



Celanese and Siegwerk collaborate to advance more sustainable printing ink solutions with bio-based ethyl acetate

Celanese, a global chemical and specialty materials company, and Siegwerk, one of the world's leading providers of printing inks and coatings for packaging applications and labels, today announced a collaboration to supply more sustainable solutions in the printing ink value chain through utilizing bio-based ethyl acetate manufactured by Celanese.

The ethyl acetate contains 50% bio-based content. Siegwerk uses the bio-based solvent as a drop-in solution in its existing ink formulations, enabling the production of more sustainable products without compromising performance or requiring changes to established manufacturing processes.

"This partnership directly aligns with our SustainUP program, our global sustainable procurement initiative, which is a key pillar of HorizonNOW 2030 – Siegwerk's overarching sustainability strategy", said Cathleen Hansohm, Global Supplier Sustainability Manager. "The use of a 50% bio-content ethyl acetate supports our ambition to expand the use of renewable feedstocks in a responsible and scalable way".

"Collaboration is key to driving meaningful progress toward sustainability", said Kevin Norfleet, Senior Director, Sustainability, at Celanese.

"By working closely with Siegwerk, we contribute to solutions that reduce the use of fossil resources while maintaining the high performance standards required in demanding applications such as printing inks".



Celanese e Siegwerk promuovono soluzioni di inchiostri da stampa più sostenibili con l'impiego di acetato di etile di origine bio

Celanese, azienda globale operante nel settore chimico e dei materiali speciali, e Siegwerk, tra i principali fornitori mondiali di inchiostri da stampa e rivestimenti per applicazioni in packaging ed etichette, hanno annunciato una collaborazione finalizzata allo sviluppo di soluzioni più sostenibili lungo la catena del valore degli inchiostri da stampa attraverso l'utilizzo di acetato di etile bio-based prodotto da Celanese.

L'acetato di etile utilizzato contiene il 50% di contenuto di origine bio. Siegwerk utilizza questo solvente bio-based come soluzione drop-in nelle proprie già esistenti formulazioni, consentendo la produzione di inchiostri più sostenibili senza compromettere le prestazioni del prodotto né richiedere modifiche ai processi produttivi consolidati.

"Questa partnership è perfettamente in linea con il nostro programma SustainUP, l'iniziativa a livello globale di approvvigionamento sostenibile che rappresenta uno dei pilastri fondamentali di HorizonNOW 2030, la strategia complessiva di sostenibilità di Siegwerk", ha dichiarato Cathleen Hansohm, Responsabile a livello Globale di Fornitura Sostenibile. "L'impiego di acetato di etile con un contenuto bio-based del 50% supporta il nostro obiettivo di ampliare l'utilizzo di materie prime rinnovabili in modo responsabile e scalabile".

"La collaborazione è un elemento essenziale per generare progressi concreti in materia di sostenibilità", ha affermato Kevin Norfleet, Direttore Senior per la Sostenibilità di Celanese. "Lavorando a stretto contatto con Siegwerk, contribuiamo allo sviluppo di soluzioni in grado di ridurre il consumo di risorse fossili mantenendo al contempo gli elevati standard prestazionali richiesti in applicazioni particolarmente esigenti come gli inchiostri da stampa".



EUROPOMICE

La pomice italiana è un naturale ed ecologico riempitivo funzionale per vernici, rivestimenti esterni e resine epossidiche.

www.europomice.it

