

Tappi più leggeri

Borealis e Borouge lanciano un nuovo grado BorPure PE per il mercato delle chiusure in plastica.

26 marzo 2014 07:37



Borealis e Borouge hanno presentato il nuovo grado BorPure MB5568, polietilene ad alta densità sviluppato per la produzione di chiusure in plastica leggera, in particolare quelle a collo corto (PCO 1881), destinate al confezionamento di bevande gassate, succhi di frutta, tè e acque minerali.

Prodotta con tecnologia di processo Borstar, che consente di modulare prestazioni meccaniche e lavorabilità, la resina è stata introdotta in Europa all'inizio dell'anno e sarà presentata sui mercati asiatici in aprile durante Chinaplas.

BorPure MB5568 possiede una maggiore rigidità e resistenza alla fessurazione (ESCR), aumentata del 50% rispetto al precedente grado BorPure MB6561, che consente di ridurre la quantità di materiale utilizzato e, di conseguenza, i costi di produzione e l'impatto ambientale.

© Polimerica - Riproduzione riservata