



CARBURO DE CALCIO

Descripción

Es un producto Electroquímico, formado a partir de la fusión de la Cal y el Carbono dentro de un horno de Arco Eléctrico, Sumergido. Tiene un punto de fusión superior a 2500°C y su peso específico es 2.22 kg/dm³.

Usos:

En la Industria de gases para producir acetileno (C₂ H₂).
En la fabricación del Acero como Desoxidante y Desulfurante.
En Agricultura como madurador de frutas.

COMPOSICION QUIMICA PROMEDIO (%)

Su fórmula es CaC₂.

Principales Componentes

CaC₂ 80%

CaO 14%

PRESENTACION

Cilindros de 50 y 115 kgs