

Vasetti yogurt da riciclo chimico

Prosegue il progetto varato da Ineos Styrolution e Unternehmensgruppe Theo Müller. Confezioni in commercio nel 2022, primi esemplari in mostra al K2019.

16 ottobre 2019 07:32

Lo scorso luglio, Ineos Styrolution ha annunciato di stare collaborando con Unternehmensgruppe Theo Müller, importante produttore europeo del settore lattiero-caseario (yoghurt, latte, burro), alla produzione di vasetti e vaschette con polistirene in parte ottenuto da riciclo chimico nello stabilimento Ineos di Anversa ([leggi articolo](#)), dove è in funzione un impianto in scala ridotta.



In questi mesi, Unternehmensgruppe Theo Müller ha termoformato i primi contenitori partendo da una foglia contenente 50% di polistirene rigenerato. Visti i positivi risultati della sperimentazione - sia sotto il profilo prestazionale che estetico -, i due partner hanno deciso di passare alla fase pilota del progetto nel corso del 2020 per arrivare alla produzione commerciale dei vasetti da riciclo chimico nel 2022.

“Il polistirene riciclato corrisponde alla qualità e alle proprietà del nostro materiale ottenuto da polistirene standard - afferma Michiel Verswyvel della R&D di Unternehmensgruppe Theo Müller -. Il nostro prossimo passo sarà aumentare l'impiego di stirene riciclato nei nostri prodotti portandolo a svariate tonnellate nel corso del 2021”.

Campioni dei vasetti con PS rigenerato da riciclo chimico sono in mostra in questi giorni presso lo stand Ineos Styrolution al K2019 di Düsseldorf.