

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

EASY FRESH

Página: 1

Fecha de recopilación: 20/03/2015

Revisión: 10/03/2017

Nº revisión: 2.0

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

1.1. Identificador del producto

Nombre de producto: EASY FRESH

Código de producto: 091

UFI: 56TQ-SAK1-SU0R-4F1N

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso de producto: * Gel aromático para aire acondicionado PC3: Productos de higiene ambiental.

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

Nombre de empresa: Aspen Pumps France (Sieve social)

Aspen Pumps France,

353, Allée des Vergers,

76360 Barentin, France

Tel: +33 (0) 1 43 57 21 33

Email: ventes@aspenpumps.com

1.4. Teléfono de emergencia

Tel (en caso de emergencia): Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses +34 917689800

Advanced Engineering Ltd (24hr) +44 (0)203 394 9889

Sección 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (CLP): * Flam. Aerosol 1: H222; -: EUH208; -: H229

Efectos adversos: Contiene fragrance. Puede provocar una reacción alérgica. Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a presión: puede reventar si se calienta.

2.2. Elementos de la etiqueta

Elementos de etiqueta:

Indicaciones de peligro: * EUH208: Contiene fragrance. Puede provocar una reacción alérgica.

H222: Aerosol extremadamente inflamable.

H229: Recipiente a presión: puede reventar si se calienta.

Pictogramas de peligro: GHS02: Llama



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

EASY FRESH

Página: 2

Palabras de advertencia: Peligro

Consejos de prudencia: * P210: Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P211: No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.

P251: No perforar ni quemar, incluso después de su uso.

P280: Llevar gafas.

P305+351+338: 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.

P410+412: Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C.

2.3. Otros peligros

Otros peligros: * Al usarlo pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas / inflamables. Peligro de explosión en caso de calentamiento.

PBT: Este producto no está identificada como una sustancia PBT/vPvB.

Sección 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

* Ingredientes peligrosos:

ISOBUTANE

EINECS	CAS	PBT / WEL	Clasificación (CLP)	Por ciento
200-857-2	75-28-5	Sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo.	Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280	30-50%

BUTANO

203-448-7	106-97-8	Sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo.	Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280	30-50%
-----------	----------	--	-------------------------------------	--------

PROPANO

200-827-9	74-98-6	Sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo.	Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280	10-30%
-----------	---------	--	-------------------------------------	--------

ETANOL

200-578-6	64-17-5	Sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo.	Flam. Liq. 2: H225	1-10%
-----------	---------	--	--------------------	-------

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

EASY FRESH

Página: 3

FRAGRANCE

-	-	-	-	<1%
---	---	---	---	-----

Sección 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Contacto con la piel: Quitarse todas las prendas y calzado contaminados inmediatamente, a menos que se hayan pegado a la piel. Lávese inmediatamente con jabón y agua.

Contacto con los ojos: Lavar el ojo con agua corriente durante 5 minutos. Consúltese a un médico.

Ingestión: No inducir el vómito. Si está consciente, suministrar 1/2 litro de agua para que beba inmediatamente. Si está inconsciente, comprobar la respiración y aplicar respiración artificial si es necesario. Consúltese a un médico.

Inhalación: Retirar al afectado de la exposición, garantizando la propia seguridad mientras se realiza. Salga a respirar aire fresco si ha inhalado accidentalmente los vapores. Si está inconsciente, comprobar la respiración y aplicar respiración artificial si es necesario. Si está consciente, hacer que el afectado se siente o se tumbe. Consúltese a un médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Contacto con la piel: Puede producirse una ligera irritación del lugar de contacto.

Contacto con los ojos: Puede producirse irritación y enrojecimiento. Los ojos pueden llorar abundantemente.

Ingestión: Es improbable que esta sustancia se ingiera debido a sus propiedades físicas. Puede producirse irritación de la garganta.

Inhalación: Puede existir una sensación de opresión en el pecho con insuficiencia respiratoria.

Efectos retardados/inmediatos: Pueden producirse efectos inmediatos después de una exposición a largo plazo.

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

Tratamiento inmediato/especial: Las instalaciones deberían contar con un equipo de baño ocular.

Sección 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción: Espuma de polímero o alcohol. Dióxido de carbono. Polvo químico seco. Utilizar pulverización de agua para enfriar los contenedores.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros de exposición: Extremadamente Inflamable Durante la combustión emite vapores tóxicos. Forma una mezcla de aire y vapor explosiva. El vapor puede recorrer una distancia considerable hasta la fuente de ignición y de retroceso de la llama.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Recomendaciones para el personal: Llevar un aparato respirador autónomo. Llevar prendas protectoras para evitar el contacto con la piel y los ojos.

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

EASY FRESH

Página: 4

Sección 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Precauciones personales: * No intentar adoptar ninguna medida sin las prendas protectoras apropiadas - véase la sección 8 de FDS. Girar los contenedores con fugas con la parte que tiene pérdidas hacia arriba para evitar la salida del líquido. Retirar todos los materiales incompatibles, tal como se indica en la sección 10 de FDS.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones medioambiental: No verter en los desagües ni ríos. Controlar el vertido utilizando una contención.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza: * No utilizar en el procedimiento de limpieza equipos que puedan producir chispas. La limpieza debe realizarla exclusivamente personal cualificado familiarizado con la sustancia específica. Absorber con tierra o arena seca. Transferir a un contenedor de salvamento etiquetado, con cierre, para su eliminación mediante un método apropiado. Evitar todos los materiales incompatibles en el procedimiento de limpieza - véase la sección 10 de FDS. Lavar el lugar del vertido con grandes cantidades de agua.

6.4. Referencia a otras secciones

Referencia a otras secciones: Consultar la sección 8 de FDS. Consultar la sección 13 de FDS.

Sección 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Requisitos de manipulación: Prohibido fumar. Utilizar herramientas que no produzcan chispas. Asegurarse de que existe ventilación mecánica del área. No manipular en un espacio reducido.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones almacenamiento: Guardar en un área fresca, bien ventilada. Mantener el contenedor herméticamente cerrado. Mantener alejado de fuentes de ignición. Evitar la formación de carga electrostática en el área inmediata. Asegurarse de que la iluminación y equipo eléctrico no son una fuente de ignición.

Embalaje apropiado: Sólo debe conservarse en el embalaje original.

7.3. Usos específicos finales

Usos específicos finales: * PC3: Productos de higiene ambiental. Gel aromático para aire acondicionado

Sección 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

EASY FRESH

Página: 5

Ingredientes peligrosos:

ETANOL

Valores límite de la exposición:

Polvo susceptibles de ser respirado

	TWA 8 h	LECP 15 min	TWA 8 h	LECP 15 min
ES	1910 mg/m3	-	-	-

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Sin datos disponibles.

8.2. Controles de la exposición

Medidas de ingeniería: Asegurarse de que existe una ventilación suficiente del área. Asegurarse de que la iluminación y equipo eléctrico no son una fuente de ignición.

Protección respiratoria: No se necesita normalmente equipo de protección personal respiratorio.

Protección manual: Guantes protectores.

Protección ocular: Gafas protectoras con cubiertas laterales. Asegurarse de que haya a mano un lavaojos.

Protección de la piel: Prendas protectoras.

Medio ambiente: Evitar entrar en sistemas de alcantarillado público o en su entorno inmediato.

Sección 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado: Aerosol

Color: Incoloro

Olor: Agradable

Punto de inflamación °C: < -40

Autoinflamabilidad °C: 410 - 580

9.2. Información adicional

Información adicional: No procede.

Sección 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reactividad: Estable bajo las condiciones de almacenamiento o de transporte recomendadas.

10.2. Estabilidad química

Estabilidad química: Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas: No se producirán reacciones peligrosas en condiciones de almacenamiento o transporte normales. Puede producirse descomposición si se expone a las condiciones o materiales enumerados a continuación.

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

EASY FRESH

Página: 6

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones a evitar: Luz solar directa. Calor. Superficies calientes. Fuentes de ignición. Llamas.

10.5. Materiales incompatibles

Materiales a evitar: Agentes oxidantes fuertes. Acidos fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Prod. de descomp. peligrosos: Durante la combustión emite vapores tóxicos.

Sección 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Ingredientes peligrosos:

ETANOL

IVN	RAT	LD50	1440	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3450	mg/kg
ORL	RAT	LD50	7060	mg/kg

Toxicidad: Sin datos disponibles.

Síntomas / rutas de exposición

Contacto con la piel: Puede producirse una ligera irritación del lugar de contacto.

Contacto con los ojos: Puede producirse irritación y enrojecimiento. Los ojos pueden llorar abundantemente.

Ingestión: Es improbable que esta sustancia se ingiera debido a sus propiedades físicas. Puede producirse irritación de la garganta.

Inhalación: Puede existir una sensación de opresión en el pecho con insuficiencia respiratoria.

Efectos retardados/inmediatos: Pueden producirse efectos inmediatos después de una exposición a largo plazo.

Información adicional: No procede.

Sección 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecotoxicidad: Sin datos disponibles.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad: La biodegradabilidad de los tensoactivos contenidos en este producto cumple los requisitos del Reglamento europeo sobre detergentes (CE 648/2004).

Biodegradable.

12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación: No hay potencial de bioacumulación.

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

EASY FRESH

Página: 7

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad: Se absorbe rápidamente en el suelo.

12.5. Resultados de la valoración PBT y vPvB

PBT: Esta sustancia no está identificada como una sustancia PBT/vPvB.

12.6. Otros efectos adversos

Otros efectos nocivos: Ecotoxicidad negligible.

Sección 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Operaciones de eliminación: * Transferir a un contenedor apropiado y disponer para la recogida por parte de una empresa de eliminación especializada.

Operaciones de valorización: * Reciclaje/recuperación de metales y compuestos metálicos. Recuperación de componentes utilizados para reducir la contaminación.

Código CER: * 16 03 03

Eliminación de embalaje: Eliminar como los residuos industriales normales.

Nota: Se requiere la atención del usuario hacia la posible existencia de regulaciones regionales o nacionales relacionadas con la eliminación.

Sección 14: Información relativa al transporte

14.1. Número ONU

Número ONU: UN1950

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial transporte: AEROSOLES

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase de transporte: 2

14.4. Grupo de embalaje

14.5. Peligros para el medio ambiente

Ambientalmente peligroso: No

Contaminante marino: No

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Precauciones particulares: No hay precauciones especiales.

Código del túnel: D

Cat. de transporte: 2

Sección 15: Información reglamentaria

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

Normativas concretas: *La biodegradabilidad de los tensoactivos contenidos en este producto cumple los requisitos del Reglamento europeo sobre detergentes (CE 648/2004).

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

EASY FRESH

Página: 8

15.2. Evaluación de la seguridad química

Eval. de la seguridad química: El proveedor no ha llevado a cabo una evaluación de seguridad química de la sustancia o el preparado.

Sección 16: Otra información

Otra información

Información adicional: Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento no. 2015/830.

* se refiere al texto de la Ficha de datos de seguridad que ha cambiado desde la última revisión.

Frases de sección 2 y 3: EUH208: Contiene <nombre de la sustancia sensibilizante>. Puede provocar una reacción alérgica.

H220: Gas extremadamente inflamable.

H222: Aerosol extremadamente inflamable.

H225: Líquido y vapores muy inflamables.

H229: Recipiente a presión: puede reventar si se calienta.

Renuncia legal: La información anterior se considera que es correcta, pero no supone que lo incluya todo y debe utilizarse sólo como una guía. Esta empresa no puede hacerse responsable de ningún daño resultante de la manipulación o del contacto con el producto anterior.