

# 新聞稿

2023 年 11 月 14 日

## 巴斯夫攜手 Teampias 讓廢棄物重獲新生

- **Teampias 將消費後的廢棄物轉化成高階應用的原材料**
- **巴斯夫 IrgaCycle® 添加劑可強化再生材料的穩定性，並將再生材料用於辦公傢俱和家用電器**

巴斯夫已與東南亞領先的再生塑膠製造商 **Teampias** 集團達成合作夥伴關係，將使用巴斯夫 **IrgaCycle®** 添加劑，把消費後的廢棄物轉化為全新的高品質辦公設備和汽車內飾部件。

**Teampias** 在泰國擁有龐大的家用產品、電氣電子設備和汽車廢棄物回收網絡，回收後的廢棄物可用於生產再生塑膠，進一步應用在電器產品中。為了滿足客戶對高品質再生樹脂日益旺盛的需求，**Teampias** 決定使用巴斯夫 **IrgaCycle** 添加劑來改善聚烯烴塑膠與其他聚合物共混時相容性差的缺點，並大幅減少回收過程中的熱應力和機械應力。

巴斯夫副總裁、亞太區塑膠添加劑業務管理負責人 **Hazel Sprafke** 表示：「我們的任務主要是幫助 **Teampias** 減少回收材料產生品質變化的可能，並提高其最終產品的性能。**IrgaCycle** 為一種獨特的添加劑組合，能夠以安全的方式，根據需要進行添加，以大幅減少回收材料中雜質產生的影響。」

此外，透過 **IrgaCycle**，**Teampias** 還能 100% 使用再生塑膠製成椅子扶手、印表機外殼和汽車音響支架等，並改善這些部件的表面，使它們有更高的光澤度和更出眾

的長期熱穩定性。此一塑膠的高價值應用將推動循環經濟，減少溫室氣體排放，有助減緩氣候變遷的影響。

Teamplass 集團執行董事 Pongsakorn Atichatsrisakul 表示：「巴斯夫和 Teamplass 將持續合作，進一步將 IrgaCycle 添加劑應用於包裝產業。我們與巴斯夫的合作不僅能幫助我們提高回收材料的品質，還有助於我們實現《泰國 2018-2030 國家塑膠廢棄物管理路線圖》中的目標。」

IrgaCycle 系列為巴斯夫 VALERAS™ 產品群組之一，包括多種添加劑配方，可使再生塑膠與原生材料相結合，用於生產其他高階部件。

### 關於巴斯夫塑膠添加劑

巴斯夫是塑膠添加劑產業的領先供應商、製造商、和創新合作夥伴，其完善的創新產品組合包括各種穩定劑，可降低聚合物及成型件、薄膜、纖維、板材和擠出型材等應用的加工難度、提高其熱穩定性和光穩定性。我們不斷分析、評估並積極改進旗下產品組合，以推出對永續發展有更大貢獻的解決方案。如需瞭解更多塑膠添加劑的資訊，請上網：[www.plasticadditives.basf.com](http://www.plasticadditives.basf.com)。

巴斯夫塑膠添加劑隸屬於巴斯夫特性化學品部，該部門的產品組合還包括燃料和潤滑油解決方案、高嶺土礦物以及油田和採礦解決方案。客戶來自多種產業，包括化學、塑膠、生活消費品、能源與資源以及汽車與交通等，均受益於巴斯夫的創新解決方案。欲瞭解更多資訊，請上網：<http://www.performancechemicals.basf.com>

### 關於巴斯夫

在巴斯夫，我們創造化學新作用——追求可持續發展的未來。我們將經濟上的成功、社會責任和環境保護相結合。巴斯夫在全球約有 111,000 名員工，為遍佈全球各類產業客戶的成功做出貢獻。我們的產品分屬六大業務領域：化學品、材料、工業解決方案、表面處理技術、營養與護理、農業解決方案。2022 年巴斯夫全球銷售額約 873 億歐元。巴斯夫的股票在法蘭克福證券交易所上市 (交易代號：BAS)，並在美國發行存託憑證 (交易代號：BASFY)。欲瞭解更多資訊，請上網：[www.basf.com](http://www.basf.com)