

LyondellBasell investe 2,4 miliardi in Texas

Un nuovo impianto per PO/TBA sarà realizzato nel sito di Channelview. È il più grande investimento singolo del gruppo angloamericano.

24 luglio 2017 07:40

LyondellBasell ha annunciato un investimento di 2,4 miliardi di dollari per costruire nel complesso di Channelview, in Texas (USA), il più grande impianto a livello mondiale per ossido di propilene (PO) e alcool butilico terziario (TBA), con capacità produttiva pari rispettivamente a 470.000 e un milione di tonnellate annue. Si tratta del più ingente investimento singolo nella storia del gruppo.



L'ossido di propilene è utilizzato nella produzione di mobili, moquette, rivestimenti, materiali da costruzione e adesivi, mentre il TBA sarà utilizzato prevalentemente per sintetizzare additivi per carburanti a base etere, ETBE e MTBE (in un nuovo impianto che sorgerà nel sito texano di Bayport), destinati ai mercati asiatici e latinoamericani. Una quota di TBA sarà impiegato localmente per produrre isobutilene per pneumatici e lubrificanti.

I lavori di costruzione partiranno nella seconda metà del 2018. Il nuovo impianto occuperà nella fase di picco della costruzione oltre 2500 lavoratori; una volta in funzione, nel 2021, darà lavoro a 160 addetti.

L'impianto per PO/TBA è parte di un piano di investimenti da 5 miliardi di dollari nella Costa del golfo statunitense. La società ha recentemente completato l'espansione della produzione di etilene nei siti texani di La Porte, Channelview Corpus Christi, con l'obiettivo di aumentare la produzione di 900.000 tonnellate annue. Sono stati anche avviati i lavori di costruzione di un nuovo impianto per polietilene a La Porte ([leggi articolo](#)), per raddoppiare la capacità, portandola a 900.000 t/a, entro il 2019.

© Polimerica - Riproduzione riservata