

Parte impianto MDI in Corea del Sud

Kumho Mitsui Chemicals ha avviato a Yeosu nuove capacità produttive per 200.000 tonnellate annue.

25 ottobre 2024 08:41



Il gruppo Mitsui Chemicals ha avviato un nuovo impianto per metilene difenil diisocianato (MDI) - intermedio per la produzione di poliuretani - presso il sito della controllata Kumho Mitsui Chemicals a Yeosu, nella Corea del Sud.

L'impianto, della capacità di 200.000 tonnellate annue, porterà la produzione di MDI nel sito a 610.000 t/a.

Oltre all'espansione delle capacità produttive, Kumho Mitsui Chemicals installerà linee di riciclo per riutilizzare i sottoprodotti del processo come materie prime.

La società coreana stima un incremento dei consumi di MDI intorno al 6% annuo, trainato dalle politiche volte a migliorare l'isolamento degli edifici e dalla domanda associata alla crescita economica.

Kumho Mitsui Chemicals produce e vende MDI monomerico ad alte prestazioni e MDI modificato, utilizzati per componenti auto, fibre elastiche e pelle sintetica, oltre a MDI polimerico, impiegato nella produzione di materiali isolanti.

© Polimerica - Riproduzione riservata