

Nuovi investitori in Alterra

Infinity Recycling ha guidato il nuovo round di finanziamento della società statunitense attraverso il suo Circular Plastics Fund.

23 ottobre 2024 08:40

Infinity Recycling, LyondellBasell e Chevron Phillips Chemical sono i tre principali partecipanti all'ultima raccolta di investimenti azionari lanciata dalla statunitense Alterra, finalizzata allo sviluppo commerciale del processo di riciclo chimico di rifiuti plastici mediante pirolisi.



Infinity Recycling ha guidato il round di finanziamento attraverso il suo Circular Plastics Fund. Ulteriori risorse sono arrivate dalla finlandese Neste, già partner, e dall'investitore privato di lungo termine Potenza Capital.

Alterra ha sviluppato a livello commerciale la tecnologia PyOil per la liquefazione termochimica di rifiuti plastici misti, difficili da riciclare per via meccanica, ottenendo un olio di pirolisi grezzo, che, previa purificazione, può rimpiazzare i feedstock fossili nella produzione di materie plastiche e altri intermedi chimici.

La società dispone di un impianto su scala industriale ad Akron, nello stato dell'Ohio, con capacità intorno alle 60 tonnellate al giorno (nella foto).

© Polimerica - Riproduzione riservata