

## Maire Tecnimont con Jm nel «waste to methanol»

di Anna Messia

**M**ossa verde per il gruppo Maire Tecnimont. MyRechemical, la controllata di NextChem dedicata alle tecnologie waste-to-chemical, e Johnson Matthey (Jm), leader globale nelle tecnologie sostenibili, coopereranno per sviluppare la tecnologia «waste-to-methanol» a livello mondiale. Una tecnologia basata sulla conversione chimica di rifiuti urbani non riciclabili, che altrimenti verrebbero smaltiti in discarica, in un gas di sintesi, da cui si ottiene il metanolo. Attraverso la conversione chimica di rifiuti non riciclabili, prevalentemente plastica e rifiuto secco, l'idrogeno e l'ossido di carbonio in essi contenuti possono essere utilizzati per produrre prodotti chimici più sostenibili. Il metanolo ottenuto da questo processo può essere utilizzato come intermedio per gli additivi low carbon nelle miscele delle benzine e del diesel, sostituendo il componente a base fossile con quello derivante dal riciclo; inoltre, può essere utilizzato come materia prima nell'industria chimica, delle costruzioni e delle plastiche. Infine, garantisce un'impronta carbonica inferiore, a dimostrazione della sostenibilità di questa tecnologia. Il metanolo è un importante intermedio usato per esempio in resine, plastiche, isolanti e fibre. «L'alleanza con Jm aggiunge un altro importante tassello alla nostra strategia», ha commentato Pierroberto Folgiero, ad del Gruppo Maire Tecnimont e di NextChem. Ieri il titolo Maire Tecnimont ha chiuso a 3,33 euro (-1,7%). (riproduzione riservata)

