

Bottiglia eco per il latte

Infini Bottle, oltre ad essere più leggera, contiene fino al 30% di polietilene riciclato.

21 maggio 2014 06:01



Insignito quest'anno con un premio Silver al DuPont Awards for Packaging Innovation, il contenitore per latte in polietilene alta densità Infini Bottle di Nampak Plastics si segnala per una doppia caratteristica che riduce l'impatto ambientale. La prima è la leggerezza: la bottiglia da 2,27 litri pesa infatti solo 32 grammi, circa un quinto in meno rispetto alle confezioni precedenti. In aggiunta, viene prodotta utilizzando fino al 30% di HDPE riciclato proveniente dal circuito del packaging alimentare.

Il produttore della bottiglia, il gruppo britannico Nampak Plastics, ha calcolato che la sua adozione su larga scala potrebbe portare ad un risparmio di 34mila tonnellate annue di plastica e una riduzione del 30% delle emissioni di CO₂, pari a circa 16.000 tonnellate annue, in virtù della sua anima in riciclato.

Introdotta sul mercato britannico nel 2012, con mezzo miliardo di unità vendute negli ultimi due anni nella GDO (punti vendita Marks & Spencer, Waitrose, Sainsbury's, Tesco e Morrisons), la bottiglia sarà prodotta in licenza, a partire da quest'anno, anche in Australia e Nuova Zelanda; nuovi accordi di licensing sono in fase di stipula anche su altri mercati per il confezionamento di latte ed altre bevande.

© Polimerica - Riproduzione riservata