



Allnex achieves ISCC PLUS Certification for seven manufacturing sites, reinforcing commitment to sustainability

Allnex announced a significant milestone in its sustainability journey by achieving ISCC PLUS certification for seven of its production sites, covering all its major technologies. The collaboration with the International Sustainability & Carbon Certification (ISCC) is a critical component of the company's strategy to meet its sustainability goals. The ISCC PLUS certification serves as third-party assurance of the mass balance practices, enabling the company to significantly reduce the carbon footprint of its products and ensure traceability from origin to final user. This certification also ensures compliance with stringent social, economic, and environmental criteria.

"This certification is a significant reference of our dedication to sustainability and innovation" said Miguel Mantas, CEO of allnex. "It not only evidences our decarbonization efforts but also aligns with our recently announced commitment to a 30% reduction in Scope 3.1 emissions by 2030".

Davy De Clercq, Head of Sustainability at allnex, said: "ISCC PLUS certification provides assurance of the biogenic carbon content in our products. This certified biogenic carbon content can be taken as a carbon footprint reduction credit according to specific standards. The fact that ISCC had to create and define new chemical categories fitting some of our technologies, shows that the company truly is a pioneer in adopting ISCC PLUS certification." Depending on the product and manufacturing location, the impact on carbon footprint reduction can vary from 15% to 70%.

ISCC PLUS certified sites

- Bergen-op-Zoom (Netherlands) and Werndorf (Austria): First certified site (November 2022), re-certified in November 2023. Products: polyesters and polyacrylates (acrylic dispersions and emulsions).



allnex plant in Romano d'Ezzelino, Vicenza
Impianto produttivo di allnex a Romano d'Ezzelino, Vicenza

- Romano d'Ezzelino (Italy): Certified in October 2023, first site to offer mass-balance polyesters (January 2024).

- Bien Hoa (Vietnam): Certified in November 2023, first certified site in Asia. Products: polyacrylates (acrylic dispersions and emulsions).

- Drogenbos and Schoonaarde (Belgium): Certified in December 2023. Drogenbos is the first site certified globally to produce complex-acrylates with mass-balance. Products: polyester/polyether/polyurethane-acrylates and multi-functional monomers.

- Lilleström (Norway): Certified in May 2024, first amino resins site to achieve this certification worldwide. Product: amino resins.

Additional sites in China are expected to receive certification by 2024 (Changshu and Fengxian). Rayong (Thailand) and North Augusta (USA) are scheduled for certification audits by the end of 2024.

Allnex ottiene la certificazione ISCC PLUS per sette impianti produttivi e rafforza l'impegno per la sostenibilità

Allnex ha annunciato di aver raggiunto un traguardo importante nel suo percorso verso la sostenibilità ottenendo la certificazione ISCC PLUS per sette dei suoi siti di produzione, che coprono tutte le proprie principali tecnologie. La collaborazione con l'International Sustainability & Carbon Certification (ISCC) è una componente fondamentale della strategia dell'azienda per raggiungere i propri obiettivi di sostenibilità. La certificazione ISCC PLUS funge da garanzia di parti terze delle pratiche di bilancio di massa, consentendo all'azienda di ridurre significativamente l'impronta di carbonio dei suoi prodotti e garantire la tracciabilità dall'origine all'utente finale. Questa certificazione garantisce inoltre il rispetto di rigorosi criteri sociali, economici e ambientali.

"Questa certificazione è un riferimento significativo al nostro impegno verso la sostenibilità e l'innovazione", ha affermato Miguel Mantas, CEO di allnex. "Non solo evidenzia i nostri sforzi di decarbonizzazione, ma è anche in linea con il nostro impegno, annunciato di recente, per una riduzione del 30% delle emissioni Scope 3.1 entro il 2030".

Davy De Clercq, Responsabile della sostenibilità di allnex ha affermato: "La certificazione ISCC PLUS garantisce il contenuto di carbonio biogenico nei nostri prodotti. Questo contenuto di carbonio biogenico certificato può essere considerato come credito di riduzione dell'impronta di carbonio secondo standard specifici. Il fatto che ISCC abbia dovuto creare e definire nuove categorie chimiche adatte ad alcune delle nostre tecnologie, dimostra che l'azienda è davvero pioniera nell'adozione della certificazione ISCC PLUS".

A seconda del prodotto e del luogo di produzione, l'impatto sulla riduzione dell'impronta di carbonio può variare dal 15% al 70%.

Stabilimenti certificati ISCC PLUS

- Bergen-op-Zoom (Paesi Bassi) e Werndorf (Austria): primo degli stabilimenti ad essere certificato (novembre 2022), ricertificato a novembre 2023. Prodotti: poliesteri e poliaccrilati (dispersioni ed emulsioni acriliche).

- Romano d'Ezzelino (Italia): certificato nell'ottobre 2023, primo stabilimento a offrire poliesteri a bilancio di massa (gennaio 2024).

- Bien Hoa (Vietnam): Certificato nel novembre 2023, primo stabilimento certificato in Asia. Prodotti: poliaccrilati (dispersioni ed emulsioni acriliche).

- Drogenbos e Schoonaarde (Belgio): certificato nel dicembre 2023. Drogenbos è il primo impianto certificato a livello globale con bilancio di massa per la produzione di acrilati complessi. Prodotti: poliestere/polietere/polietano-acrilati e monomeri multifunzionali.

- Lilleström (Norvegia): certificato nel maggio 2024, primo impianto di amminoresine a ottenere questa certificazione a livello mondiale. Prodotto: resine amminiche.

Si prevede che altri impianti in Cina riceveranno la certificazione entro il 2024 (Changshu e Fengxian). Rayong (Thailandia) e North Augusta (USA) sono programmati per gli audit di certificazione entro la fine dell'anno.