

## Nasce a Bollate un laboratorio per le batterie al litio

Inaugurato da Solvay Specialty Polymers, consentirà di lavorare allo sviluppo applicativo in sinergia con partner e clienti.

26 maggio 2023 08:40



In occasione della celebrazione dei 160 anni dalla fondazione, Solvay ha inaugurato ieri presso il Centro Ricerca di Bollate, alle porte di Milano, un nuovo laboratorio applicativo dedicato allo sviluppo di batterie al litio, costato un milione di euro, in parte finanziato con un contributo del Ministero delle Imprese e del Made in Italy attraverso il programma IPCEI (Importanti Progetti di Comune Interesse Europeo).

Solvay Specialty Polymers è impegnata da qualche anno nella ricerca, sviluppo e distribuzione di specialità polimeriche - tra cui i fluoropolimeri - destinate alla fabbricazione di batterie al litio, attività ora potenziata dalla nuova "Dry Room" entrata in funzione a Bollate, un camera a temperatura e umidità controllata, che consente di lavorare nelle condizioni operative dei produttori di batterie e ottenere così risultati condivisibili con partner e clienti.

"Questo investimento è in linea con la mission del Centro Ricerca che consiste nell'interpretare le necessità e i trend di mercato per soddisfare le esigenze e i bisogni della collettività - sostiene Marco Apostolo, Direttore del Sito di Bollate -. Oggi, infatti, i polimeri speciali qui sviluppati sono materiali fondamentali per le più evolute e tecnologiche filiere produttive, tra cui l'energia green, la mobilità sostenibile e l'elettronica, solo per citarne alcune".

Il Centro R&D di Bollate occupa circa 350 ricercatori che lavorano in sinergia con l'impianto produttivo di Spinetta Marengo (AL), collaborando con le principali università italiane e internazionali, oltre che con partner e clienti.

© Polimerica - Riproduzione riservata