

## In tre per il riciclo chimico degli imballaggi flessibili

Sealed Air, ExxonMobil e Ahold Delhaize USA collaborano per rendere più circolare il packaging flessibile negli Stati Uniti.

19 aprile 2022 08:48

Sealed Air (SEE), ExxonMobil e Ahold Delhaize USA puntano a chiudere il ciclo dell'imballaggio flessibile in plastica negli Stati Uniti attraverso l'utilizzo di resine con contenuto di feedstock da riciclo chimico attribuito mediante bilancio di massa (mass balance) certificato.



La collaborazione tra i tre partner che presidiano i punti chiave della filiera - produzione di materie plastiche, di imballaggi e distribuzione alimentare - ha l'obiettivo di evitare quanto possibile il conferimento in discarica degli imballaggi flessibili a fine vita, rifiuti difficili da riciclare per via meccanica a causa della struttura multistrato e multimateriale.

Questo tipo di packaging sarà progettato per essere raccolto, recuperato e riutilizzato in nuovi imballaggi alimentari, garantendo le stesse prestazioni e sicurezza della plastica vergine.

Sealed Air si occupa della produzione degli imballaggi, utilizzando materie prime fornite da ExxonMobil (resine Exxtend da riciclo chimico), mentre Ahold Delhaize USA - filiale americana dell'omonimo gruppo olandese - è una catena di vendita al dettaglio di prodotti alimentari, con oltre duemila punti vendita negli Stati Uniti.

© Polimerica - Riproduzione riservata