

# AMONIACO IND N25 / NH<sub>3</sub>



Enciclopedia de los Gases de Air Liquide. Páginas: 951 - 972

## Aplicaciones

Síntesis Química  
Fluido Refrigerante

## Information sobre el transporte

### Gases licuados

Denominación oficial	Amoniaco anhidro
UN-Nr	1005
ADR/RID	Clase 2
	Código de Clasificación 2 TC



## Ficha de Datos de Seguridad

Gas comprimido : 002-1  
Acceso: <https://industrial.airliquide.es>

## Propiedades Físicas

Peso molecular	17,03 g/mol
Densidad relativa:	
Densidad relativa, gas	0,6 (aire=1)
Densidad relativa, líquido	0,7 (agua=1)
Color	incoloro
Olor	punzante
Número CAS	7664-41-7

## Propiedades

**Identificación de riesgos:** Tóxico por inhalación. Provoca quemaduras en la piel y lesiones oculares graves. Contiene un gas a presión; Puede explotar bajo el efecto del calor. Corrosivo para el tracto respiratorio.

**Protección personal:** Asegure una ventilación adecuada: proteja los ojos, la cara y la piel de las salpicaduras de líquidos



## Botellas

### Grifo

ITC EP-6 Tipo E - IS macho 21,7 x 1,814 izda

### Color ojiva:

amarillo (RAL 1018)



## Especificaciones de producto

Pureza (% Vol. abs)	Impurezas (ppm v/v)	Modo de suministro	Tipo de envase	Presión	Capacidad (kg)	Referencia de producto
NH <sub>3</sub>						
≥ 99,5 %	H <sub>2</sub> O < 2000	Botella	84L	6 bar	40 kg	I9076L84R0A001
		LGC	R99 1000L	6 bar	500 kg	I9076R99R0A001



### Disclaimer

La información contenida en esta ficha de producto es genérica y no obedece a ninguna condición o reglamentación específica o local. Esa ficha debe ser considerada como una recomendación.

Air Liquide no asume ninguna obligación o responsabilidad relativa a la totalidad de la información contenida en esta ficha de producto, excepto en relación a las especificaciones del producto, ni al uso de la información relacionada o las consecuencias de dicho uso. Air Liquide no garantiza de ninguna manera, directa o indirectamente, los contenidos de esta ficha.