

## Prime 100mila ton di PLA in Thailandia

L'impianto era stato messo in marcia due anni fa dalla joint-venture Total Corbion PLA, che ora lavora a una nuova unità in Francia.

7 settembre 2021 08:50



Inaugurato nel 2019, il nuovo impianto thailandese di Total Corbion PLA per la produzione di bioplastiche a base di acido polilattico (PLA) ha prodotto nei giorni scorsi le prime 100mila tonnellate di biopolimero, commercializzato con il marchio Luminy.

Sito a Rayong, nella costa nord orientale del Golfo di Thailandia, l'impianto ha una capacità nominale pari a 75mila tonnellate annue.

Ottenuto da materie prime rinnovabili, alla fine della sua vita utile il PLA può essere avviato a compostaggio, a riciclo chimico o meccanico. Le applicazioni comprendono articoli monouso come imballaggi, tazzine per caffè e stoviglie, oppure prodotti semidurevoli come giocattoli o manufatti stampati in 3D.

La joint-venture paritetica tra Total e Corbion sta ora progettando un nuovo impianto produttivo che sarà avviato fra tre anni in Francia, a Grandpuits, con capacità di 100mila tonnellate annue, il primo in Europa per questa famiglia di bioplastiche ([leggi articolo](#)).

© Polimerica - Riproduzione riservata