

Semaforo verde per il PE biobased in Asia

Approvato dal Governo thailandese il progetto per il nuovo impianto della joint-venture tra Braskem e SCG Chemicals.

24 giugno 2024 08:50



Via libera, dal Governo thailandese - attraverso il Thailand Board of Investment (BOI) - al progetto per la produzione, nel paese asiatico, di polietilene biobased partendo da etilene ricavato da bioetanolo, al centro di Braskem Siam, la joint-venture costituita l'anno scorso da Braskem e SCG Chemicals ([leggi articolo](#)).

Il progetto prevede un investimento intorno a 520 milioni di dollari per la costruzione a Map Ta Phut, nella provincia di Rayong, di un impianto capace di produrre fino a 200.000 tonnellate annue di etilene biobased dal bioetanolo ricavato da prodotti agricoli come canna da zucchero, manioca e mais. Bioetilene destinato alla produzione di poliolefine.

Braskem produce già polietilene biobased a marchio I'm green in Brasile, nel sito di Triunfo, con una capacità pari a 260.000 t/a. Il gruppo sudamericano si è posto l'obiettivo di portare la produzione di plastiche biobased a un milione di tonnellate annue entro il 2030 e diventare carbon neutral entro il 2050.

Il Thailand Board of Investment (BOI) è un'agenzia governativa che si occupa della promozione e facilitazione degli investimenti esteri in Thailandia.

© Polimerica - Riproduzione riservata