

# Bióxido de Carbono

## Características

Incoloro, inoloro, volátil, soluble en agua en un 88%.

## ¿Cómo se produce?

Se obtiene como subproducto en la producción de amoníaco y óxido de etileno.

## Usos y aplicaciones

Gas en los refrescos, les da el sabor ácido y la estimulante sensación de burbujeo.

Inertización de reactores, tanques o equipos de transferencia.

En procesos de soldadura por arco, en la industria de fundición, de plástico y en la industria química entre otras.

## ¿Cómo se transporta?

Ducto

Especificación	Unidad	Especificación de Venta	Método de Prueba	* Valor Típico
Pureza	% Mol	97.0 mín.	Por diferencia	97.89
Inertes	% Mol	3.0 máx.	ASTM-D-1946	2.11

\* Estos valores pueden tener modificaciones

Químicos