



# ACME MEDICAL

TUBERIAS, GASES MEDICINALES Y EQUIPO MEDICO

Rio Conchos #10-A Fracc. Chihuahua Tijuana, B.C.  
Tels. 686-8690 Y 626-2944 Cel: (664) 204-4851 Nxt: 152\*133755\*7

## Acetileno



### A. DESCRIPCION DE LA SUSTANCIA

#### Descripción:

El gas Acetileno puro es un compuesto químico de Carbón e Hidrógeno. No tiene color, es un gas altamente inflamable y un poco más ligero que el aire. En estado comercial, tiene un olor característico similar al del ajo. El Acetileno se obtiene mediante la reacción del agua con el Carburo de Calcio. Los acumuladores para contenerlo, son llenados con un material poroso que contiene acetona, en el cual se disuelve el Acetileno, de esta forma, se almacena en condiciones seguras a baja presión. El 65% de este gas se utiliza en procesos de corte y soldadura (Oxígeno-Acetileno). El 35% restante, generalmente es utilizado para síntesis química y otras aplicaciones químicas.

#### Identificación

El cilindro del Acetileno se identifica en la ojiva del mismo por el color Rojo Oxido, y una etiqueta adherida en la misma parte con las indicaciones de seguridad y el nombre.

#### Característica.

#### Asistencia técnica:

Llamar al (664) 6 86 86 90 o al 6 26 29 44

