



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
(Según Normativa Reglamento(CE)
1907/2006, 1272/2008 (CLP) & 2015/830)

Versión:	03
Fecha:	10/02/2016
Pág.:	1 de 11

GEL DE ENCENDIDO PARA BARBACOAS (INODORO)

1. IDENTIFICACIÓN DE LA MEZCLA Y DE LA EMPRESA

1.1. Identificación del producto:

Nombre del producto: Gel de encendido para Barbacoas (Inodoro)

1.2. Usos identificados y usos desaconsejados:

Uso Identificado.- Producto utilizado para el encendido de barbacoas y chimeneas.

Usos Desaconsejados.- No utilizar en lugares cerrados sin ventilación

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante

Nombre: Euroliters Ltd

Dirección: Hornhouse Lane Knowsley Ind Est Liverpool L33 7QY

Teléfono: +0044 (0) 151 549 2122

Fax: +0044 (0) 0151 548 4008

Email (persona de contacto): admin@euroliters.co.uk

Distribuidor

Nombre: Carbones Fergón S.L.

Dirección: Paseo de la Castellana 178, 6 Izquierda, 28046 Madrid

Teléfono: +34 609 688 455

Email (persona de contacto): mfernandez@carbonesfergon.com

Teléfono Instituto Nacional de Toxicología: + 34 91 562 04 20 (solo emergencias toxicológicas)

Información en español (24h/365 días)

1.4. Teléfono de Emergencia:

+ 34 91 562 04 20 (solo emergencias toxicológicas) Información en español (24h/365 días)

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la mezcla:

2.1.1. Regulación (EC) No. 1272/2008 (CLP)- no clasifica



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
(Según Normativa Reglamento(CE)
1907/2006, 1272/2008 (CLP) & 2015/830)

Versión:	03
Fecha:	10/02/2016
Pág.:	2 de 11

GEL DE ENCENDIDO PARA BARBACOAS (INODORO)

2.2. Elementos de la etiqueta Según la regulación (EC) No. 1272/2008 (CLP)

Nombre del Producto: Gel de encendido para barbacoas (Inodoro)

Contenidos: Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics.

Pictogramas de Peligro- NO APLICA

Palabras de Advertencia: NO APLICA

Indicaciones de Peligro: No aplica

Consejos de Prudencia

- P102: Mantener fuera del alcance de los niños.
- P405: Guardar bajo llave.
- P271: Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
- P301+P310: EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
- P302+P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
- P332+P313: En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
- P501: No tirar los residuos por el desagüe; elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles

Información suplementaria:

EUH066: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel

2.3. Otros peligros:

Ninguno.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1. Sustancias:

No aplicable - Sustancias contenidas en preparados / mezclas.

3.2. Mezclas:

Clasificación Regulación EC N° 1272/2008 (CLP).



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(Según Normativa Reglamento(CE)
1907/2006, 1272/2008 (CLP) & 2015/830)

Versión:	03
Fecha:	10/02/2016
Pág.:	3 de 11

GEL DE ENCENDIDO PARA BARBACOAS (INODORO)

Identidad química de la sustancia	%p/p	Nº. CAS	Nº CE	Nº. Del Registro del REACH	Indicaciones de Peligro
Hydrocarburos , c11-c14, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromaticos	80		926-141-6	01-2119456620-43	Tox. asp. 1; H304
Acido Benzenosulphonic mono C10-13 Alkil, dervis sodium	<1				No clasificado
Formalde hida	<0,1				No clasificado
Agua	< 20	-	-	No hay ninguno asignado.	No clasificado

4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios.



- **Inhalación:** Si respira con dificultad, transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Mantenga abiertas las vías respiratorias. Afloje la ropa ajustada, como cuellos, corbatas, cinturones o pretinas. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.
- **Contacto con los ojos:** Lavar los ojos con agua durante al menos 15 minutos mientras se mantienen abiertos los párpados. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.
- **Contacto con la piel:** Lavar la piel con jabón y agua. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
- **Ingestión:** EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico. No provocar el vómito, debido al riesgo de aspiración en los pulmones.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados.

Ninguno/a conocido/a

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente.

EN CASO DE INGESTIÓN: NO provocar el vómito, si ocurre el vómito, haga que la víctima se incline hacia adelante para reducir el riesgo de aspiración.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción.

Medios de extinción recomendados. Polvo extintor o CO₂. En caso de incendios más graves también espuma resistente al alcohol y agua pulverizada. No usar para la extinción chorro directo de agua.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
(Según Normativa Reglamento(CE)
1907/2006, 1272/2008 (CLP) & 2015/830)

Versión:	03
Fecha:	10/02/2016
Pág.:	4 de 11

GEL DE ENCENDIDO PARA BARBACOAS (INODORO)

También puede usarse en las condiciones iniciales del incendio una manta o lona para eliminar el oxígeno que alimenta el fuego.

5.2. Peligros específicos derivados de la mezcla.

Riesgos especiales. Una mezcla de partículas sólidas y líquidas y gases incluyendo compuestos orgánicos e inorgánicos no identificados. Monóxido de carbono, Dióxido de carbono, Óxidos sulfurosos.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios.

Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales. Los miembros del servicio contra incendios deberán llevar indumentaria de protección completa incluidos aparatos de respiración autónomos. Mantener fríos los recipientes regándolos con agua si estuvieran expuestos al fuego. Evítese su liberación al medio ambiente.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia.

Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo. Eliminar fuentes de ignición. Evítese el contacto con los ojos y la piel. Asegurarse que se dispone de una ventilación adecuada. Asegúrese de usar una protección personal adecuada durante la eliminación de los derrames.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente.

Evítese su liberación al medio ambiente. No permitir que penetre en los desagües, sumideros o corrientes de agua.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza.

Cubrir los derrames con material absorbente inerte. Al desprenderse de este material y de su recipiente, tener en cuenta los desechos peligrosos.

6.4. Referencia a otras secciones.

Para control de exposición y medidas de protección individual, ver epígrafe 8.
Para la eliminación de los residuos, seguir las recomendaciones del epígrafe 13.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura.

Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Evitar todo contacto. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Lavarse siempre las manos antes de fumar, comer o beber.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
(Según Normativa Reglamento(CE)
1907/2006, 1272/2008 (CLP) & 2015/830)

Versión:	03
Fecha:	10/02/2016
Pág.:	5 de 11

GEL DE ENCENDIDO PARA BARBACOAS (INODORO)

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades.

Conservar en un lugar seco bien ventilado y fresco alejado de toda fuente de calor e ignición.
Almacenar los productos en su embalaje original
Conservar en un lugar fresco. Proteger de la luz del sol.
Estable en condiciones normales.
Material incompatible con agentes oxidantes.

7.3. Usos específicos finales.

Los identificados como usos identificados en la sección 1.2

8. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

8.1. Parámetros de control.

El producto **NO** contiene sustancias con Valores Límite Ambientales de Exposición Profesional.

8.2. Controles de la exposición.

Medidas de orden técnico: Asegurarse una ventilación adecuada cuando se utiliza el producto.

Protección respiratoria: Si se cumplen las medidas técnicas recomendadas no es necesario ningún equipo de protección individual. En caso de que exista hipersensibilidad en la zona de las vías respiratorias se recomienda el uso de mascarillas

Protección de la piel:

EPI: Guantes de protección

Características: Marcado «CE» Categoría II.

Normas CEN: EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420



Mantenimiento de los guantes: Se guardarán en un lugar seco, alejados de posibles fuentes de calor, y se evitará la exposición a los rayos solares en la medida de lo posible. No se realizarán sobre los guantes modificaciones que puedan alterar su resistencia ni se aplicarán pinturas, disolventes o adhesivos.

Observaciones: Los guantes deben ser de la talla correcta, y ajustarse a la mano sin quedar demasiado holgados ni demasiado apretados. Se deberán utilizar siempre con las manos limpias y secas, Tiempo de penetración del material de los guantes: ver la información proporcionada por el fabricante de los guantes. Se recomienda: Caucho nitrilo, tiempo de detección 480 minuto(s)



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
(Según Normativa Reglamento(CE)
1907/2006, 1272/2008 (CLP) & 2015/830)

Versión:	03
Fecha:	10/02/2016
Pág.:	6 de 11

GEL DE ENCENDIDO PARA BARBACOAS (INODORO)

Protección de los ojos:

No requeridas



8.3. Controles de la Exposición Medioambiental.

Evítese su liberación al medio ambiente

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas.

Aspecto: Líquido

Color: Transparente (Puede ser coloreado)

Olor: Característico - Parecido(a) al Petróleo

Umbral olfativo: No establecido.

pH: No determinado.

Punto de fusión/punto de congelación: No determinado.

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: 150 - 300°C

Punto de inflamación: > 75°C

Tasa de Evaporación: No determinado.

Inflamabilidad (sólido, gas): No determinado.

Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad: 1.0 – 6.0 %(V)

Presión de vapor: < 3.7 kPa @ 37.8 °C (Kerosine)

Densidad de vapor: No determinado.

Densidad relativa: 0.7 g/cm³ @ 20 °C

Solubilidad(es): Insoluble

Coefficiente de reparto n-octanol/agua: No determinado.

Temperatura de auto-inflamación: 220-250°C (Kerosine)

Temperatura de descomposición: No determinado.

Viscosidad: Viscosidad Cinemática: 129.9 mm²/s @ 40 °C (Mezcla)

Propiedades explosivas: No explosivo.

Propiedades comburentes: No oxidante.

9.2. Información adicional.

Ninguna

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad.

Estable en condiciones normales.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
(Según Normativa Reglamento(CE)
1907/2006, 1272/2008 (CLP) & 2015/830)

Versión:	03
Fecha:	10/02/2016
Pág.:	7 de 11

GEL DE ENCENDIDO PARA BARBACOAS (INODORO)

- 10.2. Estabilidad química.**
Estable en condiciones normales.
- 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas.**
El producto no presenta posibilidad de reacciones peligrosas.
- 10.4. Condiciones que deben evitarse.**
Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
- 10.5. Materiales incompatibles.**
Mantener alejado de agentes oxidantes enérgicos.
- 10.6. Productos de descomposición peligrosos.**
Monóxido de carbono, Dióxido de carbono, Gases/vapores tóxicos..

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos.

No hay datos para la mezcla en su conjunto. Todos los datos de las pruebas tomadas de los registros existentes de la ECHA para las sustancias mencionadas.

- Toxicidad Aguda

Ingestión: No clasificado - LD50 (rata): >2000 mg / kg de peso corporal / día

Inhalación: No clasificado - LD50 (rata): LC50 >5 mg/l / 4 h

Contacto con la Piel: No clasificado - LD50 (conejo): >2000 mg/kg

La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Corrosión o irritación cutáneas: la exposición repetida puede provocar sequedad o grietas en la piel

Lesiones o irritación ocular graves: Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

Sensibilización respiratoria o cutánea: Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

Mutagenicidad en células germinales: No existe evidencia de un potencial mutagénico.

Carcinogenicidad: No hay pruebas de carcinogenicidad.

Toxicidad para la reproducción: No hay evidencia de efectos adversos en la reproducción.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única: STOT única 3; Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida: Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

Peligro de aspiración: Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

Viscosidad Cinemática Mezcla Resultado de la prueba: 129.9 mm²/s @ 40 °C



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
(Según Normativa Reglamento(CE)
1907/2006, 1272/2008 (CLP) & 2015/830)

Versión:	03
Fecha:	10/02/2016
Pág.:	8 de 11

GEL DE ENCENDIDO PARA BARBACOAS (INODORO)

11.2. Información adicional.

Ninguna

12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

12.1. Toxicidad.

No toxico para la vida acuática

12.2. Persistencia y degradabilidad.

Parte de los componentes son biodegradables. (Hydrocarbons, C11-c14).

12.3. Potencial de Bioacumulación.

Bajo potencial de bioacumulacion

12.4. Movilidad en el suelo.

Flota en el agua. Puede evaporarse rápidamente..

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB.

No clasificado como PBT y mPmB.

12.6. Otros efectos adversos.

Capa formada sobre el agua puede afectar la transferencia de oxígeno y organismos de daños.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos.

La eliminación debe efectuarse de acuerdo con la legislación local, autonómica o nacional. Al desprenderse de este material y de su recipiente, tener en cuenta los desechos peligrosos.

13.2. Información adicional.

No verter por un desagüe o sobre el suelo ni en un curso de agua.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transportar siguiendo las normas ADR/TPC para el transporte por carretera, las RID por ferrocarril, las IMDG por mar y las ICAO/IATA para transporte aéreo.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
(Según Normativa Reglamento(CE)
1907/2006, 1272/2008 (CLP) & 2015/830)

Versión: 03
Fecha: 10/02/2016
Pág.: 9 de 11

GEL DE ENCENDIDO PARA BARBACOAS (INODORO)

		ADR/RID	IMDG	IATA/ICAO
14.1	Número ONU	No clasificado de acuerdo con las "Recomendaciones de transporte para los productos peligrosos"	No clasificado de acuerdo con las "Recomendaciones de transporte para los productos peligrosos"	No clasificado de acuerdo con las "Recomendaciones de transporte para los productos peligrosos"
14.2	Denominación adecuada del envío	No hay ninguno asignado	No hay ninguno asignado	No hay ninguno asignado
14.3	Clase(s) de peligro para el transporte	No hay ninguno asignado	No hay ninguno asignado	No hay ninguno asignado
14.4	Grupo de embalaje	No hay ninguno asignado	No hay ninguno asignado	No hay ninguno asignado
14.5	Peligros para el medio ambiente	No clasificado	No clasificado	No clasificado
14.6	Precauciones particulares para los usuarios	Ver Sección: 2		
14.7	Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC	Sin información disponible.	Sin información disponible.	Sin información disponible.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la mezcla.

NINGUNA CONOCIDA

15.2. Evaluación de la seguridad química.

No disponible.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
(Según Normativa Reglamento(CE)
1907/2006, 1272/2008 (CLP) & 2015/830)

Versión:	03
Fecha:	10/02/2016
Pág.:	10 de 11

GEL DE ENCENDIDO PARA BARBACOAS (INODORO)

16. OTRAS INFORMACIONES

CONTROL DE MODIFICACIONES		
EDICIÓN	FECHA	MODIFICACIONES RESPECTO A LA REVISIÓN ANTERIOR
02	07/01/2015	Inclusión datos de contacto Instituto Nacional Toxicología
03	14/12/2015	Modificación de criterios en función del Reglamento CE 2015/830, y adecuación de composición y contenido etiqueta
04	10/02/2016	Modificaciones en las secciones 1.2, 1.3, 1.4, 2.2, 3, 2,11,12, 14,16

Referencias:

Hojas de datos e seguridad para ingredientes entrantes:

- Ketrul D75 con CAS relacionados 64742-47-8 y 8008-20-6;
- CAFLON NAS (Ácido Benzenosulfónico mono C10-13 Alkil Dervis);
- HEXION RESIN UL 199 (FORMALDEHIDA)

Clasificación de la o de la mezcla Según la regulación (EC) No. 1272/2008 (CLP)

Formaldehído <0,1% de la mezcla- no contribuye a la clasificación de la mezcla;

Ácido Benzenosulfónico mono C10-13 Alkil Dervis <1% de la mezcla –no contribuye a la

Clasificación de la mezcla

H226- No clasificado conforme Anexo I CLP, Sección 2.6.2- punto de Inflamación >75°C;



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
(Según Normativa Reglamento(CE)
1907/2006, 1272/2008 (CLP) & 2015/830)

Versión:	03
Fecha:	10/02/2016
Pág.:	11 de 11

GEL DE ENCENDIDO PARA BARBACOAS (INODORO)

H304- No clasificado conforme Anexo I CLP, Sección 3.10.3.3

La información de esta Ficha de Datos de Seguridad del Preparado está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la CE y nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican, sin tener primero una instrucción por escrito, de su manejo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones.