

BASF porta in Cina gli additivi per upcycling

Siglato accordo di collaborazione strategica con il riciclatore cinese Zhejiang Reef Technology sulla base del nuovo portafoglio IrgaCycle.

22 marzo 2022 10:53

BASF e la cinese Zhejiang Reef Technology stanno collaborando allo sviluppo di materiali riciclati opportunamente formulati per applicazioni nei componenti auto, imballaggi e beni di largo consumo.



In particolare, il gruppo chimico tedesco fornirà gli additivi per upcycling IrgaCycle ([leggi articolo](#)), insieme alla consulenza e al supporto tecnico per la formulazione dei materiali e l'esecuzione di test presso i propri laboratori.

Zhejiang REEF Technology è una società controllata da Veolia Huafei Polymer Technology (Zhejiang) - joint-venture partecipata dal gruppo francese Veolia - specializzata nel riciclo di rifiuti plastici post-consumo, in particolare nelle attività di R&D e compounding di tecnopolimeri a base di polipropilene, HDPE, poliammidi e ABS.



Parte del portafoglio Valeras, gli additivi IrgaCycle consentono di aumentare la percentuale di contenuto riciclato nei compound, migliorando - a seconda dei casi - la lavorabilità, la stabilità termica a lungo termine e la resistenza a raggi UV e agenti atmosferici.

"Il nostro obiettivo è contribuire a fornire prodotti di qualità superiore, più sicuri ed efficaci, supportando al contempo l'economia circolare nei materiali plastici, contribuendo a ridurre l'utilizzo di materiale

vergine - afferma Hermann Althoff, vicepresidente senior, Performance Chemicals Asia Pacific di BASF -. In questo modo, supportiamo i nostri clienti e partner nel raggiungimento dei loro obiettivi di sostenibilità, creando insieme innovazione sostenibile".