

## Investimenti nelle alfa-olefine

Chevron Phillips Chemical sta valutando la costruzione di un nuovo impianto per 1-esene, comonomero utilizzato nella produzione di polietilene.

21 marzo 2019 07:40

Chevron Phillips Chemical sta valutando un investimento nelle alfa-olefine, in particolare nella costruzione di un nuovo impianto world-scale per 1-esene, alfa-olefina lineare utilizzata come comonomero nella produzione di polietilene.



Questa olefina - che la società commercializza con il marchio Alpha Plus - viene impiegata anche nella sintesi di plastificanti, oli sintetici per motori, additivi per carburanti e nell'industria cartaria.

La nuova unità, qualora il progetto venisse approvato, utilizzerebbe la tecnologia proprietaria per la sintesi di 1-esene ad elevata purezza partendo da etilene.

Attualmente Chevron Phillips Chemical possiede due impianti per alfa-olefine e il più grande al mondo per 1-esene.

© Polimerica - Riproduzione riservata