

Tecnologia Lupotech T in Asia

Il processo di LyondellBasell è stato selezionato dalla cinese Levima Green (Shandong) Advanced Materials per un nuovo impianto da 200.000 t/a di copolimero EVA.

22 giugno 2022 07:30

LyondellBasell ha concesso una licenza per la tecnologia di processo Lupotech T alla società cinese Levima Green (Shandong) Advanced Materials per la produzione di polietilene in un nuovo sito che sorgerà a Zaozhuang nella provincia di Shandong. Il processo sarà utilizzato per produrre copolimero EVA con una capacità installata pari a 200mila tonnellate annue.



Salte così a oltre 14 milioni di tonnellate annue, in 70 impianti in tutto il mondo, la capacità licenziata da LyondellBasell attraverso il processo Lupotech T destinato alla produzione di LDPE ed EVA.

Frutto di decenni di sviluppi e ottimizzazioni, questo processo in alta pressione è tra i più utilizzati dai produttori di polietilene a bassa densità e copolimeri, in ragione degli elevati tassi di conversione, flessibilità, integrazione del calore di processo ed efficienza energetica.

Il mese scorso era stato selezionato da Jiangsu Hongjing New Material per due nuove unità EVA nella provincia di Jiangsu ([leggi articolo](#)).

© Polimerica - Riproduzione riservata