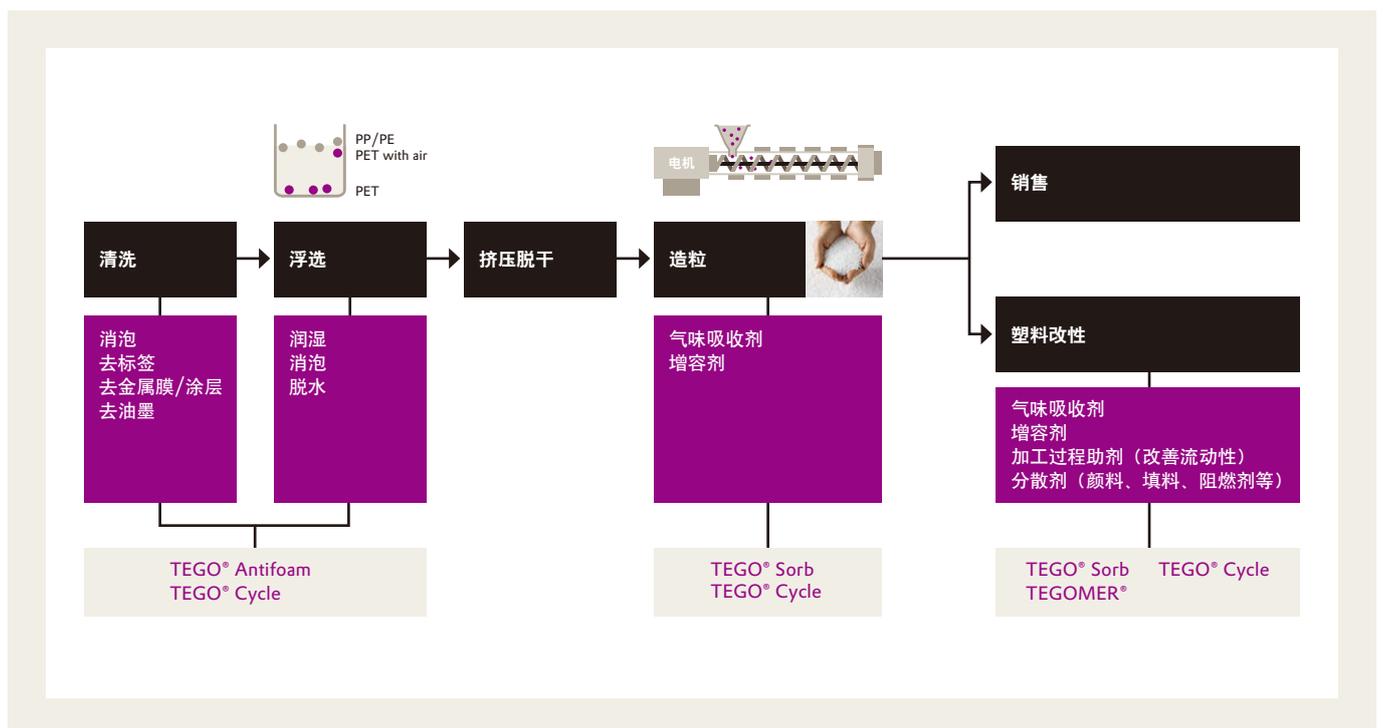


针对塑料物理回收行业的 赢创助剂解决方案



为循环经济提供解决方案：
将废塑料变废为宝



赢创为塑料循环经济提供 绿色环保的助剂解决方案

清洗阶段

TEGO® Antifoam 4-94

- 可靠的抑泡效果和出色的长期稳定性
- 在大多数应用中，消除了常见有机硅基消泡剂（斑点、鱼眼）相关的不良影响
- 更好的满足回收过程中的客户要求

TEGO® Antifoam KS 6

- 自乳化有机消泡剂浓缩液
- 破坏泡沫或防止泡沫形成
- 泡沫控制，例如在生产和废水处理过程中

TEGO® Cycle WA 111

- 润湿剂，适用于塑料回收的浮沉和洗涤过程，以改善分离过程
- 高效表面活性剂，帮助塑料废物去脱墨、去标签和去金属
- 不含溶剂和硅
- 由于低起泡和快速表面迁移，提供显著优于传统润湿剂的性能表现

TEGO® Cycle WA 120

- 显著降低水溶液中的表面张力
- 快速覆盖疏水性塑料表面
- 非离子和无溶剂产品

TEGO® Cycle DW 210

- 可生物降解的脱水助剂
- 离心或过滤后降低塑料薄片中的水分含量
- 降低干燥的能源成本

升级再造阶段

TEGO® Sorb PY 88 and PY 50 PE/PP

- 化学吸附原理的气味吸收剂
- 不采用调味覆盖的方式
- 在改性过程中提供良好的热稳定性
- 特别适用于聚烯烃、橡胶改性和回料
- 可以 PE 或 PP 为载体的形式提供

TEGOMER® H-Si 6441 P

- 多功能聚酯改性硅氧烷
- 改善聚合物加工性能（例如模具填充/脱模、内部润滑、聚合物熔体的流变性等）
- 提高产品性能（例如提高冲击和拉伸强度、降低脆性、增加疏水性等）
- 改善表面性能（例如耐刮擦性和耐磨性、更低的表面摩擦力、更高的表面光泽度等）

TEGO® Cycle CP 310 & CP 320

- 用作加工助剂、增容剂，提供聚合物性能的永久改性
- 通过降低粘度和提升润滑来降低压力并提高产量
- 防止熔体断裂和鲨鱼皮的出现
- 改善脱模性能
- 提高机械性能

TEGOMER® E 525

- 更高的生产率和更低的填料分散成本
- 较少的结块和聚集
- 优异的透明度，可减少薄膜或薄模制件中的斑点形成
- 增加色彩强度

TEGOMER® P 121

- 增加颜色强度
- 通过减少颜料添加量以降低成本
- 抑制下游加工环节中的再团聚

免责声明

本信息内容及任何建议，无论是技术类或其他类，均出自诚意提供，并于发布时已被认可。这些信息与建议的接收者需根据自身情况自行做出判断。对因使用或依赖此信息内容和建议造成的任何类型或性质的损失，赢创均不承担任何责任。赢创明确声明，不对所提供的任何信息与建议的准确性、完整性、非侵权性、以及对特定目的的适销性或适应性（即使赢创清楚这项目的）作出任何明示或暗示的声明和保证。引用其他公司使用的商标名并不表示对相应产品的推荐和认可，亦不暗示不能使用类似产品。赢创保留随时对信息和/或建议进行更改的权利，如有变更，恕不另行通知。

赢创特种化学（上海）有限公司
上海市闵行区莘庄工业区
春东路55号，201108

电话 +86 21 6119-3263
传真 +86 21 6119-1406

interfacial-chemistry.evonik.com