

## Lotte Ineos investe nel VAM

La capacità produttiva di vinile acetato monomero nel sito sudcoreano di Ulsan sarà incrementata di 250.000 tonnellate annue.

17 febbraio 2023 08:41



Lotte Ineos Chemical, joint-venture coreana tra Lotte e Ineos, ha annunciato un intervento di ampliamento delle capacità produttive di vinile acetato monomero (VAM) presso l'impianto di Ulsan, in Corea del Sud. Al termine dei lavori, entro la fine del 2025, l'entrata in funzione di una terza linea porterà la capacità del sito asiatico dalle attuali 450.000 tonnellate a 700.000 tonnellate annue.

A questo fine, la società ha acquistato un lotto di terreno adiacente lo stabilimento esistente e ha affidato a Lotte Engineering & Construction la fase di Front-End Engineering Design (FEED). La tecnologia di processo sarà fornita dal gruppo Ineos.

Nei diversi polimeri che può generare (PVA, PVOH e PVB), il VAM trova impiego nella produzione di imballaggi alimentari, pannelli solari, vetri stratificati, pellicole polarizzanti, adesivi e vernici. Negli ultimi anni la domanda di questo materiale è aumentata in modo significativo di pari passo con la richiesta di impianti fotovoltaici, che rappresentano una delle principali applicazioni.

Lotte Ineos Chemical è stata creata nel 1998 dal gruppo sudcoreano Lotte e dalla britannica Ineos per produrre acido acetico (650.000 t/a) e vinile acetato monomero (450.000 t/a).

© Polimerica - Riproduzione riservata