

Biochemicals Neste per LG Chem

Il gruppo coreano utilizzerà gli idrocarburi rinnovabili della società finlandese per produrre polimeri e intermedi.

5 novembre 2020 08:50

Il gruppo chimico sudcoreano LG Chem si approvvigionerà di materie prime rinnovabili dalla finlandese Neste per sostituire feedstock fossili nella produzione di polimeri e altri prodotti chimici, al fine di rendere più sostenibile la sua offerta, tra cui plastiche per imballaggi, prodotti per l'igiene e materiali destinati all'industria elettronica.



Neste produce nelle sue bioraffinerie idrocarburi rinnovabili ottenuti da sottoprodotti agricoli e rifiuti, come residui di oli di cottura e oli vegetali. Il contenuto di risorse rinnovabili allocate alla produzione di polimeri e intermedi biobased viene tracciata e certificata secondo l'approccio 'Mass balance' (bilancio di massa).