



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## COMBUSTIBLES

# KEROSENO DOMÉSTICO

Ref.: FDS-08SP

### 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA / PREPARADO Y DE LA EMPRESA

<b>Nombre del producto:</b>	Keroseno Doméstico.
<b>Tipo de producto:</b>	Combustible para equipos de luz y calefacción tanto para uso doméstico como comercial.
<b>Suministrador:</b>	Shell Atlántica S.L.
<b>Dirección:</b>	Eduardo Benot, 11 35008 Las Palmas de Gran Canaria
<b>Teléfono de información:</b>	91 537.01.00 ( Centralita )
<b>Teléfono de emergencia:</b>	<b>91 537.01.33</b>

### 2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE COMPONENTES

<b>Sinónimos:</b>	Keroseno para calefacción, keroseno de alumbrado, DPK, combustible de doble uso.
<b>Descripción del compuesto</b>	Mezcla de hidrocarburos parafínicos, cicloparafínicos, aromáticos y olefínicos, donde predominan el nº de átomos de carbono en el intervalo C8 a C16.  También puede contener uno o mas de los siguientes aditivos: antioxidantes, desactivadores metálicos, disipadores de corriente estática, inhibidores de corrosión, colorantes, y trazadores.

#### Componentes/Constituyentes

##### Peligrosos:

Nombre Componente	Número CAS	Contenido	Riesgos	Frases R
Keroseno	8008-20-6 (o 64742-81-0 o 91770-15-9)	< 99 % (m/m)	Xn	R10-65-38-52/53

Nota: Directiva de sustancias Peligrosas de la Unión Europea, 67/548/EEC, el número del Anexo I para las sustancias de arriba es 649-404-00-4, 649-423-00-8 y 649-427-00-X respectivamente.

Contiene las sustancias siguientes para la cual se aplica la exposición límite: No se establecen, sin embargo ver la sección 8.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### KEROSENO DOMÉSTICO

Ref.: FDS-08SP.

---

#### 3. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

<b>Riesgos para la salud humana:</b>	<p>Tóxico: puede causar daños a los pulmones sí es ingerido. La aspiración por los pulmones puede causar neumonía química que puede ser fatal.</p> <p>El contacto prolongado/repetido puede reseca la piel originando dermatitis.</p> <p>En condiciones de poca higiene personal, una exposición excesiva puede originar irritación, acné, foliculitis y verrugas que podrían llegar a ser malignas.</p> <p>La exposición prolongada a concentraciones puede afectar al sistema nervioso central.</p>
<b>Seguridad:</b>	<p>Inflamable.</p> <p>Flotará y puede reencenderse sobre la superficie del agua.</p> <p>El vapor mas pesado que el aire, se propaga a nivel del suelo, siendo posible su ignición en lugar alejado del punto de emisión.</p>
<b>Medio ambiente:</b>	<p>Tóxico para los organismos acuáticos. A largo plazo puede causar efectos adversos al medio ambiente.</p> <p>Grandes volúmenes de producto pueden penetrar en el suelo y contaminar las aguas subterráneas.</p> <p>No fácilmente biodegradable.</p> <p>Posee potencial bioacumulativo.</p> <p>Persiste en condiciones anaeróbicas.</p>

---

#### 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

<b>Síntomas y efectos:</b>	<p>La exposición prolongada a vapores/nieblas en concentraciones superiores al Valor Límite de Exposición recomendado, puede ocasionar: dolor de cabeza, vértigo, náuseas, irritación de los ojos, irritación de las vías respiratorias altas, irritación de la boca, irritación de las vías digestivas, asfixia, inconsciencia e incluso la muerte.</p> <p>Salpicaduras en los ojos pueden originar irritación y conjuntivitis.</p> <p>Por ingestión puede producir irritación de la boca, irritación de garganta, irritación de las vías digestivas, vómitos, convulsiones y coma.</p> <p>La aspiración por los pulmones puede producirse directamente o como consecuencia de la ingestión del producto. Esto originaría neumonía química que puede ser mortal.</p>
----------------------------	---

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### KEROSENO DOMÉSTICO

Ref.: FDS-08SP.

<b>Primeros auxilios-inhalación:</b>	<p>Trasladar a una atmósfera no contaminada.</p> <p>Si la respiración continúa, pero la persona afectada está inconsciente, colocarla en posición de recuperación.</p> <p>Si la respiración se detuviera, practicar la respiración artificial.</p> <p>Si los latidos del corazón desaparecen, aplicar masaje cardíaco.</p> <p>Controlar la respiración y el pulso.</p> <p>OBTENER ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATAMENTE.</p>
<b>Primeros auxilios-piel:</b>	<p>Lavar la piel con agua y jabón.</p> <p>Quitar la ropa contaminada lo antes posible. Lavarla antes de un nuevo uso.</p>
<b>Primeros auxilios-ojos:</b>	<p>Lavar los ojos con agua.</p> <p>Si la irritación continua, obtener atención médica.</p>
<b>Primeros auxilios-ingestión:</b>	<p>ACTUAR CON RAPIDEZ.</p> <p>No provocar el vómito.</p> <p>Proteger las vías respiratorias si se inicia el vómito.</p> <p>No administrar nada por vía oral.</p> <p>Si el paciente está inconsciente pero mantiene la respiración, colocarlo en posición de recuperación.</p> <p>Si la respiración se hubiera detenido, practicar la respiración artificial.</p> <p>OBTENER ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATAMENTE.</p>
<b>Información para el médico:</b>	<p>Tratar según síntomas.</p> <p>La ingestión del producto se diagnostica por el olor característico del aliento de la persona afectada, además de por la historia de los acontecimientos.</p> <p>En caso de ingestión, tener en cuenta el lavado gástrico. Debido al riesgo de aspiración, el lavado gástrico sólo debe llevarse a cabo si se han aislado las vías respiratorias mediante intubación traqueal.</p> <p>En caso de neumonía química, considerar la posibilidad de administrar antibióticos o corticosteroides.</p> <p>La administración de aceite de parafina puede reducir la absorción por vía digestiva.</p>

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### KEROSENO DOMÉSTICO

Ref.: FDS-08SP.

---

#### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

<b>Riesgos específicos:</b>	<p>Peligro de que los productos de combustión pueden contener: monóxido de carbono, óxidos de nitrógeno, óxidos de azufre, e hidrocarburos sin quemar.</p> <p>Flotará, y puede arder de nuevo sobre la superficie del agua.</p> <p>Los vapores más pesados que el aire, se propagan por el suelo, siendo posible la ignición a distancia de donde se originaron.</p>
<b>Medios de extinción:</b>	<p>Espuma, agua pulverizada o nebulizada. Polvo químico seco, dióxido de carbono, arena o tierra puede usarse sólo para incendios pequeños.</p>
<b>Medios de extinción no adecuados:</b>	<p>Echar agua a chorro.</p> <p>Por razones del medio ambiente evitar el uso de extintores de Halon.</p>
<b>Información adicional:</b>	<p>Mantener los depósitos o bidones próximos fríos rociándolos con agua.</p>

---

#### 6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

<b>Precauciones personales:</b>	<p>Los vapores pueden trasladarse a nivel del suelo a distancias considerables. Eliminar en los alrededores toda posible fuente de ignición y evacuar al personal.</p> <p>No respirar: vapores o nieblas.</p> <p>Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.</p> <p>Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada.</p>
<b>Protección personal :</b>	<p>Ropa: totalmente impermeable, guantes de nitrovinilo o PVC, zapatos o botas de seguridad - gafas protectoras químicamente resistentes.</p>
<b>Precaución medio ambiental:</b>	<p>Prevenir la entrada en desagües, canales o ríos.</p> <p>Usar un contenedor apropiado para evitar la contaminación del medio ambiente.</p>
<b>Métodos de limpieza-derrames pequeños:</b>	<p>Absorber o evitar la extensión del líquido con arena, tierra u otro producto que controle el derrame.</p> <p>Recoger y colocar en depósito que se etiquetará y cerrará hasta posterior eliminación bajo apropiadas medidas de seguridad.</p> <p>No dispersar con agua.</p>
<b>Métodos de limpieza-derrames grandes:</b>	<p>Trasladar a un depósito que se etiquetará y cerrará hasta su recuperación o eliminación bajo las necesarias medidas de seguridad.</p> <p>Actuar como si se tratara de derrame pequeño.</p>

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### KEROSENO DOMÉSTICO

Ref.: FDS-08SP.

**Información adicional:** Si se produce un derrame importante que no puede contenerse, avisar a las autoridades locales.  
Se observará la normativa local.  
Ver Apartado N° 13 para información sobre eliminación del producto.

---

#### 7. **MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

**Manipulación:** No comer, beber o fumar durante su utilización.  
Usar en zonas bien ventiladas.  
Evítese la acumulación de cargas electrostáticas.  
Conectar a tierra todo el equipo.

**Temperatura de manipulación:** Temperatura ambiente.

**Almacenamiento:** Situar los tanques lejos de calor y de otras fuentes de ignición.  
No almacenar en depósitos inapropiados, no etiquetados o etiquetados incorrectamente.  
Mantener los depósitos bien cerrados, en lugar seco, bien ventilado y lejos de la luz directa del sol y de otras fuentes de calor o ignición.  
Evitar la entrada de agua.  
Los bidones pueden apilarse hasta un máximo de 3 alturas.  
Mantener en zona aislada.  
Mantener fuera del alcance de los niños.

**Temperatura de almacenamiento:** Ambiente.

**Trasvase de producto:** Durante el bombeo pueden formarse cargas electrostáticas. Conectar a tierra todo el equipo.  
Evitar las salpicaduras durante el llenado.  
Esperar 10 minutos después de llenado el tanque antes de abrir las escotillas o bocas de hombre.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### KEROSENO DOMÉSTICO

Ref.: FDS-08SP.

- Limpieza de depósitos/ tanques:** La limpieza, inspección y mantenimiento de tanques de almacenamiento es una operación muy especializada que requiere la implantación de procedimientos y precauciones estrictas.
- Éstas incluyen: permiso para el trabajo, ventilación del tanque, uso de cuerdas de seguridad, así como llevar equipo respiratorio con suministro de aire.
- Antes de entrar y durante la limpieza, controlar la atmósfera del tanque utilizando un medidor de oxígeno y/o un exposímetro.
- Tomar precauciones adicionales si el tanque pudo haber contenido gasolina con plomo. Consultar la publicación de OCTEL "Tanques de gasolina con plomo. Limpieza y eliminación de residuos".
- Materiales recomendados:** Para contenedores, usar: acero dulce, acero inoxidable.
- Se puede también usar aluminio en aplicaciones donde éste no represente un riesgo innecesario de incendio.
- Para recubrimiento interno de contenedores, usar: pintura epoxi curada con aducto de amina.
- Para sellados y juntas, usar: fibra de asbestos comprimida, PTFE, Viton A, Viton B.
- Materiales no adecuados:** Ejemplos de materiales a evitar en la construcción de instalaciones de almacenamiento, manipulación y distribución de este producto son: cobre, aleaciones de cobre (férricas y no férricas), zinc, aleaciones de zinc. Materiales sintéticos tales como plásticos y fibra de vidrio pueden ser también no adecuados, dependiendo de las especificaciones del material y de su uso futuro.
- Los materiales para embalajes, contenedores (incluyendo contenedores para guardar o enviar muestras) y recubrimientos interiores de contenedores no deben afectar adversamente la calidad del producto. Estos materiales deben ser impermeables y no deben debilitarse o ser afectados de cualquier otra manera por el producto.
- Ejemplos de materiales a evitar son: caucho natural, polimetil metacrilato, poliestireno, cloruro de polivinilo, poliisobutileno.
- Polietileno y polipropileno son también materiales inadecuados a menos que sean de alta densidad y que hayan sido evaluados específicamente para su compatibilidad con este producto.
- Información adicional:** Asegurarse que se cumplen todas las normativas locales respecto a manejo y almacenamiento.
- Evitar el uso de contenedores de plástico para drenajes o muestreos.
- Nunca sifonar con la boca.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### KEROSENO DOMÉSTICO

Ref.: FDS-08SP.

---

#### 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

**Controles técnicos de exposición:** En ausencia de valores límite de exposición para este producto, se recomienda adoptar lo siguiente:

##### Valores de exposición laboral recomendados:

Nombre	Tipo de límite	Valor	Unidad	Información adicional
Disolvente Stoddard.	TWA	525	mg/m3	Ref: ACGIH

Nota: ACGIH - "Umbral de Valores Máximos para Substancias Químicas y Agentes Físicos Índices de Exposición Biológicos", Conferencia Americana de Higiénicos Gubernamentales, Cincinnati, Ohio, edición de 1996.

<b>Protección respiratoria:</b>	Normalmente no necesario. En espacio cerrado puede ser necesario equipo respiratorio autónomo.
<b>Protección de las manos:</b>	Si hay posibilidad de que se produzcan salpicaduras, usar guantes de PVC o de caucho de nitrilo.
<b>Protección de los ojos:</b>	Si hay posibilidad de que se produzcan salpicaduras usar gafas protectoras de una sola pieza.
<b>Protección del cuerpo:</b>	Usar buzo para reducir al mínimo la contaminación de la ropa interior. Lavar con regularidad buzo y ropa interior. Zapatos o botas de seguridad resistentes a productos químicos.

---

#### 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS (TÍPICAS)

<b>Estado físico:</b>	Líquido a temperatura ambiente.
<b>Olor:</b>	Característico.
<b>Punto de ebullición inicial:</b>	Aprox. 150 °C
<b>Punto de ebullición final:</b>	Aprox. 300 °C
<b>Presión de vapor:</b>	< 0.1 kPa a 40 °C
<b>Densidad:</b>	770-840 Kg/m3 a 15 °C
<b>Viscosidad cinemática:</b>	1-2 mm2/s a 40 °C
<b>Densidad de vapor (aire = 1):</b>	> 5
<b>Punto de inflamación:</b>	38 °C mínimo (Abel, Setaflash)
<b>Límite de inflamabilidad superior:</b>	Aprox. 6 % (v/v)
<b>Límite de inflamabilidad inferior:</b>	Aprox. 1 % (v/v)
<b>Temperatura de auto ignición:</b>	> 220 °C

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### KEROSENO DOMÉSTICO

Ref.: FDS-08SP.

<b>Propiedades explosivas:</b>	Al usarse, puede formar mezclas vapor-aire inflamables/explosivas.
<b>Propiedades oxidantes:</b>	No.
<b>Solubilidad en agua:</b>	Datos no disponibles.
<b>Coefficiente de partición n-octanol/agua:</b>	Datos no disponibles.
<b>Grado de evaporación:</b>	Datos no disponibles.

---

#### 10. ESTABILIDAD / REACTIVIDAD

<b>Estabilidad:</b>	Estable.
<b>Condiciones a evitar:</b>	Calor, llamas y chispas.
<b>Materiales a evitar:</b>	Agentes oxidantes fuertes.
<b>Productos peligrosos de descomposición:</b>	No conocidos.

---

#### 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

<b>Criterios de valoración:</b>	Los datos toxicológicos no están determinados específicamente para este producto. La información dada, está basada en datos toxicológicos obtenidos de productos similares.
<b>Toxicidad aguda oral:</b>	LD50 > 5000 mg/kg.
<b>Toxicidad aguda cutánea:</b>	LD50 > 5000 mg/kg.
<b>Toxicidad aguda inhalatoria:</b>	LC <sub>50</sub> > 5 mg/l.
<b>Irritación-ojos:</b>	Se espera sea irritante débil.
<b>Irritación-piel:</b>	Se espera que sea irritante débil.
<b>Sensibilización cutánea:</b>	Se cree que no sensibiliza la piel.
<b>Toxicidad crónica:</b>	Una exposición repetida podría causar una irritación en la piel de fuerte a moderada. Se espera que una inhalación repetida de las nieblas podría causar irritación del aparato respiratorio.
<b>Carcinógeno:</b>	La exposición cutánea en ratones causa tumores en la piel. Como consecuencia de un contacto repetido o localizado y de las condiciones de exposición, puede producirse una respuesta cancerígena.
<b>Mutágeno:</b>	No está considerado como peligro mutagénico.
<b>Toxicidad reproductora:</b>	No perjudica la fertilidad. No tóxico para el desarrollo.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### KEROSENO DOMÉSTICO

Ref.: FDS-08SP.

**Efectos en el hombre:** El contacto prolongado/repetido puede causar sequedad en la piel que puede producir dermatitis.

En condiciones de poca higiene personal, una exposición repetida puede causar irritación, acné y foliculitis, así como el desarrollo de verrugas que podrían llegar a ser malignas.

Ver Sección 4 para información relativa a efectos agudos en el hombre.

---

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

**Criterios de valoración:** La información ecotoxicológica no está específicamente determinada para este producto.

La información dada está basada en los conocimientos ecotoxicológicos de productos similares.

**Movilidad:** Flota sobre el agua.

Se evapora y disuelve parcialmente, pero después de un día permanecerá una parte importante.

Cantidades importantes pueden penetrar en el suelo y podrían contaminar las aguas subterráneas.

**Persistencia/degradabilidad:** No fácilmente biodegradable.

Persistente bajo condiciones anaeróbicas.

Se oxida rápidamente en contacto con el aire, por reacción foto-química.

**Bioacumulación:** Potencialmente bioacumulativo.

Puede causar contaminación en peces y crustáceos.

**Ecotoxicidad:** Mezcla poco soluble.

Tóxico,  $10 < LC/EC_{50} < o = 100$  mg/l para organismos acuáticos.

( $LC/EC_{50}$  expresado como la cantidad nominal de producto necesario para preparar un ensayo de extracción en medio acuoso).

Toxicidad baja para los mamíferos.

Puede causar incrustaciones en los organismos acuáticos.

**Tratamiento aguas residuales:** Es de esperar se comporte como tóxico,  $EC_{50} > 10 - 100$  mg/l para organismos de plantas de tratamiento de aguas residuales.

( $EC_{50}$  expresado como la cantidad nominal de producto necesario para preparar ensayo de extracción en fase acuosa).

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### KEROSENO DOMÉSTICO

Ref.: FDS-08SP.

**Otra información:** Este producto es un preparado. La CEE aún no ha determinado los criterios para la clasificación de los preparados como peligrosos para el medio ambiente.

Sin embargo, los efluentes en refinerías que están constituidos en > 99% (m/m) por este producto cumplen los criterios de clasificación como peligrosos para el medio ambiente, con las siguientes Frases de Riesgo: **R52** - Nocivo para los organismos acuáticos. **R53** - Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente.

---

#### 13. CONSIDERACIONES PARA LA ELIMINACIÓN

**Precauciones:** Ver Sección 8.

**Eliminación de residuos:** Los residuos originados por derrame o limpieza de tanques, deben eliminarse de acuerdo con la legislación vigente, preferiblemente en colector o contratista reconocido. La competencia y capacidad del colector o del contratista debe determinarse con antelación.

No eliminar enviando al medio ambiente, drenajes o cursos de agua.

**Eliminación de producto:**

**Eliminación de envases:** Vaciar los bidones de 200 litros y devolverlos al suministrador o enviarlos al recondicionador de bidones sin eliminar marcas y / o etiquetas.

Los bidones no se deben reutilizar sin eliminar cualquier clase de marcas.

**Legislación local:** El método de eliminación final estará de acuerdo con la legislación vigente. En ausencia de tal legislación, consultar con las autoridades locales y/o autonómicas.

---

#### 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

**ONU-Número:** 1223

**ONU-Clase/Grupo de empaquetado:** 3, III

**ONU-Nombre apropiado para el transporte:** Keroseno.

**ONU-Número para transporte marítimo, ver IMO:** 1223

**IMO-Clase/Grupo de empaquetado:** 3,3, III

**IMO-Símbolo:** Líquido inflamable.

**IMO-Contaminante marino:** No

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### KEROSENO DOMÉSTICO

Ref.: FDS-08SP.

<b>IMO-Nombre apropiado para el transporte:</b>	Keroseno.
<b>ADR/RID Clase/Apartado:</b>	3, 31 (c)
<b>ADR/RID-Símbolo:</b>	Líquido inflamable.
<b>ADR/RID-Número Kemler:</b>	30 - 1223
<b>ADR/RID-Nombre apropiado para el transporte:</b>	Hidrocarburos, líquido, n.o.s. (Keroseno)
<b>ONU-Número para transporte aéreo, ver ICAO:</b>	1863
<b>IATA/ICAO-Clase/grupo de envasado:</b>	3, III
<b>IATA/ICAO-Símbolo:</b>	Líquido inflamable.
<b>IATA/ICAO-Nombre apropiado para el transporte:</b>	Keroseno.

---

#### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

<b>CEE Nombre:</b>	Keroseno - sin especificar.
<b>CEE Clasificación:</b>	Inflamable. Tóxico Irritante.
<b>CEE Símbolo:</b>	Xn
<b>CEE Frase de riesgo:</b>	<b>R10:</b> Inflamable. <b>R65:</b> Tóxico: Puede causar daños a los pulmones si es ingerido. <b>R38:</b> Irritante para la piel.
<b>CEE Frases de Seguridad:</b>	<b>S2:</b> Mantener fuera del alcance de los niños. <b>S23:</b> No respirar los vapores. <b>S24:</b> Evítese el contacto con la piel. <b>S43:</b> En caso de incendio, utilizar espuma/polvo seco/CO <sub>2</sub> /Halon. <b>No usar nunca agua.</b> <b>S62:</b> En caso de ingestión no inducir el vómito. Acuda inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase.
<b>EINECS (CEE):</b>	Todos los componentes listados.

#### 16. OTRA INFORMACIÓN:

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### KEROSENO DOMÉSTICO

Ref.: FDS-08SP.

<b>Usos y restricciones:</b>	<p>Combustible para equipos de luz y calefacción tanto para uso doméstico como comercial.</p> <p>Este producto no debe usarse en otras aplicaciones que no sean las ya mencionadas si no existe una Información previa del suministrador.</p> <p>Este producto no debe usarse como: disolvente o agente de limpieza, para encender o avivar el fuego, como aditivo de combustibles para motor diesel para prevenir la solidificación en tiempo frío.</p>
<b>Contacto técnico:</b>	SSP
<b>Teléfono información técnica:</b>	91 537.03.80
<b>Historial básico FDS:</b>	<p>Número edición: 2</p> <p>Primera edición: Marzo 1995</p> <p>Revisión previa: Marzo 1995</p> <p>Revisada: Abril 1999</p>
<b>Característica de la Revisión::</b>	<p>Secciones 2, 3 y 15: clasificación y etiquetado por el de aspiración revisado en línea con la 22ª ATP a la Directiva de Sustancias Peligrosas de la UE.</p> <p>Sección 2, 3 y 12: Añadiendo al Keroseno dentro de la clasificación medio ambiental recomendada por la CONCAWE.</p> <p>Cambios de redacción: Sección 3, 4, 5, 6 y 7.</p>
<b>Distribución de las FDS :</b>	Este documento contiene información importante orientada a un almacenamiento, manipulación y uso seguros de este producto. La información de este documento debe hacerse llegar a la persona responsable de la seguridad y a toda persona que manipule este producto.
<b>Referencias:</b>	<p>Las consultas útiles incluyen lo siguiente:</p> <p>The Institute of Petroleum, "Marketing Safety Code", Heyden and Son Limited, February 1978</p> <p>Applied Science, London, "European Model Code of Safe Practice in the Storage and Handling of Petroleum Products (1973) Part 1: Operations"</p> <p>CONCAWE, Bruselas. "Combustibles Kerosenos/Jet, Dossier de productos N° 94/106.</p> <p>Associated Octel Company, "Leaded gasolina tanks - cleaning and disposal of sludge", Booklet 27/80.</p>

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### KEROSENO DOMÉSTICO

Ref.: FDS-08SP.

**Legislación nacional:**

**REAL DECRETO 1078/1993 DEL 2 DE JULIO 1993 PUBLICADO EN EL BOE Nº 216 (9 SEPTIEMBRE 1993) Y MODIFICACION POSTERIOR MEDIANTE EL R.D. 363/1995 DE 10 MARZO 1995 PUBLICADO EN BOE Nº 133 (5 DE JUNIO 1995) CUYOS ANEXOS TECNICOS HAN SIDO ACTUALIZADOS POR LA ORDEN DE 13 DE SEPTIEMBRE DE 1995 PUBLICADA EN EL BOE EL 19 DE SEPTIEMBRE DE 1995 Y POR LA ORDEN DE 21 DE FEBRERO DE 1997 PUBLICADA EN EL BOE EL 10 DE MARZO DE 1997.**

**CONTACTO CON ALIMENTOS REGLAMENTO SEGUN RESOLUCION 4/11/82, MODIFICADO POR EL REAL DECRETO 510/1996 DE FECHA 24/04/1996.**

**Delimitación de responsabilidad:**

La información contenida en este documento, está basada en nuestros conocimientos actuales y es nuestra intención describir el producto solamente en relación con salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no deberá interpretarse como garantía de ninguna propiedad específica del producto. En consecuencia, corresponde al usuario bajo su exclusiva responsabilidad, decidir si estas informaciones son apropiadas y útiles.