

Shintech aumenta le capacità di CVM e PVC

Annunciato piano per espandere ulteriormente le capacità dell'impianto integrato in costruzione a Plaquemine, in Louisiana.

28 gennaio 2021 08:40



Shintech, società statunitense del gruppo Shin-Etsu Chemical, ha intenzione di aumentare ulteriormente la produzione di CVM, PVC e soda caustica presso l'impianto integrato di Plaquemine, in Louisiana, attualmente in fase di costruzione ed il cui completamento è previsto entro la fine del 2023.

Investirà infatti 1,25 miliardi di dollari nel sito nordamericano per incrementare di 580.000 t/a la capacità di cloruro di vinile monomero (CVM), di 380.000 t/a quella di PVC e di 390.000 t/a la produzione di soda caustica. Una volta avviato il nuovo complesso, Shintech sarà in grado di produrre nei siti statunitensi di Plaquemine e Addis, entrambi in Louisiana, 3,62 milioni di tonnellate di PVC e 2,95 milioni di tonnellate di CVM.

La domanda di PVC è in costante crescita, in media 1 milione di tonnellate l'anno (200.000 tt/a escludendo il mercato cinese) nell'ultimo decennio.

Shintech ha avviato il primo impianto per PVC a Plaquemine nel 2008 e il secondo nel 2011, raddoppiando in questo modo la capacità iniziale. I lavori del nuovo complesso chimico, a fianco di quello esistente, sono iniziati nel 2018 per essere completati a metà di quest'anno ([leggi articolo](#)).

