

## Demeto presenta i risultati

A fine maggio si terrà l'evento conclusivo del progetto di ricerca sulla depolimerizzazione mediante microonde dei rifiuti in PET.

13 aprile 2021 08:35

Il 31 maggio si terrà in modalità online (a partire dalle ore 10), l'evento finale del progetto di ricerca europeo Demeto (Depolymerization by MicrowavE TechnOLogy), che conclude così il suo percorso triennale.



Avviato nel 2017, il progetto di ricerca europeo Demeto si è posto l'obiettivo di sviluppare un processo di depolimerizzazione su scala industriale di rifiuti a base di PET ed altre resine poliestere utilizzando le microonde per trasformare il polimero nei suoi costituenti base: glicole etilenico e acido tereftalico. Il progetto ha preso spunto dal processo messo a punto nel 2014 dalla società svizzera gr3n, volto a riciclare chimicamente bottiglie, contenitori e tessuti in poliestere mediante una reazione di idrolisi. La partecipazione al webinar è gratuita, ma è richiesta la registrazione.

Per informazioni e iscrizioni: [Demeto Final Event](#)

© Polimerica - Riproduzione riservata