Polimerica
Attualità e notizie dal mondo della plastica

Total Corbion PLA prende vita

Nuovo impianto in Thailandia attivo nel 2018 per fornire bioplastiche a base di acido polilattico, da gradi standard a specialità.

3 marzo 2017 10:49



È stata creata in Olanda il 2 marzo scorso Total Corbion PLA, la joint-venture paritetica annunciata alla fine dell'anno scorso da Total e Corbion per la costruzione e gestione di un nuovo impianto per la polimerizzazione di acido polilattico (PLA) a Rayong, in Thailandia. La nuova unità, già in fase di costruzione, entrerà in funzione nella seconda metà del 2018 con una capacità produttiva di 75mila tonnellate annue.

Le bioplastiche prodotte nel sito saranno commercializzate da Total Corbion PLA con il marchio Luminy PLA e comprenderanno sia gradi standard che specialità, con gradi ad alta resistenza termica (100-140°C).

Nella joint-venture, Corbion ha conferito, oltre all'impianto in fase di costruzione in Thailandia, anche le strutture commerciali e tecniche, che continueranno a seguire i clienti nella distribuzione lattidi e PLA.

Secondo la società, i consumi di acido polilattico cresceranno tra il 10 e il 15 percento annuo fino al 2015. Biobased e biodegradabile, il PLA è utilizzato in numerose applicazioni, dall'imballaggio alimentare al catering e monouso, dai tessuti alla stampa 3D.

© Polimerica - Riproduzione riservata