

# Dióxido de Nitrógeno NO2

# Mezclas de Gases

- Otros gases de balance y tamaños de cilindros están disponibles a pedido.
- Concentración superior al 0,5% proporcionada a presión y volumen reducidos
- Las mezclas de NO2 por debajo del 1% deben tener un componente de oxígeno para su estabilidad.

## Dióxido de Nitrógeno en Aire

Concentración	Tamaño Cilindro	Contenido Aprox. (m3)
1 ppm – < 100 ppm	150A	4.13
	80A	2.21
	33A	0.93
100 ppm – < 1000 ppm	150A	4.13
	80A	2.21
	33A	0.93
1000 ppm – 5000 ppm	150A	4.13
	80A	2.21
	33A	0.93

Estándares primarios disponibles para concentraciones superiores a 2,5 ppm.  
Salida de válvula estándar: CGA 660  
Incluye Certificado de Análisis Individual o por Lotes.

## Dióxido de Nitrógeno en Nitrógeno

Concentración	Tamaño Cilindro	Contenido Aprox. (m3)
1 ppm – < 100 ppm	150A	4.08
	80A	2.18
	33A	0.93
100 ppm – < 1000 ppm	150A	4.08
	80A	2.18
	33A	0.93
1000 ppm – 5000 ppm	150A	4.08
	80A	2.18
	33A	0.93

Estándares primarios disponibles para concentraciones superiores a 2,5 ppm.  
Salida de válvula estándar: CGA 660  
Incluye Certificado de Análisis Individual o por Lotes.

## Datos Técnicos y de transporte

Presión del cilindro	2000 psig	
U.S. DOT Class:		
NO2 < 2.3%	2.2	
NO2 ≥ 2.3%	2.3	
U.S. DOT Label:		
NO2 < 2.3%	Gas No Inflamable	
NO2 ≥ 2.3%	Peligro de inhalación	
ID Number:		
NO2 < 2.3%	UN1956	
NO2 ≥ 2.3%	UN1955	

Recomendamos Regulador una etapa serie Y11-E444.  
Consulte por otros equipos.



Y11-E444

## Información Adicional respecto NO2:

Para obtener más información sobre las mezclas del Protocolo de la EPA, consulte Cumplimiento Ambiental en la sección Aplicaciones Especiales.