

Gas incoloro e inflamable de olor dulce.

Etileno

Información Técnica

Símbolo químico:	C ₂ H ₄
Peso molecular:	28.05
Volúmen específico:	13.7 pies ³ /lb 0.86 m ³ /Kg
Número CAS:	74-85-1

Información de transporte

Nombre propio:	Etileno Comprimido
Nivel de riesgo:	2.1
Número ONU:	1962
Etiquetas:	Gas Inflamable

Grado	Número de parte	Pureza	Impureza	Especificación	Equipo Recomendado
PurityPlus 4.0	ETH-40-PP	99,99%	Etano Impurezas totales	< 100ppm < 100ppm	Regulador de latón
PurityPlus 3.0 (Grado de polímero)	ETH-30-PP	99,9%	Etano Impurezas totales	<0,1% <0,1%	Regulador de latón
PurityPlus 2.5 (Químicamente puro)	ETH-25-PP	99,5%	Etano Impurezas totales	<0,5% <0,5%	Regulador de latón

Cilindro	Material	Contenido	Presión PSI	Conexión Válvula
CGE-000	Acero al carbón	13.6 Kg	1200	CGA 350