

Brenntag distribuisce il bioMEG di UPM

L'accordo riguarda la vendita sul mercato europeo del glicole monoetilenico biobased a marchio BioPura prodotto in Germania.

2 ottobre 2023 08:42

Il distributore di specialità chimiche Brenntag ha siglato un accordo commerciale con UPM Biochemicals per la commercializzazione sul mercato europeo del glicole monoetilenico biobased (bioMEG) a marchio BioPura, utilizzato in diverse applicazioni finali, quali la sintesi di resine poliesteri, refrigeranti e tessuti.



Questo intermedio è ottenuto da scarti della lavorazione del legno proveniente da foreste certificate intorno a Leuna, in Germania, dove UPM Biochemicals sta costruendo la sua prima bioraffineria su scala industriale (nella foto sotto), in grado di convertire biomasse legnose in sostanze biochimiche per applicazioni industriali.



Un progetto da 1,18 miliardi di euro che dovrebbe partire nel 2024 producendo BioMEG, BioMPG (glicole mono propilenico), filler funzionali (sostitutivi di carbon-black e silicati) e zuccheri industriali.

Il nuovo accordo di distribuzione porterà UPM BioPura sul mercato, sbloccando ulteriori opportunità commerciali e accelerando al tempo stesso l'introduzione di materiali sostenibili di origine forestale nel settore chimico, afferma il produttore tedesco.

A giugno, UPM aveva siglato un accordo con Selenis per la fornitura di bioMEG destinato alla produzione di polietilene tereftalato modificato con glicole (PETG) parzialmente da materie prime rinnovabili ([leggi articolo](#)).

© Polimerica - Riproduzione riservata