

# Comunicato Stampa

## **BASF costruisce un nuovo impianto di idrossido di ammonio di grado elettronico a Ludwigshafen**

- **Struttura all'avanguardia per supportare lo sviluppo dell'industria europea avanzata dei semiconduttori**
- **La nuova capacità produttiva soddisfa la crescente domanda di produzione di chip in Europa**

**Ludwigshafen, Germania – 30 ottobre 2025** – BASF annuncia oggi la costruzione di un impianto all'avanguardia per la produzione di idrossido di ammonio di grado elettronico (NH<sub>4</sub>OH EG) a Ludwigshafen, in Germania, a supporto della pulizia dei wafer, dell'incisione e di altri processi di precisione nella produzione di semiconduttori. Questa sostanza chimica essenziale e ultra-pura sosterrà la crescita e l'espansione delle aziende di semiconduttori in Europa, garantendo una solida catena di fornitura locale per la produzione di chip avanzati.

Questo sviluppo è in linea con l'impegno costante di BASF nel creare resilienza nella supply chain del settore europeo dei semiconduttori, fondamentale per mantenere la competitività tecnologica in un mercato in rapida evoluzione. L'avvio delle attività è previsto per il 2027.

Con la costruzione o l'ampliamento di diversi nuovi impianti di produzione di chip in Europa, la domanda di prodotti chimici per semiconduttori di alta qualità e purezza, come l'idrossido di ammonio, è in continua crescita. Questa esigenza è stata accelerata da un partner di BASF che, in stretta collaborazione, sta attualmente costruendo un nuovo impianto di produzione di chip nel nostro continente. BASF sta investendo nella catena del valore dei prodotti chimici per semiconduttori sulla base di impegni reciproci a lungo termine tra clienti e fornitori con i suoi partner strategici.

L'NH<sub>4</sub>OH EG prodotto nel nuovo impianto sarà essenziale per la tecnologia avanzata dei chip, consentendo la prossima generazione di semiconduttori essenziali per i principali settori industriali europei, tra cui l'automotive e l'intelligenza artificiale.

*"Siamo grati e orgogliosi della fiducia che i nostri clienti ripongono in BASF, consentendoci di essere un vero e proprio partner strategico a lungo termine per il loro ambizioso progetto di crescita nella regione",* ha dichiarato Jens Liebermann, Senior Vice President, Electronic Materials di BASF. *"Questo nuovo investimento non solo potenzia ulteriormente le nostre capacità, ma rafforza anche il nostro impegno e presenza a supporto dell'industria dei semiconduttori in Europa",* ha dichiarato Gops Pillay, Presidente della Global Operating Division di BASF.

BASF si impegna a promuovere l'innovazione e la sostenibilità e questo nuovo stabilimento svolgerà un ruolo fondamentale nel dare impulso al settore dei semiconduttori e nel contribuire allo stesso tempo all'economia europea.

BASF è leader mondiale nella fornitura all'industria dei semiconduttori di prodotti chimici monodose ad elevata purezza e di formulazioni chimiche specializzate, essenziali per la produzione di semiconduttori. L'azienda offre un portafoglio completo di materiali utilizzati principalmente nei processi di produzione dei semiconduttori, tra cui pulizia, incisione, fotodeposizione, deposizione di metalli e planarizzazione chimico-meccanica.

#### **Divisione Dispersions & Resins di BASF**

La divisione Dispersions & Resins di BASF sviluppa, produce e commercializza in tutto il mondo una gamma di dispersioni polimeriche, resine, additivi e materiali elettronici di alta qualità. Queste materie prime vengono utilizzate in formulazioni per diversi settori, tra cui rivestimenti, edilizia, adesivi, stampa e imballaggio, elettronica e carta. Grazie al suo ampio portafoglio prodotti e alla sua profonda conoscenza del settore, la divisione Dispersions & Resins offre ai propri clienti soluzioni innovative e sostenibili e li aiuta a migliorare le loro formulazioni. Per ulteriori informazioni sulla divisione Dispersions & Resins, visitare il sito [www.dispersions-resins.basf.com](http://www.dispersions-resins.basf.com).

## Informazioni su BASF

In BASF creiamo chimica per un futuro sostenibile. La nostra ambizione: essere l'azienda chimica riconosciuta come la migliore nel facilitare la transizione verde dei clienti. Uniamo al successo eco-nomico tutela dell'ambiente e responsabilità sociale. I circa 112.000 collaboratori del Gruppo lavorano per contribuire al successo dei clienti, in quasi tutti i settori industriali e Paesi del mondo. Il nostro portafoglio include, come core business, i segmenti Chemicals, Materials, Industrial Solutions, Nutrition & Care mentre i nostri stand alone business sono legati ai segmenti Surface Technologies e Agricultural Solutions. Nel 2024, BASF ha generato vendite per 65,3 miliardi di euro. Le azioni BASF sono negoziate in borsa a Francoforte (BAS) e come American Depositary Receipts (BASFY) negli Stati Uniti. Ulteriori informazioni sono disponibili su [www.basf.com](http://www.basf.com).