

## Si accende Etileno XXI

Avviati in Messico i primi impianti del complesso chimico di Braskem Idesa, che a regime produrrà oltre un milione di tonnellate annue di polietilene.

7 aprile 2016 10:05

Braskem e Idesa hanno annunciato ieri di aver prodotto i primi lotti di polietilene nel nuovo complesso petrolchimico Etileno XXI di Coatzacoalcos, in Messico, gestito dalla joint-venture 75-25 Braskem Idesa.



CRACKER E TRE IMPIANTI. Costato 4,5 miliardi di dollari, il nuovo polo integrato si estende su un'area di 900mila metri quadrati, dove sono in funzione un cracker da oltre un milione di tonnellate di etilene e tre impianti a valle per polietilene ad alta e bassa densità con capacità, rispettivamente, di 750.000 tonnellate (due unità con tecnologia Innovene di Ineos) e 350.000 tonnellate annue, concentrate in una unità con processo Lupotech di LyondellBasell.

AVVIO GRADUALE. La lunga fase di start-up del complesso messicano era iniziata a dicembre con l'avvio delle utilities, seguita dall'accensione del cracker per etilene, avvenuta a marzo. Ieri è partito il primo impianto per polietilene ad alta densità, mentre le ultime due unità - una per bassa, l'altra per alta densità - entreranno in funzione entro la fine del mese.

A regime, la produzione di Etileno XXI coprirà quasi i tre quarti delle importazioni messicane di polietilene, destinato ad essere trasformato in imballaggi, tubi, giocattoli, film e sacchetti, articoli medicali.

© Polimerica - Riproduzione riservata