

Più packaging barriera biobased negli USA

Sealed Air e Kuraray stanno investendo quasi 40 milioni di dollari per produrre in Nord America imballaggi alimentari biobased.

22 marzo 2019 08:10



Sealed Air e Kuraray hanno annunciato investimenti per quasi 40 milioni di dollari con l'obiettivo di aumentare la produzione nordamericana di imballaggi in bioplastiche basate sulle resine amidacee Plantic del gruppo giapponese.

Il progetto rientra nell'accordo quadro siglato nel giugno dell'anno scorso da Sealed Air e Kuraray America per implementare le bioplastiche con proprietà barriera Plantic negli imballaggi monouso utilizzati per confezionare alimenti deperibili quali pollame, carne e pesce.

In particolare, Sealed Air sta investendo 24 milioni di dollari in nuove capacità nel sito di Simpsonville, South Carolina (USA), che diventerà così il primo stabilimento nordamericano a produrre imballaggi con le resine Plantic di Kuraray, oltre che con plastiche riciclate post-consumo. Le nuove capacità saranno disponibili nel secondo trimestre dell'anno prossimo.

Per supportare questo progetto, Kuraray sta a sua volta investendo 15 milioni di dollari per avviare nel sito di Houston, in Texas, la produzione di resine alta barriera in biopolimero, destinate a Sealed Air. L'impianto sarà completato entro settembre per iniziare a produrre all'inizio del 2020.



In attesa dell'entrata in funzione dei nuovi impianti, Sealed Air - in base all'accordo di fornitura siglato con Kuraray - servirà i clienti nordamericani importando le resine da Plantic Australia.

L'investimento rientra nell'impegno preso da Sealed Air di fornire entro il 2025 imballaggi al 100% riciclabili o riutilizzabili, con un contenuto medio di plastica riciclata del 50%.