

Alleanza per il PET 100% biobased

Sustainea Bioglicols ha prenotato a Origin Materials capacità produttive di acido tereftalico purificato e FDCA biobased.

28 agosto 2023 08:43



La società biotech californiana Origin Materials collaborerà con Sustainea Bioglicols - joint-venture tra Braskem e Sojitz - allo sviluppo di materie prime rinnovabili per la sintesi di PET e poliestere biobased.

Nel dettaglio, Sustainea ha prenotato capacità produttive per acido tereftalico purificato (PTA) e FDCA (acido 2,5-furandicarbossilico), che Origin Materials afferma di poter produrre a costi competitivi e con basse emissioni di carbonio partendo da clorometil furfurale (CMF) invece che da zuccheri ([leggi articolo](#)).