

Mitsubishi Chemical adotta piattaforma di Circularise

Tracciabilità digitale e gestione automatizzata del bilancio di massa per l'impianto di riciclo chimico di Ibaraki, in Giappone.

15 settembre 2025 08:41

Mitsubishi Chemical ha scelto la Product Traceability Platform di Circularise ([leggi articolo](#)) per digitalizzare e automatizzare la gestione del mass balance (bilancio di massa) presso il nuovo impianto di riciclo chimico di Ibaraki, che entrerà in funzione entro fine anno e che a luglio ha ottenuto la certificazione ISCC Plus.



L'adozione della piattaforma sviluppata da Circularise - afferma il gruppo chimico giapponese - consentirà di centralizzare e semplificare la gestione dei crediti da bilancio di massa, tracciando accuratamente le informazioni su origine e quantità delle materie prime e garantendo ai clienti dati trasparenti e verificabili per valutare correttamente il valore ambientale dei prodotti.

La piattaforma facilita anche la creazione dei Digital Product Passports, documenti digitali che forniscono dati verificati su contenuto riciclato, emissioni e certificazioni dei prodotti.

"Per costruire un'economia circolare credibile, il mercato ha bisogno di dati affidabili - commenta Jordi de Vos, fondatore di Circularise -. Portando la gestione dei crediti di mass balance su una piattaforma centralizzata e automatizzata, permettiamo a Mitsubishi Chemical di scalare le proprie operazioni con dati sicuri e report audit-ready. Ciò rafforza la fiducia del mercato nei materiali riciclati e fornisce un modello replicabile per altri produttori giapponesi".

© Polimerica - Riproduzione riservata