

Il riciclo chimico secondo LyondellBasell

[video] Abbiamo visitato l'impianto pilota di Ferrara, dove è in fase di messa a punto la tecnologia di pirolisi catalitica MoReTec per il recupero di rifiuti plastici.

23 maggio 2023 08:50



Il riciclo chimico è un tema di grande attualità, dato che per soddisfare gli ambiziosi obiettivi che la UE si è data, il solo riciclo meccanico non pare sufficiente.

A Ferrara, dove nel 1957 è entrato in funzione il primo impianto per polipropilene, frutto del lavoro del Premio Nobel Giulio Natta, LyondellBasell sta mettendo a punto il processo MoReTec per il riciclo chimico di rifiuti misti, a prevalenza poliolefinica, mediante pirolisi coadiuvata da catalizzatori.

Abbiamo visitato il Centro ricerche Giulio Natta di Ferrara e, in questo video, vi raccontiamo come funziona il processo MoReTec e cosa lo distingue da altre tecnologie simili.

 *Se non vedi il video, significa che non hai attivato i cookie. Puoi riattivarli cliccando l'icona in fondo a sinistra, oppure puoi guardare il video direttamente sulla piattaforma YouTube, seguendo questo LINK*

© Polimerica - Riproduzione riservata