

Propano

C3H8

Mezclas de Gases

- Otros gases de equilibrio y tamaños de cilindros están disponibles a pedido.
- Concentraciones superiores a 3700 ppm en aire y 5% en todos los demás gases de equilibrio se proporcionan a presión y volumen reducidos.

Propano en Aire		
Concentración	Tamaño Cilindro	Contenido Aprox. (m3)
0.25 ppm - < 100 ppm	200	6.17
	150A	4.13
	80	2.44
	35	0.96
100 ppm – < 1000 ppm	200	6.17
	150A	4.13
	80	2.44
	35	0.96
1000 ppm – 3700 ppm	200	6.17
	80	2.44
	35	0.96

Patrones primarios para concentraciones superiores a 1 ppm.
No puede exceder el 1,35% en aire.
Salida de válvula estándar: CGA 590
Incluye Certificado de Análisis Individual o por Lotes.

Propano en Nitrógeno		
Concentración	Tamaño Cilindro	Contenido Aprox. (m3)
0.25 ppm - < 100 ppm	200	6.09
	150A	4.08
	80	2.41
	35	0.93
100 ppm – < 1000 ppm	200	6.09
	150A	4.08
	80	2.41
	35	0.93
0.1% - 5%	200	6.20
	80	2.46
	35	0.96

Patrones primarios para concentraciones superiores a 1 ppm.
Salida de válvula estándar: CGA 350
Incluye Certificado de Análisis Individual o por Lotes.

Datos Técnicos y de transporte

Presión del cilindro 2000 psig

U.S. DOT Class:

C3H8 en Aire, o ≤4.45% en He o ≤6.5% en N2	2.2
Todo lo demás	2.1

U.S. DOT Label:

C3H8 en Aire, o ≤4.45% en He o ≤6.5% en N2	Gas No Inflamable
Todo lo demás	Gas Inflamable

ID Number:

C3H8 en Aire, o ≤4.45% en He o ≤6.5% en N2	UN1956
Todo lo demás	UN1954

Consulte por Reguladores de bronce de una o dos etapas.
Consulte por otros equipos.

Información Adicional respecto Propano:

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