

6 maggio 2021

COMUNICATO STAMPA

ITALMATCH CHEMICALS partecipa al secondo Importante Progetto di Interesse Comune Europeo (IPCEI) che mira allo sviluppo sostenibile della catena del valore delle batterie per veicoli elettrici (EVV) in Europa.

Con tre progetti innovativi approvati e in parte finanziati dal programma della Commissione Europea sulle batterie di nuova generazione, Italmatch si sta posizionando sia sulle materie prime avanzate che sui progetti di riciclo. Questo conferma il focus strategico sull'innovazione così come l'impegno a promuovere la sostenibilità e l'economia circolare come pratica di business, in linea con la politica ESG adottata dal Gruppo.

Genova – 6 maggio 2021 – Italmatch Chemicals, gruppo internazionale della chimica di specialità, specializzato nella produzione e vendita di additivi per il trattamento acque, i lubrificanti, le materie plastiche e l'oil & gas, è una delle 42 aziende selezionate per partecipare al secondo IPCEI (Important Projects of Common European Interest) per lo sviluppo di batterie più innovative e sostenibili. Il progetto riguarderà l'intera catena del valore delle batterie, dall'estrazione delle materie prime al riciclo e smaltimento, applicando un perfetto concetto di economia circolare, con una forte attenzione alla sostenibilità e al valore sociale. Il Gruppo collaborerà con l'Europa per la transizione di massa verso la mobilità elettrica e contribuirà a un'ulteriore crescita strutturale dell'intera filiera europea.

Italmatch Chemicals Group contribuirà attivamente a tutta la catena del valore delle batterie per veicoli elettrici (EV battery), dalla produzione al riciclo, partecipando sia alla ricerca sulle Materie Prime Avanzate per batterie più performanti che sul riciclo delle batterie esauste. In particolare, Italmatch è coinvolta in 3 progetti di lavoro.

Il primo progetto – il cui obiettivo è quello di realizzare **un impianto pilota di produzione di elettroliti per batterie agli ioni di litio (LiPF6) in Europa** – mira a consolidare la tecnologia necessaria e a sviluppare l'intera supply chain (sistema di approvvigionamento), **aprendo la strada alla prima produzione commerciale in Europa**. Italmatch contribuirà a soddisfare il fabbisogno locale di batterie agli ioni di litio: collaborerà alla costituzione di una catena di approvvigionamento sicura ed ecologica di pentacloruro di fosforo (PCl5), un intermedio fondamentale per la produzione di LiPF6 in Europa.

Il secondo progetto di lavoro prevede l'analisi e la creazione di **un impianto pilota pionieristico di elettroliti solidi in Europa** per fornire ai produttori di elettroliti solidi un materiale che soddisfi i requisiti tecnologici di sostenibilità e performance stabiliti dalla filiera IPCEI.

Il terzo progetto fornirà una serie di **tecnologie chimiche innovative integrate IoT (Internet of Things)** incentrate su un efficiente **processo di recupero di cobalto, nichel, manganese ed in prospettiva litio** da batterie esauste, in collaborazione con diversi partecipanti intra-europei a monte e a valle della filiera. Questo processo è in linea con l'attuazione in corso della direttiva europea sulle batterie, conformemente ai principi di economia circolare e sostenibilità ambientale.

Sergio Iorio, CEO del Gruppo Italmatch, ha dichiarato: *"Siamo onorati e orgogliosi di essere stati selezionati per un progetto europeo così importante dal punto di vista sociale, che riguarda il nostro futuro a lungo termine: contribuire alle nuove tecnologie per le batterie per i veicoli elettrici o recuperare le materie prime (come il fosforo o metalli selezionati) dai rifiuti industriali e/o batterie esauste sono opportunità che corrispondono perfettamente alla politica ESG di Italmatch, che promuove il valore sociale, della circolarità dell'economia e sostenibilità".*

Carlos Galeano, direttore del progetto Beyond Innovation (Italmatch), ha dichiarato: *"La vasta conoscenza di Italmatch sulla chimica di specialità è un plus in un workstream così complesso che coinvolge*

lo sviluppo dell'intera filiera delle batterie. Dal 2018, il team Beyond Innovation di Italmatch mira a promuovere innovazioni lungimiranti, con un focus particolare sulla sostenibilità. Insieme al recupero del fosforo (P4) da materiali di scarto, consideriamo la mobilità elettrica e il recupero di metalli in maniera selezionata da oggetti di largo consumo, tra cui le batterie esauste, i nostri principali driver".

Maurizio Turci, Direttore Generale Corporate di Italmatch Chemicals e CFO del Gruppo, ha dichiarato: "La strategia di crescita di Italmatch è fortemente legata allo sviluppo sostenibile delle nostre soluzioni. Il progetto IPCEI è un progetto a medio-lungo termine che sosterrà la redditività futura del Gruppo e rispetta perfettamente i nostri obiettivi di sostenibilità. Inoltre, darà vita a nuove tecnologie e settori industriali, nel rispetto degli obiettivi dell'Agenda sostenibile europea e del Green New Deal".

Gruppo Italmatch Chemicals: Fondato nel 1997, Italmatch Chemicals è un gruppo chimico leader nell'innovazione, specializzato in ritardanti di fiamma e additivi performanti per il trattamento delle acque, oil & gas, lubrificanti e materie plastiche, e vanta un'ampia gamma di prodotti in grado di soddisfare le richieste delle applicazioni più esigenti, compresa la cura della persona. Il gruppo genera circa 600 milioni di euro di fatturato e opera attraverso sette stabilimenti produttivi in Europa (Italia, Spagna, Germania e Regno Unito), cinque in Asia Pacifico (Cina, Giappone e India), sei in Nord America (USA) e uno in Arabia Saudita e filiali commerciali/distributive in Brasile, Belgio, Polonia, Singapore e Giappone. Impiega circa 1.000 lavoratori. Bain Capital Private Equity, una società di investimenti privati leader a livello globale, ha acquisito la maggioranza di Italmatch Chemicals insieme al management nell'ottobre 2018. www.italmatch.com

Cautionary Notice Regarding Forward Looking Statements

This announcement contains statements reflecting assumptions, expectations, projections, intentions or beliefs about future events that are intended as "forward-looking statements". A number of risks and uncertainties could cause our actual results to differ materially from current projections, forecasts, estimates and expectations relating to us. Any or all of these forward- looking statements may turn out to be wrong. They can be affected by inaccurate assumptions or by known or unknown risks, uncertainties and other factors, many of which are beyond our control.

Contacts:

Media Relations

Caterina Michelotti
Italmatch Chemicals
Tel. +39 010 64 208 208
Mob. +39 334 6419 410
c.michelotti@italmatch.com

Investor Relations

Arturo Carchio - M&A and IR Manager
Italmatch Chemicals
Tel. +39 02 93525243
Mob. +39 366 63 66 164
a.carchio@italmatch.com