

## Hostalen ACP per HDPE in India

Licenziata la tecnologia di processo LyondellBasell per un impianto di IOCL che sorgerà a Paradip, in India.

5 febbraio 2025 08:42

LyondellBasell ha concesso a Indian Oil Corporation (IOCL) una licenza relativa alla tecnologia di processo Hostalen Advanced Cascade Process (Hostalen ACP) per un nuovo impianto di polietilene ad alta densità (HDPE) da 500 mila tonnellate annue.



L'unità sarà realizzata nel nuovo polo petrolchimico integrato di Paradip, in India, dove è attualmente in funzione una raffineria con capacità di 15 milioni di tonnellate annue ([leggi articolo](#)). L'impianto utilizzerà i catalizzatori LYB Avant Z501 e Avant Z509-1 per produrre una gamma completa di gradi HDPE multimodali.

Si tratta dell'ottavo contratto di licensing tra LyondellBasell e Indian Oil Corporation, per una capacità complessiva pari a 2,5 milioni di tonnellate annue di poliolefine distribuite tra i siti di Paradip e Panipat.

© Polimerica - Riproduzione riservata