

Borealis investe in Belgio nei compound riciclati

Sarà installata a Beringen una linea dimostrativa semi-commerciale con tecnologia proprietaria Borcycle M.

5 giugno 2024 10:42



Come parte del programma EverMinds, il gruppo austriaco Borealis implementerà la sua tecnologia di riciclo meccanico di rifiuti post-consumo Borcycle M in una linea dimostrativa semi-commerciale per il compounding di poliolefine rigenerate, che sarà avviata nella prima parte del 2025 presso il sito di Beringen, in Belgio (nella foto).

L'impianto di upcycling sarà in grado di trattare un'ampia gamma di rifiuti post-consumo a base poliolefinica, trasformandoli in compound di polipropilene e polietilene ad alta densità (HDPE) di grado premium, per applicazioni ad alte prestazioni in settori quali mobilità, prodotti di consumo, elettrodomestici ed energia. Non sono state indicate le capacità produttive della nuova linea.