Polimerica
Attualità e notizie dal mondo della plastica

Anche il tappo è riciclabile

Heinz introdurrà l'anno prossimo chiusure monomateriale per i flaconi di ketchup e salsa barbecue.

12 luglio 2021 08:53



Modificando il sistema di erogazione, con la sostituzione della valvola in materiale flessibile, Heinz è riuscita a rendere riciclabile anche la chiusura con erogatore delle confezioni da spremere (squeezy) di salsa Tomato Ketchup.

I flaconi con il nuovo tappo monomateriale saranno introdotti sul mercato europeo l'anno prossimo nei formati Tomato Ketchup e BBQ Sauce. Per il loro sviluppo, Heinz ha lavorato otto anni realizzando mediante stampa 3D quarantacinque prototipi e investito complessivamente nel progetto 1,2 milioni di dollari.

L'anno scorso, Heinz ha messo in commercio oltre un miliardo di flaconi in plastica, che in futuro saranno completamente riciclabili. Questo sviluppo rientra nel piano per la sostenibilità introdotto da Heinz, che punta a rendere tutti gli imballaggi dei suoi prodotti riciclabili, riutilizzabili o compostabili entro il 2025.

Nelle scorse settimane Alpla ha annunciato di aver sviluppato un sistema analogo, battezzato CDC (controlled dosing cap), interamente in polipropilene (leggi articolo).

© Polimerica - Riproduzione riservata