

# FICHA TÉCNICA - CARBÓN DE VERA

## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

- Nombre Comercial:** Carbón Vegetal de madera de Vera (Bulnesia Arborea) / Guayacán.
- Descripción:** Carbón ecológico derivado de planes de gestión forestal sostenibles. Ensacado manual.
- Usos Recomendados:** Industrial (calderas, hornos) y Doméstico (chimeneas, estufas, parrilleras).

## 2. PROPIEDADES PRINCIPALES

- Producto 100% orgánico, libre de conservantes y aditivos químicos.
- Óptima combustión con gran tiempo de abrasión debido a su extrema densidad.
- Fácil manipulación y comportamiento totalmente no chispeante.

## 3. CARACTERÍSTICAS FISCOQUÍMICAS

| Parámetro                 | Especificación                 |
|---------------------------|--------------------------------|
| Poder Calorífico          | 29.000 a 38.000 Kj/kg          |
| Humedad                   | 3%                             |
| Carbono Fijo              | 80%                            |
| Materia Volátil           | 15% (Mínimo: 9% - Máximo: 15%) |
| Densidad                  | 1.500 kg/m³                    |
| Granulometría / Dimensión | De 3 cm en adelante            |
| Rango de Cenizas          | 1% a 3%                        |

### RECOMENDACIONES DE MANEJO Y ALMACENAJE:

Producto no calificado como peligroso para el medio ambiente ni inflamable. Requiere almacenamiento en un lugar seco, evitando estrictamente la exposición a fuentes directas de calor, radiaciones y electricidad.