

Marcado

CAS

Clasificación ADR

Color de la botella

7664-41-7
UN 1005 AMONIACO,
ANHIDRO 2.3(8),(C/D)



Color de la ojiva: amarillo

Propiedades principales

gas licuado, más ligero que el aire, incoloro, acre, baja inflamabilidad, corrosivo, tóxico, tóxico para la vida acuática

Símbolos de riesgo



Propiedades físicas

Peso molecular	17,304 kg/kmol
Densidad del gas a 0°C y 1,013 bar	0,7714 kg/m ³
Densidad relativa al aire	0,5966
Presión de vapor a 20°C	8,5737 bar

Para más información sobre seguridad consulte la Ficha de Datos de Seguridad [ESP-NH3-002](#)

Válvulas / Reguladores

Conexión de válvula

Tipo C

Reguladores recomendados

Spectrocem FE 121 SP;
Control valve PN 40



Especificaciones			
		Amoníaco 3.8	
Composición			
NH ₃	≥	99,98	Vol.-%
Impurezas			
aceite	≤	5	ppmv
H ₂ O	≤	100	ppmv
Contenido de la botella			
B 10		5,3	kg

Observaciones

Aplicaciones:

Producción de fertilizantes, precursor del ácido nítrico, componente básico en las industrias farmacéuticas, agente refrigerante, tratamiento térmico en metalurgia

¡Entrega solo con la declaración final de los consumidores!

¡No hay entrega a una persona privada!