

BASF raddoppia l'MDI negli USA

Partito il progetto di ampliamento delle capacità di difenilmetano diisocianato a Geismar, in Louisiana.

17 novembre 2016 07:10

BASF ha avviato la fase di engineering per aumentare la produzione di difenilmetano diisocianato (MDI) presso il sito statunitense di Geismar, in Louisiana. Nei piani della società, i lavori di costruzione inizieranno nel 2018.



Il piano prevede, a partire dal 2020, un aumento graduale della capacità dalle attuali 300mila a 600mila tonnellate annue. L'adozione delle tecnologie più avanzate - nota il gruppo tedesco -, consentirà di raggiungere elevata produttività ed efficienza energetica, mentre l'utilizzo di shale-gas disponibile nella regione concorrerà a ridurre i costi, ragione per la quale è stato scelto il sito statunitense per l'investimento.

L'MDI è un importante intermedio per la produzione di schiume poliuretatiche utilizzate nelle imbottiture e nell'isolamento termoacustico degli edifici.

© Polimerica - Riproduzione riservata