

## Parte impianto PLA in Cina

Avviato dalla belga Futerro in partnership con la cinese BBKA Biochemical è integrato a monte nell'acido lattico.

22 ottobre 2020 08:50

Futerro, consociata del gruppo belga Galactic, ha messo in marcia in Cina il suo primo polo per la produzione di acido polilattico (PLA), polimero biobased e biodegradabile, progetto portato avanti con il partner storico BBKA Biochemical in tempi record: solo 24 mesi per completare e avviare gli impianti.



Sito nella città di Bengbu (provincia di Anhui), capace di produrre fino a 30.000 tonnellate annue di PLA, l'impianto è integrato a monte con la produzione di acido lattico, quest'ultimo con capacità pari a 80.000 t/a; l'eccedenza sarà utilizzata da società del gruppo belga per la produzione di ingredienti alimentari destinati al mercato asiatico.

Futerro ha utilizzato tecnologie di processo proprietarie, che - ha detta della stessa società - consentono di ottenere acido polilattico di elevata qualità a costi concorrenziali. E, insieme a BBKA Biochemical, starebbe già pianificando un nuovo polo integrato capace di produrre 180.000 t/a di acido lattico e 100.000 t/a di PLA.