

Ineos investe a Rosignano

Un nuovo impianto pilota supporterà lo sviluppo di resine poliolefiniche avanzate con un elevato contenuto di materiale riciclato.

21 novembre 2019 16:22



Ineos Olefins & Polymers ha inaugurato ieri a Rosignano, in provincia di Livorno, un nuovo impianto pilota ("Progetto Bolgheri") per lo sviluppo di resine polietileniche contenenti materiale riciclato, che la società ha iniziato a introdurre sul mercato con il marchio Recycl-IN. Consentirà inoltre di mettere a punto nuovi catalizzatori.

L'impianto, ospitato nel sito di Ineos Manufacturing Italia (specializzata nella produzione e distribuzione di HDPE), fa parte del piano di investimenti da 100 milioni euro nella ricerca e sviluppo varato dal gruppo britannico.

"Questo impianto pilota contribuirà a utilizzare sempre più rifiuti plastici nella produzione di nuovi polimeri ad alto valore aggiunto, che è il cardine dell'economia circolare e conferma l'impegno di Ineos per lo sviluppo di questa tecnologia su scala commerciale - ha commentato Iain Hogan CEO di Ineos Olefins & Polymers South -. Vorrei ringraziare coloro che hanno supportato questo importante progetto di ricerca e sviluppo fin dall'inizio, autorità regionali e locali. Questo è un investimento importante per il sito di Rosignano e per l'intero segmento Ineos Olefins & Polymers".

Le resine della famiglia Recycl-IN contengono fino al 50% di materiale riciclato, compoundato con quello vergine, in modo tale da consentirne un impiego per la produzione di articoli rigidi e flessibili non a contatto con alimenti. I primi gradi saranno messi in commercio entro la fine dell'anno, con un'espansione della gamma prevista nel corso del 2020.