

Nuovo impianto gomma Arlanxeo in Arabia Saudita

Sorgerà all'interno del complesso petrolchimico Amiral che Aramco e TotalEnergies avvieranno a Jubail.

24 maggio 2023 08:38

Arlanxeo, produttore olandese di elastomeri parte del gruppo Aramco, costruirà nel complesso petrolchimico Amiral di Jubail, in Arabia Saudita, un nuovo impianto per la produzione di gomme polibutadiene al neodimio (NdBR) e al litio (LiBR) con capacità pari complessivamente a 140.000 tonnellate annue.

Il contratto EPC (Engineering, procurement, and construction) sarà assegnato nella seconda metà del 2023, con inizio lavori previsto nel 2024 e avvio nel 2027.



L'NdBR è utilizzato nella produzione di pneumatici ad alte prestazioni, in particolare per il battistrada, mentre la gomma LiBR trova impiego principalmente come modificante di resine plastiche per migliorarne la resistenza all'urto.

Il polo petrolchimico Amiral, integrato con la raffineria Satorp, è frutto della joint-venture tra Saudi Arabian Oil Company (Aramco) e la francese TotalEnergies ([leggi articolo](#)). Ospiterà un cracker in grado di produrre fino a 1,65 milioni di tonnellate annue di etilene, due impianti per polietilene, un'unità di estrazione butadiene e altre unità a valle, tra cui quella di Arlanxeo.

© Polimerica - Riproduzione riservata