

Michelin punta sul riciclo chimico

Il gruppo francese investe nella tecnologia Pyrowave per la depolimerizzazione di rifiuti di polistirene mediante microonde.

6 maggio 2020 08:45

Nel riciclo chimico, Michelin - come altri grandi gruppi - gioca su più tavoli: dopo aver stabilito nelle scorse settimane una partnership con la start-up scandinava Enviro, acquistando il 20% del capitale ([leggi articolo](#)), il produttore francese di pneumatici ha partecipato al finanziamento della canadese Pyrowave, titolare di un processo di depolimerizzazione catalitica mediante microonde (CMD, Catalytic Microwave Depolymerization).

Al round di raccolta capitali hanno aderito anche la società di private equity Sofinnova Partners e il fondo Ecofuel.

Michelin ha investito in questa tecnologia poiché è in grado di ottenere stirene monomero dal riciclo chimico di rifiuti di polistirene, intermedio utilizzato nella formulazione di gomma SBS (copolimero stirene-butadiene-stirene) impiegata nella produzione di pneumatici.

