

Huntsman Polyurethanes secures ISCC+ certification for TPU production sites

■ Huntsman announced that its Thermoplastic Polyurethane (TPU) manufacturing sites in Jinshan, China, and Osnabrück, Germany, have successfully secured ISCC+ Certification – the globally recognized standard for sustainability and traceability in supply chains.

This achievement enables the chemical company to offer mass balance certified products from its world-class TPU product lines – supporting its customers' sustainability ambitions.

ISCC+ is a globally recognised, voluntary standard. Designed for companies involved in the production of recycled and/or bio-based products, ISCC+ ensures full traceability at all points of a product's production. The mass balance attribution approach is one type of methodology used by ISCC+. This chain-of-custody model makes it possible to track the amount and sustainability characteristics of recycled and/or bio-based material in the value chain and attribute it to specific products, based on verifiable bookkeeping. Michael Quinn, Vice President, Global Elastomers at Huntsman Polyurethanes, said: "We are extremely proud that our Jinshan and Osnabrück sites have joined the company's Rotterdam, The Netherlands and Wilton, UK sites in earning ISCC+ Certification. This milestone demonstrates our commitment to supporting the transition to circular economy principles. Securing ISCC+ Certification requires meticulous scrutiny of supply chain practices, sustainability measures, and compliance with rigorous environmental, social, and traceability standards. Congratulations to our associates who have worked tirelessly to achieve this accreditation".

Huntsman Polyurethanes ottiene la certificazione ISCC+ per gli stabilimenti di produzione TPU

■ Huntsman ha annunciato che i suoi stabilimenti produttivi di Poliuretano termoplastico (TPU) a Jinshan, in Cina, e Osnabrück, in Germania, hanno ottenuto con successo la certificazione ISCC+, lo standard riconosciuto a livello globale per la sostenibilità e la tracciabilità nelle catene di approvvigionamento. Questo risultato consente all'azienda chimica di offrire prodotti certificati con il bilancio di massa dalle proprie linee di prodotto TPU di livello mondiale, supportando le ambizioni di sostenibilità dei suoi clienti.

ISCC+ è uno standard volontario riconosciuto a livello globale. Progettato per le aziende coinvolte nella produzione di prodotti riciclati e/o bio-based, ISCC+ garantisce la tracciabilità completa in ogni fase della produzione di un prodotto. L'approccio del bilancio di massa è una delle metodologie utilizzate da ISCC+. Questo modello di catena di custodia consente di tracciare la quantità e le caratteristiche di sostenibilità dei materiali riciclati e/o bio-based nella catena del valore, attribuendoli a prodotti specifici, sulla base di una contabilità verificabile. Michael Quinn, Vicepresidente, del mercato degli Elastomeri a livello globale di Huntsman Polyurethanes, ha dichiarato: "Siamo estremamente orgogliosi che i nostri stabilimenti di Jinshan e Osnabrück si siano uniti a quelli di Rotterdam, Paesi Bassi, e Wilton, Regno Unito, nell'ottenere la certificazione ISCC+. Questo traguardo dimostra il nostro impegno a supportare la transizione verso i principi dell'economia circolare. Ottenere la certificazione ISCC+ richiede un esame meticoloso delle pratiche della catena di approvvigionamento, delle misure di sostenibilità e del rispetto di rigorosi standard ambientali, sociali e di tracciabilità. Congratulazioni ai nostri collaboratori che hanno lavorato instancabilmente per raggiungere questa certificazione".



The company's TPU products are widely used across a range of market segments. Suitable for extrusion and injection molding, they form the basis for core applications in the global footwear, textiles, and automotive industries. They are employed in specialized industrial applications to create components such as wire and cable, wheels, belting, hoses, and films. Additionally, they are also used as adhesive raw materials. Huntsman Polyurethanes sites in Rotterdam and Wilton have been ISCC+ Certified since 2023.

I prodotti TPU dell'azienda sono ampiamente utilizzati in una serie di settori di mercato. Adatti per estrusione e stampaggio a iniezione, costituiscono la base per applicazioni principali nelle industrie globali delle calzature, dei tessuti e dell'automotive. Sono impiegati in applicazioni industriali specializzate per la creazione di componenti come fili e cavi, ruote, cinghie, tubi e pellicole. Inoltre, vengono anche utilizzati come materie prime per adesivi. I siti produttivi di Huntsman Polyurethanes a Rotterdam e Wilton sono certificati ISCC+ dal 2023.