

Parte impianto Dow per propilene

Messa in marcia in Texas una nuova linea di deidrogenazione di propano da 750mila tonnellate.

21 dicembre 2015 07:23

Dow ha avviato la produzione commerciale di propilene presso il nuovo impianto di Oyster Creek a Freeport, in Texas, con capacità produttiva di 750.000 tonnellate annue.



L'unità di deidrogenazione di propano, che utilizza tecnologia Honeywell UOP Oleflex, rientra nella strategia del gruppo chimico americano di sfruttare la disponibilità di shale-gas a basso costo per garantirsi un vantaggio competitivo nel lungo periodo.

A Freeport, Dow sta anche proseguendo nella costruzione dell'impianto world-scale di etilene, che sarà integrato con unità a valle per plastomeri ad alto melt index commercializzati con i marchi Affinity, Affinity GA ed Engage, nonché le specialità Elite, tutte ottenute con tecnologia di catalisi Insite. L'entrata in funzione è previsto nella prima metà del 2017.

© Polimerica - Riproduzione riservata