



HOJA DE SEGURIDAD SECURITY DATA SHEET



DATOS DEL PRODUCTO

PRODUCTS INFORMATION

1. Identificación del producto y del proveedor

Nombre del producto: Pampa Grill / Ignite
Briqueta Cilíndrica Profesional.
Modelos: Hexagonal Grill / Cylinder Grill / Grill Torch / Grill Torch Cube / Grill Torch XL / Grill Torch / Grill Torch Cube XL

Usos recomendados: Combustible sólido para uso en parrillas, barbacoas y hornos.

Proveedor: BIOMAXX
Dirección: Av. Independencia 4077 CABA
Correo electrónico: comercial@biomaxx.net

Emergencias: Av. Pte. Illia s/n, El Palomar, Buenos Aires - 1° Piso - Sector D
Las 24 h todos los días del año
Teléfono: 0800-333-0160 (línea gratuita nacional)
Correo: cni@hospitalposadas.gov.ar

1. Product and supplier identification

Product name: Pampa Grill / Ignite Professional Cylindrical Briquette.
Models: Hexagonal Grill / Cylinder Grill / Grill Torch / Grill Torch Cube / Grill Torch XL / Grill Torch / Grill Torch Cube XL

Recommended Uses: Solid fuel for use in grills, barbecues and ovens.

Provider: BIOMAXX
Address: Av. Independencia 4077 CABA
Email: comercial@biomaxx.net

Emergencies: Av. Pte. Illia s/n, El Palomar, Buenos Aires - 1° Piso - Sector D
24 hours every day of the year
Telephone: 0800-333-0160 (national toll-free)
Email: cni@hospitalposadas.gov.ar

2. Identificación de los peligros

Clasificación: Número ONU: UN 1361. CARBON VEGETAL Clase 4.2, propensas a combustión espontánea.

- Combustible sólido (riesgo de incendio si no se maneja adecuadamente).
- Riesgo de inhalación de polvo o humo si se quema o se manipula incorrectamente.
- Puede generar monóxido de carbono (CO) al quemarse en áreas cerradas o con mala ventilación.
- Palabras de advertencia: Peligro.
- Frases de peligro: "Mantener alejado del calor, chispas, llamas desnudas y superficies calientes. No inhalar humo. Usar solo en áreas bien ventiladas."

Determinaciones de Laboratorio Químico:
Humedad: 5.12%, Volátiles: 28.60%, Cenizas: 2.83%, Tamaño de partícula: 51.45%, Carbón fijo: 68.60%, Cuerpos Extraños: Exento.

2. Hazard identification

Classification: UN number: UN 1361. CHARCOAL Class 4.2, prone to spontaneous combustion.

- Solid fuel (fire hazard if not handled properly).
- Risk of inhalation of dust or smoke if burned or handled improperly.
- It can generate carbon monoxide (CO) when burned in enclosed or poorly ventilated areas.
- Warning words: Danger.
- Danger quotes: "Keep away from heat, sparks, bare flames and hot surfaces. Do not inhale smoke. Use only in well-ventilated areas."

Chemical Laboratory Determinations:
Moisture: 5.12%, Volatiles: 28.60%, Ash: 2.83%, Particle Size: 51.45%, Fixed Coal: 68.60%, Foreign Bodies: Exempt.

3. Composición/información sobre los ingredientes

- Ingredientes principales: Briquetas de alto rendimiento (Carbón vegetal, lignita, o similar, con posibles aglutinantes).
- Porcentaje aproximado: 78-74% carbón molido vegetal / 10% aserrín de madera / 6%-8% Almidón de Maíz / 6%-8% Agua
- Impurezas: No contiene

• Notas: Las briquetas pueden contener polvo fino que puede ser irritante si se inhala.

3. Composition/ingredient information

- Main ingredients: High-performance briquettes (charcoal, lignite, or similar, with possible binders).
- Approximate percentage: 78-74% vegetable milled charcoal / 10% wood sawdust / 6%-8% Corn starch / 6%-8% Water
- Impurities: Does not contain

• Notes: Briquettes may contain fine dust that can be irritating if inhaled.

4. Primeros auxilios

- Inhalación: Si se inhala polvo o humo, trasladar a la persona a un área bien ventilada. Si los síntomas persisten, buscar atención médica.
- Contacto con la piel: Lavar con agua y jabón. Si hay irritación, consultar a un médico.
- Contacto con los ojos: Enjuagar inmediatamente con agua durante al menos 15 minutos. Consultar a un médico si la irritación continúa.
- Ingestión: No es probable, pero si ocurre, no inducir el vómito. Buscar atención médica de inmediato.

4. First aid

- Inhalation: If dust or smoke is inhaled, move the person to a well-ventilated area. If symptoms persist, seek medical attention.
- Skin contact: Wash with soap and water. If irritation is present, consult a doctor.
- Eye Contact: Rinse immediately with water for at least 15 minutes. Consult a doctor if irritation continues.
- Ingestion: Not likely, but if it occurs, do not induce vomiting. Seek medical attention immediately.

5. Medidas de lucha contra incendios

- Medios de extinción apropiados: Agua, espuma, dióxido de carbono (CO₂), o polvo químico seco.
- Peligros específicos: Las briquetas en combustión pueden generar monóxido de carbono y humo tóxico. No usar agua en exceso si hay riesgo de dispersión del polvo.
- Equipo de protección personal para bomberos: Trajes resistentes al calor, máscaras contra humo y respiradores.

5. Firefighting measures

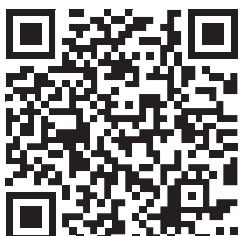
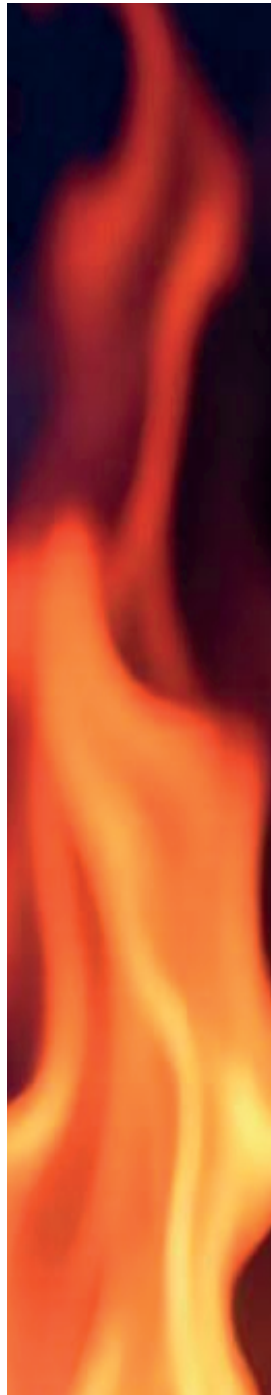
- Appropriate extinguishing media: Water, foam, carbon dioxide (CO₂), or dry chemical powder.
- Specific Hazards: Burning briquettes can generate carbon monoxide and toxic smoke. Do not use excess water if there is a risk of dust dispersion.
- Firefighter Personal Protective Equipment: Heat-resistant suits, smoke masks, and respirators.

6. Medidas en caso de vertido accidental

- Precauciones personales: Usar guantes y mascarilla para evitar inhalar polvo. Evitar contacto con piel y ojos.
- Métodos de limpieza: Barrer o aspirar el polvo cuidadosamente para evitar dispersión.
- Recolectar en contenedores adecuados para disposición.
- Medio ambiente: Evitar que el polvo o residuos lleguen a desagües o cuerpos de agua.

6. Measures in the event of accidental spillage

- Personal precautions: Wear gloves and a mask to avoid inhaling dust. Avoid contact with skin and eyes.
- Cleaning methods: Sweep or vacuum dust carefully to avoid dispersion.
- Collect in containers suitable for disposal.
- Environment: Prevent dust or residues from reaching drains or bodies of water.





HOJA DE SEGURIDAD SECURITY DATA SHEET



DATOS DEL PRODUCTO

PRODUCTS INFORMATION

7. Manipulación y almacenamiento

- Manipulación: Seguir las instrucciones del documento:
- No golpear las briquetas con una pala; usar un atizador de carbón para moverlas.
- Mantener una distancia segura de las briquetas encendidas.
- Supervisar mientras esté en uso.
- Asegurarse de que la parrilla esté limpia antes de usar.
- Almacenamiento: Almacenar en un lugar seco, fresco, y lejos de fuentes de ignición. Mantener los envases cerrados para evitar acumulación de polvo.

7. Handling and storage

- Handling: Follow the instructions in the document:
- Do not hit the briquettes with a shovel; use a charcoal poker to move them.
- Keep a safe distance from lit briquettes.
- Monitor while in use.
- Make sure the grill is clean before use.
- Storage: Store in a dry, cool place, and away from sources of ignition. Keep containers closed to avoid dust accumulation.

8. Controles de exposición/protección personal

- Límites de exposición: N/A
- Equipo de protección personal.
- Guantes resistentes al calor.
- Mascarilla contra polvo si se manipula en seco.
- Gafas de seguridad para evitar contacto con polvo o chispas.

8. Exposure/Personal Protection Controls

- Exposure Limits: N/A
- Personal protective equipment.
- Heat-resistant gloves.
- Dust mask if handled dry.
- Safety glasses to avoid contact with dust or sparks.

9. Propiedades físicas y químicas

- Apariencia: Briquetas cilíndricas, color negro o gris oscuro.
- Olor: Puede tener un leve olor a carbón o madera, dependiendo de la composición.
- Tamaño: Aproximadamente 35 mm de diámetro y 12 mm de altura (según MODELO).
- Punto de inflamación: 180°-250°
- Densidad: 0,5 g/cm3 -1g/cm3
- Solubilidad: Insoluble en agua.

9. Physical and chemical properties

- Appearance: Cylindrical briquettes, black or dark gray.
- Smell: It can have a slight smell of charcoal or wood, depending on the composition.
- Size: Approximately 35 mm in diameter and 12 mm in height (depending on MODEL).
- Flash point: 180°-250°
- Density: 0.5 g/cm3 -1g/cm3
- Solubility: Insoluble in water.

10. Estabilidad y reactividad

- Estabilidad: Estable bajo condiciones normales de almacenamiento.
- Condiciones a evitar: Calor extremo, chispas, llamas desnudas.
- Materiales incompatibles: Oxidantes fuertes.
- Productos de descomposición peligrosos: Monóxido de carbono (CO), dióxido de carbono (CO₂), humo.

10. Stability and reactivity

- Stability: Stable under normal storage conditions.
- Conditions to avoid: Extreme heat, sparks, bare flames.
- Incompatible materials: Strong oxidizers.
- Hazardous decomposition products: Carbon monoxide (CO), carbon dioxide (CO₂), smoke.

11. Información toxicológica

- Rutas de exposición: Inhalación de polvo o humo, contacto con piel u ojos.
- Efectos agudos: Irritación respiratoria, ocular o dérmica si se manipula sin protección.
- Efectos crónicos: Los referidos a exposición al humo.

11. Toxicological information

- Routes of exposure: Inhalation of dust or smoke, contact with skin or eyes.
- Acute effects: Respiratory, eye or dermal irritation if handled without protection.
- Chronic effects: Those related to exposure to smoke.

12. Información ecológica

- Efectos ambientales: No contamina suelos o cuerpos de agua si se dispersa el polvo o cenizas.
- Compost 100% Vegetal. Es biodegradable con tierra y suelos. No tóxico.

12. Ecological information

- Environmental effects: Does not contaminate soils or bodies of water if dust or ash is dispersed.
- 100% Vegetable Compost. It is biodegradable with soil and soils. Non-toxic.

13. Consideraciones para la eliminación

- Métodos de disposición: Desechar las briquetas o residuos en conformidad con las regulaciones locales. No incinerar en áreas cerradas sin ventilación adecuada.
- Contaminación: Evitar liberar polvo al medio ambiente.

13. Considerations for Disposal

- Disposal methods: Dispose of briquettes or waste in accordance with local regulations. Do not incinerate in enclosed areas without adequate ventilation.
- Pollution: Avoid releasing dust into the environment.

14. Información de transporte

- Clase de peligro: Grupo de Embalaje (GE): III: menos peligroso).
- Restricciones: Transportar en envases seguros, evitar condiciones que generen polvo o ignición.
- Riesgo: Puede calentarse espontáneamente o emitir gases inflamables en contacto con agua o aire.
- Instrucciones de embalaje: Embalajes intermedios como bolsas resistentes.

14. Transport Information

- Hazard Class: Packing Group (GE): III: Less Hazardous).
- Restrictions: Transport in safe containers, avoid conditions that generate dust or ignition.
- Risk: It may heat up spontaneously or emit flammable gases in contact with water or air.
- Packing instructions: Intermediate packaging such as sturdy bags.

15. Regulaciones

- Regulaciones nacionales: Cumplir con las leyes argentinas sobre combustibles sólidos y residuos.
- Regulaciones internacionales: Cumplir con GHS y normativas de importación/exportación del país destino.

15. Regulations

- National regulations: Comply with Argentine laws on solid fuels and waste.
- International regulations: Comply with GHS and import/export regulations of the destination country.

16. Otra información

- Fecha de revisión: [25/02/2025].
- Responsable: BIOMAXX
- Notas adicionales: Seguir siempre las instrucciones de manejo del producto para garantizar seguridad y rendimiento.

16. Other Information

- Revision date: [25/02/2025].
- Responsible: BIOMAXX
- Additional Notes: Always follow product handling instructions to ensure safety and performance.

