

Röhm approva nuovo impianto MMA in Texas

Avviato lo studio di dettaglio dell'unità, la prima ad adottare il processo produttivo LiMA che parte da etilene e metanolo.

2 luglio 2021 08:38

Dopo aver approvato l'investimento, il gruppo tedesco Röhm ha iniziato la progettazione di dettaglio del nuovo impianto per metilmetacrilato (MMA) che sorgerà a Bay City, in Texas, dove sarà implementato per la prima volta su scala industriale un nuovo processo produttivo con tecnologia LiMA, acronimo di "Leading in Methacrylates", partendo da etilene e metanolo.



L'impianto, con capacità di 250mila tonnellate annue di MMA, sarà completato nel 2023 presso il complesso chimico di OQ Chemicals. Il contratto EPC è stato assegnato a Wood.

L'MMA è utilizzato nella produzione di polimetilmetacrilato (PMMA) commercializzato da Röhm sul mercato americano con il marchio Acrylite.

© Polimerica - Riproduzione riservata