Polimerica
Attualità e notizie dal mondo della plastica

Due nuovi partner per PureCycle

Anche Milliken e Nestlé nella rigenerazione di rifiuti di polipropilene in una resina di elevata qualità. Primo impianto in Ohio tra due anni.

14 marzo 2019 08:27

Milliken e Nestlé si sono aggiunti a Procter & Gamble (P&G) e PureCycle Technologies nel progetto di rigenerazione di rifiuti di polipropilene in una resina di elevata qualità, paragonabile a quella vergine ('virgin-like'), destinata al riutilizzo in ambito industriale e packaging, in vista dell'avvio del primo impianto a Lawrence County (Ohio, USA) previsto nel 2021.

Milliken contribuirà al processo PureCycle attraverso un accordo di fornitura a lungo termine per gli additivi necessari a 'rinvigorire' il materiale riciclato - al fine di ottenere un 'Ultra Pure Recycled Polypropylene (UPRP)' -, mentre il colosso dell'alimentare Nestlé sta lavorando alla messa a punto di nuovi imballaggi in plastica, anche al fine di ridurre la quantità di rifiuti generati al termine del consumo dei suoi prodotti.