

Пресинформация

BASF изгражда нов завод за амониев хидроксид с електронна чистота в Лудвигсхафен

- **Иновативното съоръжение ще подкрепи развитието на напредналата европейска индустрия за полупроводници**
- **Новият производствен капацитет отговаря на нарастващата необходимост от производство на чипове в Европа**

BASF обяви изграждането на нов, високотехнологичен завод за амониев хидроксид с електронна чистота (NH₄OH EG) в Лудвигсхафен, Германия. Съоръжението ще произвежда изключително чист химикал, който ще се използва за почистване на пластини, ецване и други прецизни процеси в производството на полупроводници. Това ще подпомогне растежа и разширяване на дейността на компаниите за полупроводници в Европа и ще осигури стабилна местна верига на доставки за производството на високотехнологични чипове.

Предприетата стъпка е в съответствие с дългосрочния ангажимент на BASF да изгражда устойчива и сигурна верига на доставки за европейския сектор за полупроводници – ключов фактор за поддържането на технологичната конкурентоспособност в бързо развиващия се пазар. Началото на експлоатацията се очаква да бъде през 2027 г.

С нарастващия брой нови или разширяващи се заводи за производство на чипове в Европа, нуждата от висококачествени и изчистени химикали за полупроводници, като амониевия хидроксид, се увеличава. Търсенето се ускорява допълнително от близък партньор на BASF, който в момента изгражда нов завод за производство на чипове в Европа. BASF инвестира в цялата химическа верига на стойността на

полупроводници, базирайки се на дългосрочни партньорства и взаимни ангажименти с ключови партньори.

Синтезираният в новия завод амониев хидроксид (NH₄OH EG) ще бъде от ключово значение за технологиите за производство на чипове от ново поколение, които се използват в ключови европейски индустрии като автомобилостроенето, развитието на изкуствен интелект и др.

„Благодарни и горди сме от доверието, което нашите клиенти ни оказват, определяйки ни като дългосрочен стратегически партньор за постигане на техните цели за растеж в региона“, каза Йенс Либерман, старши вицепрезидент „Електронни материали“ в BASF. „Тази нова инвестиция не само допълнително повишава нашите възможности, но и затвърждава нашия ангажимент и присъствие в подкрепа на полупроводниковата индустрия в Европа“, каза Гопс Пилай, президент на Глобалното оперативно подразделение на BASF.

BASF посвещава дейността си в насърчаването на иновациите и устойчивото развитие, а новият завод ще играе ключова роля както за напредъка на индустрията за полупроводници, така и за приноса към европейската икономика.

Компанията е световен лидер в доставките на химикали с висока чистота и специализирани химически формули, необходими за производството на полупроводници. BASF предлага широко портфолио от материали, използвани в процесите на почистване, ецване, отлагане на метали и химико-механична планаризация.

Отдел "Дисперсии и смоли" на BASF

Отделът "Дисперсии и смоли" на BASF разработва, произвежда и предлага на пазара богата гама от висококачествени полимерни дисперсии, смоли, добавки и електронни материали в световен мащаб. Тези суровини се използват в редица индустрии, включително за покрития, строителство, лепила, печат и опаковки, електроника и хартия. С цялостното си продуктово портфолио и обширните си познания за индустрията, отделът "Дисперсии и смоли" предлага на своите клиенти иновативни и устойчиви решения и им помага да усъвършенстват своите формули. Повече информация на: www.dispersions-resins.basf.com

За BASF

В BASF създаваме химия за устойчиво бъдеще. Комбинираме икономическия напредък с опазване на околната среда и социална отговорност. В групата BASF работят около 112 000 служители, които допринасят за успеха на нашите клиенти в почти всички сектори и почти във всяка страна по света. Нашето портфолио е организирано в шест подразделения:

„Химикали“, „Материали“, „Промислени решения“, „Технологични решения за повърхности“, „Хранене и грижа“ и „Решения в земеделието“. През 2024 г. BASF генерира продажби от 65,3 милиарда евро. Акциите на BASF се търгуват на Фондовата борса във Франкфурт (BAS) и като Американски депозитарни разписки (BASFY) в САЩ. Още информация за BASF Bulgaria търсете на <https://www.basf.com/bg/>