

# AMONIACO N50 / NH<sub>3</sub>



*Air Liquide produce y distribuye amoníaco en condiciones de seguridad según las necesidades del cliente.*

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

## 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 licuado : 002-1

Acceso: <https://industrial.airliquide.es>

## Propiedades Físicas

Peso molecular	17 g/mol
Densidad relativa:	
Densidad relativa, gas	Más ligero que el aire
Densidad relativa, líquido	0,7 (aire=1)
Color	incoloro
Olor	Amoniaco
Número CAS	7664-41-7

## Propiedades

**Identificación de riesgos:** Toxic gas, dangerous for the environment, flammable, toxic by inhalation

**Rango de inflamabilidad:** 15.4 a 33.6 (% vol en air)

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



## Botellas

### Grifo

DIN 477 Nr. 6 - W 21,8 x 1/14' macho derechas

### Color ojiva:

amarillo (RAL 1018)



**Especificaciones de producto**

Pureza (% Vol. abs) NH <sub>3</sub>	Impurezas (ppm v/v)	Modo de suministro	Tipo de envase	Presión	Capacidad (kg)	Referencia de producto
≥ 99,999 %	N <sub>2</sub> ≤ 2	LGC	500 L	6 bar	250 kg	P0914R50R0A001
	H <sub>2</sub> ≤ 2					
	CH <sub>4</sub> ≤ 1					
	O <sub>2</sub> + Ar ≤ 0,5					
	CO ≤ 0,2					
	CO <sub>2</sub> ≤ 0,2					

## 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.