

Amoníaco

Fórmula química: NH₃

NºCAS: 7664-41-7

Nº EINECS: 231-635-3

Nombre químico:

Trihidruro de nitrógeno

Producción y distribución

- ✓ Ercros produce las variedades: amoníaco anhidro y disolución amoniacal al 25%.
- ✓ Comercializa el amoníaco en cisternas de 23 t (anhidro) y de 25 t (disolución).

Nuestro equipo comercial a su servicio

José Antonio Riquelme Vicente

Product manager de la zona este

jariquelme@ercros.es

Francisco Á. Flores Manzano

Product manager de la zona oeste

fflores@ercros.es

Ignacio Álvarez Alóndiga

Product manager del mercado internacional

ialvarez@ercros.es

Javier Muñoz Carretero

Product manager del mercado internacional

jmunoz@ercros.es

Datos de interés

- ✓ Ercros produce el amoníaco en su fábrica de Sabiñánigo (Huesca).
- ✓ Su capacidad de producción es de: 13.000 toneladas/año.

Descripción y propiedades

- ✓ Gas incoloro de olor irritante.
- ✓ Soluble en agua.

Aplicaciones

- ✓ En la metalurgia, circuitos de refrigeración, producción de aminas, etc.
- ✓ Como intermedio en síntesis químicas.
- ✓ En sistemas de refrigeración.
- ✓ Para fabricar productos de aislamiento, tintas y tóner, recubrimientos y disolventes para la eliminación de pinturas.
- ✓ Como agente de extracción (NOx/SOx) y neutralización en el sector textil y de nutrición.
- ✓ Para fabricar productos de limpieza.
- ✓ En los tratamientos de pulpa de papel, cuero, madera, metales, goma y látex.
- ✓ En la industria eléctrica y semiconductores.
- ✓ Para fabricar adhesivos y sellantes.
- ✓ En la preparación de polímeros.
- ✓ En las instalaciones de tratamiento del aire.

Fabricación certificada y sostenible



ecovadis



Contacto

Avda. Diagonal, 593-595
08014 Barcelona
(+34) 934 393 009/ 609 880 630
derivadosdelcloro@ercros.es

Centro de atención al cliente – CAC

cac@ercros.es

Conózcenos mejor

www.ercros.es

 [Linkedin](https://www.linkedin.com/company/ercros)