

Riciclo di tecnopolimeri e fluoropolimeri

Arkema e Agiplast lanciano Virtucycle, programma per il recupero e riciclo di poliammidi tecniche e polivinilidenefluoruro.

24 ottobre 2019 08:10

Grazie alla collaborazione di Agiplast, azienda francese specializzata nella raccolta, riciclo e compounding di tecnopolimeri, Arkema Technical Polymers ha avviato Virtucycle, un programma per la rigenerazione di poliammidi tecniche e polivinilidenefluoruro (PVDF), anche attraverso iniziative in closed-loop con il coinvolgimento dei clienti del gruppo transalpino. L'obiettivo è arrivare a riciclare sfridi industriali e rifiuti post-consumo realizzati con queste specialità polimeriche.



Attraverso Virtucycle, Arkema collaborerà con i propri clienti alla creazione di una rete di partner, a monte e a valle della filiera, per favorire il recupero e il riutilizzo dei materiali in differenti applicazioni finali.



"Arkema è nella posizione perfetta per svolgere il ruolo di intermediario ('matchmaker'): siamo infatti in grado, caso per caso, di mettere in contatto le aziende che offrono i loro scarti o i prodotti a fine vita con le aziende che desiderano acquistare tecnopolimeri riciclati - afferma Erwoan Pezron, responsabile Technical Polymers del gruppo francese -. Agiplast è un partner ideale grazie alla lunga esperienza nella rigenerazione di materiali ad alto valore aggiunto per i mercati di specialità".

Un'analoga iniziativa, concernente il PVDF, era stata avviata sei anni fa da Agiplast insieme con Solvay ([leggi articolo](#)).

© Polimerica - Riproduzione riservata