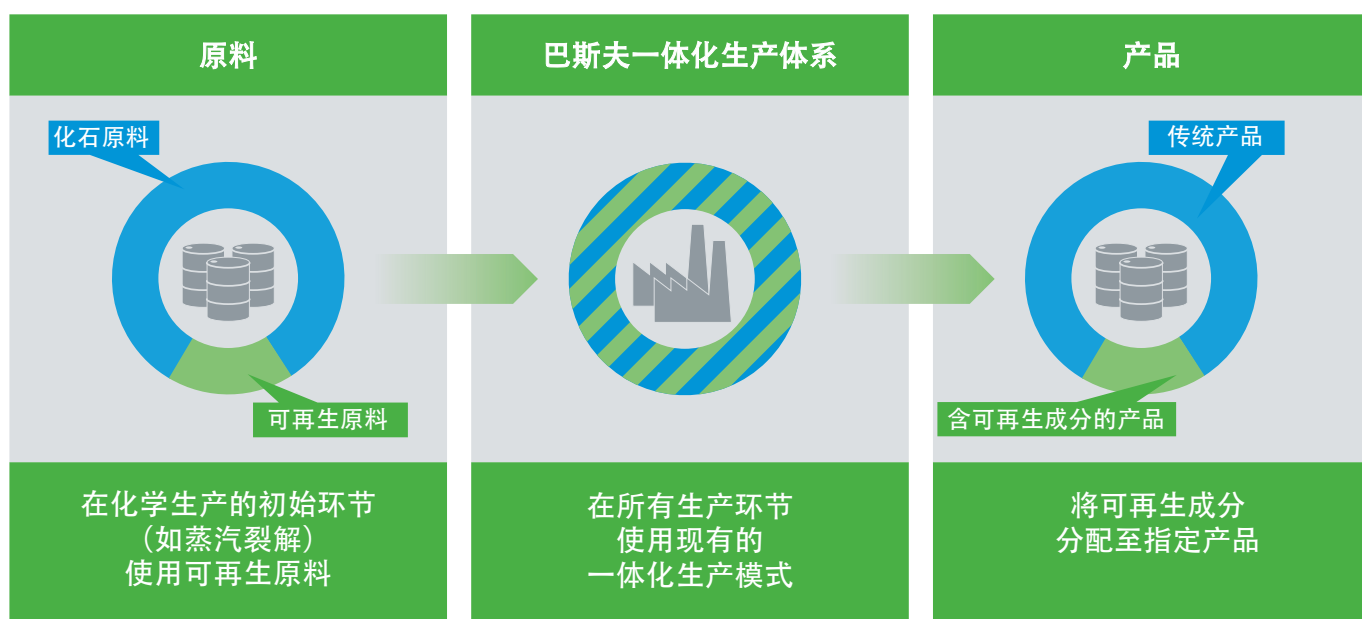
 **BASF**
We create chemistry

巴斯夫生物质平衡方案

— 在生产中使用可再生资源的突破性方法

巴斯夫生物质平衡方案有助于在一体化生产体系中使用可再生原材料，适用于旗下绝大部分产品。

在这一过程中，可再生原材料作为一体化体系生产之初的原料，通过新的认证方法分配至相应的销售产品中去。因此，获得认证的产品有助于节约化石资源，降低温室气体排放量，从而有助于实现可持续发展。



生物质平衡方案有利于

- 推动可再生资源的使用
- 节约化石资源并降低温室气体排放量
- 已通过独立认证
- 达到相同的产品质量及特性



使用经认证的可再生原料 以节约化石资源

通过生物质平衡法，生物石脑油或从有机废料或植物油中获取的沼气等可再生资源与化石资源一同用于化学生产的初始环节。随后，特定产品的生物基成分含量将被计算出来，并经认证方式对外发售。



独立认证

从所用的可再生原料到最终产品，巴斯夫建立起一条严密的监管链。一项独立认证表明巴斯夫在生产生物质平衡产品的过程中，已按要求将所需数量的化石原料替换为可再生原料(www.tuev-sued.de/rr-id)。



同等产品性能

巴斯夫已将此方法用于生产超强吸水剂、分散体、塑料与中间体等众多产品，并获得了相应的独立认证。在成分与质量上，这些生物质平衡产品与传统产品别无二致，但节约了化石资源，并对降低温室气体排放产生了足可量化的效果。使用这一现成解决方案的客户不仅可以获得具有相同性能的产品，还能从中受益。

The data contained in this publication are based on our current know-ledge and experience. They do not constitute the agreed contractual quality of the product and, in view of the many factors that may affect processing and application of our products, do not relieve processors from carrying out their own investigations and tests. The agreed contractual quality of the product at the time of transfer of risk is based solely on the data in the specification data sheet. Any descriptions, drawings, photographs, data, proportions, weights, etc. given in this publication may change without prior information. It is the responsibility of the recipient of our product to ensure that any proprietary rights and existing laws and legislation are observed.

For more information, please contact:
biomassbalance@basf.com
basf.com/biomassbalance