

Corbion avvia i lavori per nuovo impianto PLA in Asia

Posata la prima pietra nel sito di Rayong, in Thailandia. Le nuove capacità disponibili nel secondo semestre 2018. Incrementata la produzione di lattidi.

15 novembre 2016 07:48

Tra due anni saranno disponibili sul mercato 75mila tonnellate in più di acido polilattico (PLA), bioplastica biobased e biodegradabile dai numerosi utilizzi commerciali.



Nel 2018 entrerà infatti in produzione il nuovo impianto Corbion di Rayong, in Thailandia, i cui lavori sono stati inaugurati nei giorni scorsi alla presenza del ministro dell'industria thailandese Atchaka Sibunruang, del sindaco della città, del vicesegretario del Thai Board of Investment (BOI) e dell'Ambasciatore olandese Guillaume Teerling.

Con l'avvio a regime dell'impianto, nella seconda metà del 2018, Corbion potrà fornire su scala commerciale l'intera gamma di resine PLA a marchio Luminy, dai gradi standard ai tipi termoresistenti. A questo scopo sarà aumentata la produzione di lattidi nel paese asiatico, con l'aggiunta di 25.000 tonnellate annue all'attuale capacità; espansione che consentirà anche di disporre di una più ampia varietà di prodotti.

La tecnologia di polimerizzazione di lattide in acido polilattico utilizzata nella nuova unità è stata sviluppata da Corbion e dalla società svizzera Sulzer, che fornirà anche i componenti chiave dell'impianto.

© Polimerica - Riproduzione riservata