

Polietilene riciclato per il packaging flessibile

Ineos sigla accordo con Saica Natur per approvvigionarsi di LDPE e LLDPE riciclato destinato alle resine della famiglia Recycl-IN.

8 settembre 2020 08:50

Ineos Olefins & Polymers Europe si approvvigionerà di polietilene rigenerato da riciclo post-consumo grazie ad un accordo siglato con la spagnola Saica Natur (gruppo Saica): questo materiale sarà impiegato, in concentrazioni superiori al 60%, nella formulazione di resine LDPE e LLDPE destinate ad applicazioni di imballaggio flessibile (film laminati e stretch per pouches destinati a detersivi e detergenti), miscelato con polimero vergine appositamente compoundato per assicurare prestazioni simili a quelle del vergine, in ottica di upcycling.



Ineos commercializza i gradi contenenti plastica riciclata con il marchio Recycl-IN, introdotto sul mercato l'anno scorso ([leggi articolo](#)).



"Insieme a Saica Natur abbiamo l'innovazione, la spinta, il know-how e la capacità che servono per passare a un'economia circolare negli imballaggi flessibili - commenta Rob Ingram, CEO di Ineos Olefins & Polymers North Europe -. Saica è esperta nel riciclo di film plastici post-consumo, mentre Ineos apporta la sua esperienza nella scienza dei polimeri per migliorare la qualità, le

specifiche e le prestazioni del film. Siamo molto lieti di aggiungere questi nuovi materiali per imballaggio flessibile alla nostra gamma Recycl-IN".

Saica è uno dei principali riciclatori europei di carta destinata alla produzione di cartone ondulato (Saica Paper), oltre a produrre imballaggi in cartone (Saica Pack) e packaging flessibile (Saica Flex). La quarta divisione, Saica Natur, è specializzata nella raccolta, selezione e riciclo di polietilene a bassa densità proveniente da imballaggi flessibili. Il giro d'affari consolidato è stato pari l'anno scorso a 3,8 miliardi di euro.