

Compounding decarbonizzato

Syensqo ha raggiunto la neutralità carbonica nell'impianto di Kallo-Beveren, dove vengono prodotti i gradi PPS a marchio Ryton.

9 maggio 2024 08:43

Syensqo ha annunciato di aver raggiunto la neutralità delle emissioni di carbonio nell'impianto di Kallo-Beveren, in Belgio, dove produce compound tecnici a base di polifenilene solfuro (PPS) a marchio Ryton.



Il risultato è stato ottenuto nel mese di marzo grazie all'utilizzo di energia rinnovabile. La completa decarbonizzazione dell'impianto riguarda sia le emissioni dirette (Scope 1) che quelle indirette (Scope 2) indicate nel protocollo GHG. L'impiego di energia rinnovabile riduce anche l'impronta di carbonio complessiva dei compound Ryton PPS.

Il progetto rientra nella strategia di sostenibilità One Planet varata dal gruppo chimico per ridurre le sue emissioni Scope 1 e 2 del 40% entro il 2030 e raggiungere la neutralità del carbonio in tutte le attività entro il 2040.

Il traguardo, che segue la certificazione ISCC Plus ottenuta dal sito l'anno scorso, è stato raggiunto in collaborazione con Katoen Natie, fornitore globale di soluzioni logistiche e di ingegneria applicata, che a Kallo ospita le attività industriali di Syensqo.

La società è nata alla fine dell'anno scorso dallo spin-off delle specialità polimeriche e compositi dal gruppo belga Solvay ([leggi articolo](#)).

© Polimerica - Riproduzione riservata