

Invista licenzia P8 PTA in Arabia Saudita

La tecnologia di processo per acido tereftalico purificato sarà utilizzata dalla cinese Pan-Asia per un nuovo impianto a Jizan.

21 marzo 2019 07:56

Invista Performance Technologies (IPT), società di licensing del gruppo statunitense Invista, ha concesso alla cinese Pan-Asia PET Resin una licenza per utilizzare la tecnologia di processo P8 PTA per acido tereftalico purificato (PTA) destinata ad un nuovo impianto da 1,25 milioni di tonnellate che sorgerà nell'area industriale di Jizan, nel Sudovest dell'Arabia Saudita.



L'acido tereftalico purificato è un intermedio fondamentale per la produzione di PET e resine poliesteri. Per Invista si tratta della prima licenza di questo processo in Medio Oriente.

Nelle intenzioni di Pan-Asia, il progetto per la realizzazione del nuovo polo PTA/PET di Jizan sarà avviato nel primo trimestre del 2021 e rientra nella nuova politica di investimenti all'estero Belt and Road varata dal governo cinese. Il complesso produrrà a regime 1,25 milioni di tonnellate annue di PTA e 500.000 t/a di PET in granuli per film e bottiglie e poliestere per uso tessile. In una seconda fase del progetto è previsto l'avvio di impianti anche per PBT (200.000 t/a), film sottili (200.000 t/a) e fibre poliesteri (200.000 t/a).

© Polimerica - Riproduzione riservata