

Drink in rPET 100%

Appe fornisce i contenitori alla svedese Oji per il confezionamento di succhi di frutta energetici.

13 novembre 2013 06:18



Appe, produttore europeo di imballaggi in PET, ha collaborato con la svedese Oji alla messa a punto di un contenitore da 100 ml per bevande a base di frutta interamente in PET da riciclo. Si tratta di quattro diversi drink energetici a base di frutta e caffeina contenenti antiossidanti, fibre, magnesio e vitamina C.

Il materiale rigenerato utilizzato per la confezione è integrato in un sistema di riciclo post-consumo in closed loop, che consente di reimpiegare più volte il materiale in piena sicurezza, mantenendo una shelf life di sei mesi.

Lo sviluppo e la produzione del contenitore coinvolge diversi siti europei di APPE e dei partner di Oji: il rPET viene infatti fornito dallo stabilimento di Beaune, in Francia, per essere trasformato in quello belga della società . I contenitori vengono poi trasferiti all'impianto di imbottigliamento di Hero in Olanda.

© Polimerica - Riproduzione riservata