

Octal avvia linee PET in Oman

<p>Aggiunte capacità per oltre mezzo milione di tonnellate annue, destinate alla produzione di foglie e lastre.</p>

12 dicembre 2013 06:20

Octal Petrochemicals ha messo in funzione a Salalah, nel sultanato dell'Oman (dove ha la propria sede) due nuove linee per PET grado bottiglia e packaging da 550.000 tonnellate annue, che portano la capacità produttiva ad oltre 1 milione di tonnellate.



Gli impianti per policondensazione utilizzano la tecnologia di processo Melt-To-Resin (MTR) di Uhde Inventa-Fischer. La stessa impiegata nel primo impianto della società, realizzato nel 2009.

Melt-To-Resin (MTR) è un processo alternativo al più tradizionale SSP (Solid State Post-condensation): a detta Uhde Inventa-Fischer, offre costi operativi e di manutenzione più bassi, riducendo le emissioni di CO2. Anche i consumi di materie prime sarebbero inferiori, senza pregiudicare per questo l'elevata qualità delle resine.

Octal è il principale produttore mediorientale di PET e il primo fornitore integrato al mondo di lastre PET.