

Evonik punta sul C4

Investimenti in Germania e in Belgio per 1-butene, butadiene e MTBE.

15 gennaio 2013 06:05

Evonik investirà alcune centinaia di milioni di euro nei prodotti della frazione C4 incrementando le capacità produttive in Europa.



Il piano annunciato nei giorni scorsi dalla società tedesca prevede un'espansione delle capacità di 1-butene a Marl, in Germania, pari a 75.000 t/a, di butadiene nel sito di Anversa (100.000 t/a) e di MTBE per un totale di 150.000 t/a in entrambi i siti.

Al termine degli interventi, nel 2015, Evonik diventerà il primo produttore mondiale di 1-butene. La società prevede un incremento della domanda di tutti e tre i prodotti in futuro.

L'1-butene è utilizzato come comonomero nella formulazione di materie plastiche, tipicamente polietilene, dove migliora le proprietà di resistenza a trazione dei film per imballaggio. Il butadiene trova applicazione nella produzione di pneumatici, mentre l'MBTE è impiegato come additivo per carburanti.

© Polimerica - Riproduzione riservata