FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

Sección 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

Identificador del producto

Nombre comercial de la sustancia	C-810L Kosher (EU)
Número de identificación	68937-75-7
Número de registro	01-2119555294-36-0000
Número de registro del producto	No disponible.
Sinónimos	Fatty acids, C8-10
Número de FDS	LC143
Código de Producto	99889654
Fecha de primera edición	24-Noviembre-2010
Número de versión	03
Fecha de revisión	20-Octubre-2011
Sustituye	19-Mayo-2011

Usos pertinentes conocidos de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Usos conocidos	Production of cutting oils, specialty soaps, and chain terminators.
Usos desaconsejados	Ninguno conocido.

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Supplier Name

Procter & Gamble International Operations SA
P&G Chemicals - Europe
47, Route de Saint-Georges
1213 Petit-Lancy1, Switzerland
Telephone Number: +(41) 22 58 004 6485
PGChemMSDS.IM@pg.com
CHEMTREC: +1-703-527-3887
Quality or Service Issues: 1-800-477-8899 or +1-513-626-6882
Emergency Telephone Number: +(41) 22 58 004 8213 (day phone)

Sección 2: Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

La sustancia ha sido evaluada y/o sometida a ensayo para determinar sus peligros físicos y peligros para la salud y el medio ambiente, y la siguiente clasificación tiene aplicación.

Clasificación con arreglo a la directiva 67/548/CEE o la directiva 1999/45/CE con sus modificaciones ulteriores

Clasificación C;R34

El texto completo de todas las frases R figura en la sección 16.

Clasificación de acuerdo con el reglamento (CE) No. 1272/2008 con sus modificaciones ulteriores

Peligros para la salud

Corrosión/irritación cutáneas	Categoría 1B	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 1	Provoca lesiones oculares graves.

Resumen de los peligros

Peligros físicos	No se ha clasificado para peligros físicos.
Peligros para la salud	Provoca quemaduras.

Peligros para el medio ambiente No se ha clasificado para peligros para el medio ambiente.

Peligros específicos No disponible.

Síntomas principales Puede producir irritaciones en el sistema respiratorio.

Ojos. Las salpicaduras pueden causar daños graves a los ojos.
Los vapores pueden producir también irritación de los ojos.

Piel. El contacto con el producto químico concentrado puede resultar en daños cutáneos graves.
Los vapores pueden producir también irritación de la piel.

Inhalación. Los vapores pueden irritar las vías respiratorias y provocar irritación de la garganta y tos.

Ingestión. Puede causar quemaduras de las mucosas, la garganta, el esófago y el estómago.

Elementos de la etiqueta

Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) No. 1272/2008 con sus modificaciones ulteriores

Contiene: FATTY ACIDS, C8-10

Número de identificación 68937-75-7

Palabra de advertencia Peligro

Indicaciones de peligro Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. Provoca lesiones oculares graves.

Consejos de prudencia

Prevención Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar. Consérvese únicamente en el recipiente de origen. Evitar la abrasión/el choque/la fricción. Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción. No respire neblina o vapor. Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

Respuesta Riesgo de explosión en caso de incendio. En caso de incendio: Evacuar la zona. NO luchar contra el incendio cuando el fuego llega a los explosivos. Absorber el vertido para que no dañe otros materiales. EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quítese inmediatamente las prendas contaminadas. Aclárese la piel con agua o dúchese. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al aire libre y mantenerla en una posición que facilite su respiración. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

Almacenamiento Guardar bajo llave. Almacenar en contenedores resistentes a la corrosión y con un revestimiento interior resistente. Almacenar en consonancia con los reglamentos locales / regionales / nacionales / internacionales pertinentes.

Eliminación Elimine contenidos / contenedor en consonancia con los reglamentos locales / regionales / nacionales / internacionales pertinentes.

Información suplementaria en la etiqueta No es aplicable.

Otros peligros No asignado.

Resumen de emergencias Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. PELIGRO -- CORROSIVO El contacto con el producto químico concentrado puede resultar en daños cutáneos graves.

Evite los vapores de materiales calentados para prevenir la exposición a humos potencialmente tóxicos o irritantes.

Sección 3: Composición/información sobre los componentes

Sustancia

Información general

Nombre químico	%	No. CAS / No. CE	No. de registro REACH	Nº Index	Notas
FATTY ACIDS, C8-10	100	68937-75-7 204-677-5	01-2119555294-36-0000	-	

Clasificación: **DSD:** C;R34

CLP: Skin Corr. 1B;H314, Eye Dam. 1;H318

CEE: Reglamento no 1272/2008.
Directiva sobre sustancias peligrosas DSP: Directiva 67/548/CEE.
#: Para esta sustancia existen nivel(es) de exposiciĂłn previstos para el lugar de trabajo.
PBT: sustancia persistente, bioacumulativa y tĂłxica.
mPmB: sustancia muy persistente y muy bioacumulativa.

Comentarios sobre la composición El texto completo de todas las frases R y H figura en la sección 16.

Sección 4: Primeros auxilios

Información general Asegúrese de que el personal médico sepa de los materiales involucrados y tomen precauciones para protegerse. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

Descripción de los primeros auxilios

Inhalación Trasladar al aire libre.

Contacto con la piel Lavar inmediatamente con mucha agua por lo menos durante 15 minutos. Lavar con jabón y agua.

Contacto con los ojos Enjuáguese los ojos inmediatamente con abundante cantidad de agua por lo menos durante 15 minutos.
Llevar la víctima al oculista o al hospital inmediatamente.

Ingestión En caso de ingestión, lavar la boca con agua (solamente si la persona está consciente).
Cantidades grandes: Toma inmediatamente a hopsital. Llame a un centro de control toxicológico inmediatamente.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados No disponible.

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente En caso de dificultad respiratoria, dar oxígeno. Mantenga a la víctima abrigada.

Sección 5: Medidas de lucha contra incendios

Riesgos generales de incendio No disponible.

Medios de extinción

Medios de extinción adecuados Agua pulverizada. Espuma. Dióxido de carbono (CO_2).

Medios de extinción no apropiados agua No utilice chorro de agua, pues extendería el fuego.

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla La descomposición térmica o la combustión pueden liberar óxido de carbono u otros gases o vapores tóxicos.

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipos de protección especial que debe llevar el personal de lucha contra incendios Use equipo de respiración autónomo e indumentaria protectora.

Medidas especiales de lucha contra incendios Evitar la formación de polvo.

Sección 6: Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia	Mantenga el personal no necesario lejos. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada. Si se genera neblina (calentamiento, rocío) y los controles de ingeniería no son suficientes, use un respirador aprobado para vapor orgánico adecuado para neblina de petróleo. Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.
Para el personal de emergencia	No disponible.
Precauciones relativas al medio ambiente	Impedir nuevos escapes o derrames de forma segura. No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.
Métodos y material de contención y de limpieza	Derrames grandes: Detenga el flujo del material, si esto no representa un riesgo. Forme un dique para el material derramado, donde esto sea posible. Cubrir con una lámina de plástico para evitar la dispersión. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua. Derrames pequeños: Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación. Nunca devuelva el producto derramado al envase original para reutilizarlo. Para información sobre la eliminación, véase la sección 13. Empapar con material absorbente inerte. Ponga el material en recipientes adecuados, cubiertos, etiquetados. Enjuague el área con agua para quitar las trazas del residuo. Recoger y recuperar o botar en recipientes sellados en un vertedero oficial. o Neutralizar con material alcalino (cal, carbonato de calcio granulado, carbonato o bicarbonato de sodio). Chorrear el área con agua. Lavar con grandes cantidades de agua. Pequeñas cantidades pueden tirarse por el desagüe con agua abundante. Lave el área con cantidades inundantes de agua.
Referencia a otras secciones	No disponible.

Sección 7: Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura	No respire neblina o vapor. No poner este material en contacto con los ojos. No poner este material en contacto con la piel. No poner este material en contacto con ropa. Evite la exposición prolongada. Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación. Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Evítese el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, por lo que han de observarse las advertencias de la etiqueta incluso después de vaciarse el recipiente. Evite calor, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición.
Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades	Guardar bajo llave. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Manténgase fuera del alcance de los niños. Almacenar en contenedores cerrados, alejados de materiales incompatibles. No almacenar conjuntamente con ácidos. Envases adecuados: acero dulce, acero inoxidable. Guárdese en el recipiente original bien cerrado en un lugar seco. Evite temperaturas elevadas por períodos de tiempo prolongados.
Usos específicos finales	No disponible.

Sección 8: Controles de exposición/protección individual

Parámetros de control

Valores límite de exposición profesional	No existen ningunos límites de exposición para el ingrediente/los ingredientes.
Valor límite biológico	No existen ningunos límites biológicos de exposición para el ingrediente/los ingredientes.
Métodos de seguimiento recomendados	No disponible.
DNEL	No disponible.
PNEC	No disponible.

Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados	Debe haber una ventilación general adecuada (típicamente 10 renovaciones del aire por hora). La frecuencia de la renovación del aire debe corresponder a las condiciones. De ser posible, use campanas extractoras, ventilación aspirada local u otras medidas técnicas para mantener los niveles de exposición por debajo de los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido ningunos límites de exposición, el nivel de contaminantes suspendidos en el aire ha de mantenerse a un nivel aceptable. Se recomienda usar succión local. Puede ser necesario utilizar una ventilación mecánica.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Información general	Use equipo de protección a prueba de sustancias químicas que sea específicamente recomendado por el fabricante. Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos. No respire polvo o vapores del material calentado Botas. Delantal Se recomiendan lavabos para ojos y duchas de emergencia. Úsese indumentaria protectora adecuada.
Protección de los ojos/la cara	Úsese protección para los ojos/la cara. Se recomienda usar protección para los ojos/la cara.
Protección de la piel	
- Protección de las manos	Use guantes de protección.
-Otros	Use ropa adecuada resistente a los productos químicos. Use guantes de protección. Ofrece muy poca o ninguna protección térmica. Guantes de goma o plástico. Usar ropa protectora completa para la exposición prolongada y / o el contacto con altas concentraciones.
Protección respiratoria	Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima de los límites de exposición, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas. Si se genera neblina (calentamiento, rocío) y los controles de ingeniería no son suficientes, use un respirador aprobado para vapor orgánico adecuado para neblina de petróleo.
Peligros térmicos	No disponible.
Medidas de higiene	Mientras se utiliza, se prohibe comer, beber o fumar. Evite el contacto con los ojos. No poner este material en contacto con la piel. No poner este material en contacto con ropa. Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.
Controles de exposición medioambiental	Información adicional se encuentra disponible si se solicita.

Sección 9: Propiedades físicas y químicas

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	Líquido.
Forma	Líquido.
Color	agua Blanco, Amarillo claro.
Olor	mohoso, Rancio.
Umbral de olor	No disponible.
pH	No es aplicable.
Punto de fusión/Punto de congelación	3 °C (37,4 °F)
Punto de ebullición, punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	330 °C (626 °F) 1013 hPa
Punto de flash	135 °C (275 °F) Copa Cerrada Pensky-Martens
Temperatura de autoignición	No es aplicable.
Inflamabilidad (sólido, gas)	No disponible.
Límite de inflamabilidad, inferior (%)	No disponible.
Límite de inflamabilidad, superior (%)	No disponible.
Propiedades comburentes	No es aplicable.
Propiedades explosivas	No es aplicable.

Propiedades explosivas	No es aplicable.
Presión de vapor	< 0,01 hPa 20 C
Densidad de vapor	No es aplicable.
Tasa de evaporación	No es aplicable.
Densidad relativa	0,9 @ 22/22 C
Densidad	0,91 g/cm3 20 C
Solubilidad (Agua)	789 mg/l 30 C
Coeficiente de partición (n-octanol/agua)	3,14 23 C log Pow
Viscosidad	8,6 mm2/s 20 C
Porcentaje de volátiles	No disponible.
Información adicional	No se dispone de información adicional pertinente.

Sección 10: Estabilidad y reactividad

Reactividad	Agentes oxidantes fuertes.
Estabilidad química	Estable en condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas	No aparece polimerización peligrosa.
Condiciones que deben evitarse	Ninguno conocido. Evitar temperaturas por encima del punto de flash.
Materiales incompatibles	No disponible.
Productos de descomposición peligrosos	Se descompone a temperaturas superiores a 200°C. La descomposición térmica o la combustión pueden liberar óxido de carbono u otros gases o vapores tóxicos.
Materiales a evitar	Agentes oxidantes fuertes.

Sección 11: Información toxicológica

Información general	No disponible.
Información sobre las rutas probables de exposición	
Ingestión	Provoca quemaduras químicas en el tubo digestivo.
Inhalación	Puede irritar el sistema respiratorio.
Contacto con la piel	Provoca quemaduras graves de la piel.
Contacto con los ojos	Provoca quemaduras graves de los ojos.
Síntomas	No disponible.
Información sobre los efectos toxicológicos	
Toxicidad aguda	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Producto	Resultados de la prueba
FATTY ACIDS, C8-10 (68937-75-7)	Agudo Dérmico/a LD50 Conejo: >= 5 g/kg Agudo Oral LD50 Rata: >= 10 g/kg

* Las estimaciones para el producto pueden estar basadas en datos adicionales del componente que no se muestran.

Corrosión/irritación cutáneas	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Provoca quemaduras graves de los ojos.
Sensibilización respiratoria	No disponible.
Sensibilización cutánea	Provoca irritación cutánea.
Mutagenicidad en células germinales	No disponible.
Carcinogenicidad	No clasificado.
Toxicidad para la reproducción	No disponible.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana (exposición única)	No disponible.
Toxicidad sistémica específica de órganos diana (exposiciones repetidas)	No disponible.
Peligro por aspiración	No disponible.
Información sobre la mezcla en relación con la sustancia	No disponible.
Información adicional	No disponible.

Sección 12: Información ecológica

Toxicidad

Producto	Resultados de la prueba
FATTY ACIDS, C8-10 (68937-75-7)	EC50 Green algae (Nitzschia closterium): 144 mg/l 72 horas EC50 pulga de agua (daphnia magna): 550 mg/l 24 horas LC0 Red killifish (Oryzias latipes): 57 mg/l 96 horas in freshwater LC50 Agalla azul (Lepomis macrochirus): 39,9 mg/l 96 horas LC50 Ide, silver or golden orfe (Leuciscus idus): 173 mg/l 48 horas LC50 Red killifish (Oryzias latipes): 105 mg/l 96 horas in seawater

* Las estimaciones para el producto pueden estar basadas en datos adicionales del componente que no se muestran.

Persistencia y degradabilidad	No existen datos sobre la degradabilidad del producto.
Potencial de bioacumulación	No disponible.
Movilidad	No disponible.
Destino final - Coeficiente de reparto	No disponible.
Movilidad en el suelo	No disponible.
Resultados de la valoración PBT y MPMB	No disponible.
Otros efectos adversos	No disponible.
Persistencia y degradabilidad	No existen datos sobre la degradabilidad del producto.
Persistencia y degradabilidad	No existen datos sobre la degradabilidad del producto.

Sección 13: Consideraciones relativas a la eliminación

Métodos para el tratamiento de residuos

Restos de productos	Eliminar, observando las normas locales en vigor.
Envases contaminados	Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación. Eliminar, observando las normas locales en vigor.
Código europeo de residuos	No disponible.
Métodos de eliminación/información	Recoger y recuperar o botar en recipientes sellados en un vertedero oficial. Elimine contenidos / contenedor en consonancia con los reglamentos locales / regionales / nacionales / internacionales pertinentes. Deseche el material residual en conformidad con los Reglamentos Medioambientales Locales, Estatales, Federales y Provinciales. No verter los residuos al desagüe, al suelo ni a las corrientes de agua.

Sección 14: Información relativa al transporte

ADR

Número ONU	UN3265
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s (octanoico, ácido)
Clase(s) de peligro con miras al transporte	8
Clase(s) subsidiarias	-
Grupo de clasificación	III
Peligros para el medio ambiente	No
Precauciones especiales para los usuarios	No disponible.

RID

Número ONU	UN3265
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Líquido orgánico, corrosivo, ácido, n.e.p. (octanoico, ácido)
Clase(s) de peligro con miras al transporte	8
Clase(s) subsidiarias	-
Grupo de clasificación	III
Peligros para el medio ambiente	No
Precauciones especiales para los usuarios	No disponible.

ADN

Número ONU	UN3265
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Corrosive Liquid, Organic, N.o.s. (octanoico, ácido)
Clase(s) de peligro con miras al transporte	8
Clase(s) subsidiarias	-
Grupo de clasificación	III
Peligros para el medio ambiente	No
Etiquetas requeridas	8
Precauciones especiales para los usuarios	No disponible.

IATA

Número ONU	UN3265
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.c. (octanoico, ácido)
Clase(s) de peligro con miras al transporte	8
Clase(s) subsidiarias	-
Grupo de clasificación	III
Peligros para el medio ambiente	No
Precauciones especiales para los usuarios	No disponible.

IMDG

Número ONU	UN3265
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Líquido orgánico, corrosivo, ácido, n.e.p. (octanoico, ácido)

Clase(s) de peligro con miras al transporte	8
Clase(s) subsidiarias	-
Grupo de clasificación	III
Contaminante marino	No
Precauciones especiales para los usuarios	No disponible.

ADR RID ADN IATA IMDG

Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC	No hay información disponible.

Sección 15: Información reglamentaria

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Legislación de la UE

Reglamento (CE) No. 2037/2000 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono, Anexo I

No listado.

Reglamento (CE) No. 2037/2000 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono, Anexo II

No listado.

Reglamento (CE) No. 850/2004 sobre contaminantes orgánicos persistentes, Anexo I

No listado.

Reglamento (CE) No. 689/2008 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 1

No listado.

Reglamento (CE) No. 689/2008 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 2

No listado.

Reglamento (CE) No. 689/2008 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 3

No listado.

Reglamento (CE) No. 689/2008 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo V

No listado.

Commission Decision 2000/479/EC on the implementation of a European pollutant emission register (EPER)

No listado.

Reglamento (CE) No. 1907/2006, Artículo 59(1).Lista de sustancias candidatas.

No listado.

Otras reglamentaciones	Esta Hoja de Datos de Seguridad cumple con los requisitos de la Directiva (CE) Nº 1907/2006. Los jóvenes menores de 18 años no deben trabajar con este producto según la directiva de la UE 94/33/CE relativa a la protección de los jóvenes en el trabajo.
Reglamentaciones nacionales	No disponible.
Evaluación de la seguridad química	No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química.

Estado del inventario

País(es) o región	Nombre de inventario	En existencia (sí/no)*
Australia	Inventario Australiano de Sustancias Químicas (en inglés, AICS)	si
Canadá	Listado de Sustancias Domésticas (en inglés, DSL)	si
China	Inventario de sustancias químicas nuevas en China (Inventory of Existing Chemical Substances in China)	si
Europa	Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales Existentes (EINECS).	si

País(es) o región	Nombre de inventario	En existencia (sí/no)*
Europa	Lista europea de sustancias químicas notificadas (ELINCS)	no
Japón	Inventario de sustancias químicas nuevas y existentes (Inventory of Existing and New Chemical Substances, ENCS)	no
Corea	Lista de sustancias químicas existentes (Existing Chemicals List, ECL)	si
Nueva Zelanda	Inventario de Nueva Zelanda	si
Filipinas	Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas (en inglés, PICCS)	si
Suiza	Switzerland FOPH	no
Estados Unidos y Puerto Rico	Ley de Control de Sustancias Tóxicas (en inglés, TSCA) Inventario	si

*Una respuesta "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos de los inventarios administrados por el/los país(es) gobernantes

Sección 16: Información adicional

Lista de abreviaturas

No disponible.

Referencias

Acute Toxicity and Irritation Studies on a Series of Fatty Acids. J. Am. Oil Chem. Soc., 56(1979), p.760A.

BIBRA toxicity profile (1988) n-Octanoic acid.

BIBRA toxicity profile (1996) n-Decanoic acid.

Sax's Dangerous Properties of Industrial Materials, 9th Ed. Richard J. Lewis.

K. Verschueren. Handbook of Environmental Data on Organic Chemicals, 3rd Ed. 1998.

Información sobre el método de evaluación usado para la clasificación de la mezcla

No disponible.

El texto completo de las declaraciones o frases R y H figura en las secciones 2 a 15

R34 Provoca quemaduras.

H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H318 - Provoca lesiones oculares graves.

Información de revisión

Identificación del producto y de la compañía: Identificación del producto y de la compañía
Sección 4: Primeros auxilios: Contacto con los ojos
Sección 4: Primeros auxilios: Contacto con la piel
Sección 4: Primeros auxilios: Inhalación
Sección 4: Primeros auxilios: Ingestión
Sección 5: Medidas de lucha contra incendios: Medios de extinción adecuados
Sección 5: Medidas de lucha contra incendios: Medidas especiales de lucha contra incendios
Información reglamentaria: FRASES DE SEGURIDAD

Información sobre formación

No disponible.

Exención de responsabilidad

El envío de la MSDS puede ser requisito legal, pero no es una afirmación de que la sustancia sea peligrosa cuando se utiliza de acuerdo con las prácticas de seguridad adecuadas y los procedimientos de manipulación normales. Los datos suministrados son para uso exclusivo en relación con la seguridad e higiene laboral.
La información contenida en el presente documento se ha recopilado de fuentes que Procter and Gamble considera dignas de confianza y es exacta hasta donde la empresa conoce. La información es relativa al producto específico designado en el presente documento, y no es relativa al uso en combinación con cualquier otro material o proceso. Procter & Gamble no asume responsabilidad alguna por lesiones al receptor o a terceras personas, o cualquier daño a propiedad alguna, que resulte de un mal uso del producto controlado. La información de esta hoja se ha escrito de acuerdo con los conocimientos y experiencias de las que se dispone en la actualidad.

Fecha de publicación

20-Octubre-2011

Fecha de revisión

20-Octubre-2011