

Intesa a due sui tethered cap

AptarGroup e Nippon Closures condividono le tecnologie Flip Lid e StrapBand che mantengono solidali tappi e bottiglie in plastica.

28 agosto 2019 09:11

La statunitense AptarGroup e la giapponese Nippon Closures (NCC) hanno deciso di condividere le conoscenze nelle chiusure siglando un accordo di scambio incrociato delle rispettive licenze relative ai tappi agganciati al collo della bottiglia (i cosiddetti 'tethered cap'), che evitano la dispersione in ambiente, come richiesto alle bottiglie PET dalla recente direttiva UE sugli articoli monouso in plastica (2019/904). Una norma analoga è in fase di approvazione anche in California (proposta di legge AB 319).

In particolare, il produttore statunitense di packaging e dispenser ha sviluppato il sistema di ancoraggio 'Flip Lid by Aptar' (nella foto), che impedisce il distacco della chiusura dal contenitore, che vengono quindi raccolti insieme per essere avviati a riciclo. NCC propone invece il sistema StrapBand per tappi piatti e chiusure per bevande destinate allo sport (lisce o gasate), di facile apertura, anche in questo caso mantenendo solidali chiusura e contenitore.

© Polimerica - Riproduzione riservata

