

Partnership nell'acrilonitrile

Sabic, Asahi e Mitsubishi creano joint-venture per costruire un nuovo impianto in Arabia Saudita.

2 maggio 2011 05:10

Saudi Basic Industries Corporation (Sabic), Asahi Kasei Chemicals e Mitsubishi hanno dato vita a una joint-venture per la produzione di acrilonitrile e cianuro di sodio, battezzata Saudi Japanese Acrylonitrile Company (SHROUQ) con sede in Arabia Saudita. Scopo dell'alleanza è costruire un nuovo impianto all'interno del sito chimico di Jubail Industrial City con capacità di 200.000 t/a di acrilonitrile e 40.000 t/a di NaCN. I prodotti saranno poi commercializzati dai tre partner. La decisione finale sull'investimento sarà presa nel corso del 2012.

L'acrilonitrile è un intermedio per l'industria delle materie plastiche: viene ad esempio utilizzato nella sintesi delle resine ABS, nonché delle fibre di carbonio e acriliche. Il cianuro di sodio è invece richiesto dall'industria mineraria.

© Polimerica - Riproduzione riservata