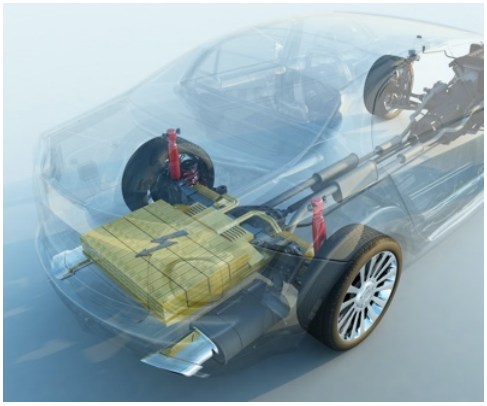
Polimerica
Attualità e notizie dal mondo della plastica

Arkema rivede i piani per il PVDF

L'espansione del sito cinese di Changshu sarà del 50% e non del 35% come previsto inizalmente in ragione della crescente domanda proveniente dal settore delle batterie agli ioni di litio.

31 gennaio 2022 08:42



Il gruppo francese Arkema incrementerà del 50% la capacità produttiva di fuoropolimeri PVDF (polivinilidenfluoruro) a marchio Kynar destinati al settore degli accumulatori di energia elettrica presso il sito di Changshu, in Cina. Inizialmente, l'aumento doveva essere del 35%, ma la forte domanda proveniente dall'industria delle batterie agli ioni di litio, dei semiconduttori e dei sistemi per la filtrazione delle acque ha spinto il gruppo francese a rivedere i suoi piani. Le nuove capacità saranno disponibili, come da programma, alla fine di quest'anno.

Arkema ha inoltre confermato il progetto di espansione della produzione di PVDF presso il sito francese di Pierre-Bénite, anche in questo caso del 50%, con avvio previsto per il primo trimestre del 2023 (leggi articolo). Arkema ha anche annunciato lo sviluppo di Kynar CTO, PVDF prodotto con tallolio grezzo biobased (tall oil) in sostituzione di materie prime fossili, 'attribuito' alle resine mediante bilancio di massa certificato ISCC Plus (leggi articolo).

© Polimerica - Riproduzione riservata