

Centro Sabic per tappi e chiusure

Inaugurato a Geleen, Olanda, un nuovo Technology and Innovation Center dedicato allo sviluppo di materiali e tecnologie per l'industria dei tappi e chiusure in materiale plastico.

21 ottobre 2019 09:24



Il gruppo saudita Sabic ha inaugurato presso il Chemelot Campus di Geleen, in Olanda, un nuovo Technology and Innovation Center dedicato allo sviluppo di materiali e tecnologie per il settore dei tappi e chiusure in materiale plastico. La cerimonia è avvenuta ad un anno dalla creazione della nuova divisione Caps & Closures.

Il nuovo centro tecnologico dispone di attrezzature per condurre prove e simulazioni sulle prestazioni dei prodotti. Nel laboratorio sono presenti strumenti per testare le caratteristiche dei materiali, come le proprietà meccaniche, la stabilità dimensionale e la resistenza alle fessurazioni da stress ambientale (ESCR). Campioni di tappi possono essere prodotti all'interno del centro per testare le prestazioni in potenziali applicazioni e per ottimizzare i materiali.

"Questo nuovo centro all'avanguardia ci permetterà di accelerare la ricerca e lo sviluppo, utilizzando materiali e tecnologie di ultima generazione, per una vasta gamma di applicazioni correlate: non solo tappi e chiusure, ma anche pompe, sistemi di erogazione e altri meccanismi di dosaggio di bevande, liquidi alimentari e non

alimentari", spiega Sergi Monros, responsabile Performance Polymers & Industry Solutions, Petrochemicals, in Sabic. Un investimento - sottolinea Monros - volto a soddisfare la crescente richiesta di soluzioni creative sostenibili, economiche e conformi agli standard e alle normative che disciplinano la sicurezza dei prodotti e la salute dei consumatori.

