



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión previa: 10.02.2018

Fecha de esta revisión: 02.03.2018

Revisión: No. 1

Página 1 de 4

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y DE FABRICANTE

Nombre de la sustancia GHS:	FRAGANCIA ALMENDRAS		
Otros medios de identificación:	FLO2 PC Almendras		PL1
Usos o aplicaciones recomendados:	Productos de limpieza, jabones, shampoos, cremas, losiones, aromatizantes		
Teléfono de Emergencia:	01 800 00 214 00, 01 55 55 59 15 88 SETIQ		
Datos del proveedor:	CENTRAL DE DROGAS S.A. DE C.V Atenco No. 17, Fracc. La perla 53348, Naucalpan, Edo. México Tel. 55608111-8512 Fax: 53633887		

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Calificación de la sustancia: Clasificación GHS

Elementos de la señalización de las sustancias

Código	Indicación de peligro físico	Clase de peligro	Categoría de Peligro
H226	Líquido y vapores inflamables	Líquidos inflamables	3
H315	Provoca irritación cutánea	Corrosión/irritación cutáneas	2
H319	Provoca irritación ocular grave	Lesiones oculares graves/irritación ocular	2A
H335	Puede irritar las vías respiratorias	Toxicidad específica de órganos blanco (exposición única); i	3
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos	Peligro para el medio, ambiente acuát	



Pictogramas:

Palabra de advertencia	Peligro
------------------------	---------

Componentes a indicar en el etiquetado:

Dipropilenglicol
Benzaldehído
Etanol

Indicaciones de Peligro

H226	Líquido y vapores inflamables
H315	Provoca irritación cutánea
H319	Provoca irritación ocular grave
H335	Puede irritar las vías respiratorias
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Consejos de Prudencia

P210	Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de igni	P241	Utilizar material [eléctrico / de
P210	ventilación / iluminación/...] antideflagrante		
P303	En caso de contacto con la piel (o el pelo)		
P361	Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada		
P353	Enjuagar la piel con agua o ducharse		
P305	En caso de contacto con los ojos		
P351	Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos		
P338	Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lav		
P405	Guardar bajo llave		
P501	Eliminar el contenido / recipiente		

3. COMPOSICION E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componente	No. CAS	%
Dipropilenglicol	26265-71-8	>25-50%
Benzaldehído	100-52-7	>25-50%
Etanol	64-17-5	>2.5-5%

4. PRIMEROS AUXILIOS.

Descripción de los primeros auxilios	Información general: inmediatamente remover cualquier vestimenta manchada por el producto Inhalación: Administre aire fresco y busque atención médica. En caso de que la persona afectada esté inconsciente, colóquela en posición horizontal para transportarla. Contacto con la piel: lave inmediatamente con agua y jabón y enjuague bien. Contacto con los ojos: enjuague el ojo abierto durante varios minutos con agua corriente. Consulte a un médico. Ingestión: beba bastante agua y provea aire fresco. Llame inmediatamente a un médico.
--------------------------------------	--

Síntomas y efectos más importantes, agudos y crónicos

No hay información relevante disponible

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, tratamiento especial

No hay información relevante disponible

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS.

Medios de extinción apropiados	CO ₂ , arena, polvo extintor. NO USE AGUA. Utilice métodos de combate de incendios adecuados a las condiciones que lo rodeen. Por razones de seguridad, medios de extinción no apropiados: agua con presión máxima
Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas	Durante el calentamiento o en caso de fuego se producen gases venenosos



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión previa: 10.02.2018

Fecha de esta revisión: 02.03.2018

Revisión: No. 1

Página 2 de 4

Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio

No se requieren medidas especiales

6. MEDIDAS DE CASO DE DERRAME O FUGA ACCIDENTAL.

Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

Use ropa de protección adecuada. Mantenga a las personas desprotegidas alejadas.

Precaución relativas al medio ambiente:

No permitir que el material alcance el sistema de alcantarillado o cualquier cauce de agua.
Informe a las autoridades respectivas en caso de filtración a un cauce de agua o sistema de alcantarillado.
No permita que entre en alcantarillas, agua superficial o subterránea.

Método de limpieza Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas:

Absorba con materiales ligantes de líquidos (arena, diatomita, ligantes ácidos, ligantes universales, aserrín).
Deseche el material contaminado como desecho de acuerdo a las regulaciones oficiales y separado de la basura doméstica.
Trate con solución de hidróxido de sodio al 2%
Asegure ventilación adecuada.
No dispersar con agua o agentes limpiadores acuosos

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO.

Precauciones para asegurar un manejo seguro:

Evite la formación de aerosoles.
Mantenga cualquier fuente de ignición alejada. No fume.
Proteja el material del calor.
Proteja el material contra cargas electrostáticas

Condiciones para un almacenamiento seguro:

Almacenar en contenedores bien cerrados y de preferencia llenos en un lugar fresco y seco protegido de la luz.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control.

N/A

Controles técnicos apropiados:

N/A

Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP.

C Lentes de seguridad, guantes y mandil
Mantener alejado de alimentos y bebidas.
Remover inmediatamente la ropa manchada o contaminada por el material.
Lavarse las manos antes de los descansos y al final de la jornada laboral.
Evitar contacto con la piel y los ojos.
Utilizar equipo de protección para las vías respiratorias cuando la ventilación no sea suficiente o adecuada.
Utilizar guantes para proteger las manos. Los guantes deben ser de material impermeable y resistente al material.
Se recomienda utilizar goggles o lentes de seguridad durante el proceso de trasvase y manipulación del material.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

Apariencia (estado físico, color, etc.);

Líquido claro, incoloro a amarillo

Olor;

A almendras, floral

Umbral del olor;

N/D

Potencial de hidrógeno, pH;

N/D

Punto de fusión/punto de congelación;

N/D

Punto inicial e Intervalo de ebullición;

N/D

Punto de Inflamación;

46°C

Velocidad de evaporación;

N/D

Inflamabilidad (sólido/gas);

N/A

Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosividad;

N/D

Presión de vapor;

N/D

Densidad de vapor;

N/D

Densidad relativa;1.021 g/cm³**Solubilidad(es);**

Inmiscible con agua

Coefficiente de partición n-octanol/agua;

N/D

Temperatura de ignición espontánea;

N/D

Temperatura de descomposición;

N/D

Peso molecular,

N/D

Compuestos Orgánicos Volátiles (VOC)

99.95%

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

Reactividad:

No hay información relevante disponible

Estabilidad química:

Estable si se usa de acuerdo con las especificaciones

Condiciones a evitar:

No hay información relevante disponible

Incompatibilidades con otros materiales:

No hay información relevante disponible

Productos de descomposición peligrosos:

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

Información sobre los efectos toxicológicos:**Estimados de toxicidad aguda:****DL₅₀ oral:** 2.766 mg/kg (rata)**CL₅₀ Inhalación:** 23.4 mg/L**Piel:** Causa irritación en la piel



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión previa: 10.02.2018

Fecha de esta revisión: 02.03.2018

Revisión: No. 1

Página 3 de 4

Ojos: Causa irritación ocular severa

No se considera carcinogénico, mutagénico ni tóxico para la reproducción

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

Eco toxicidad:

Toxico para peces. Venoso para peses y plankton en cuerpos de agua.
Peligro para el agua Clase 2 (regulación alemana) (auto evaluación), dañino para el agua.
No permitir que el material alcance el agua subterránea, cauces de agua, sistemas de drenaje.
Peligro para el agua potable si cualquier cantidad pequeña se filtra en el suelo.
Toxico para organismos acuáticos

Persistencia / degradabilidad:

No hay información relevante disponible

Potencial de bioacumulación:

No hay información relevante disponible

Movilidad en el suelo:

No hay información relevante disponible

Otros efectos adversos:

No hay información relevante disponible

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.

No debe ser desechado junto con los desechos comunes, no permitir que alcance el alcantarillado ni otros cuerpos de agua.
Se debe desechar de acuerdo con las regulaciones oficiales.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Número ONU

UN1169

Designación oficial de transporte

ADR: Extractos, aromático, líquido
IMDG: Extractos, aromático, líquido
IATA: Extractos, aromático, líquido

Clase(s) de peligros en el transporte

ADR: Clase 3 (F1) Líquidos inflamables
Etiqueta: 3
IMDG, IATA: Clase 3 (F1) Líquidos inflamables
Etiqueta: 3

Grupo de embalaje**ADR, IMDG, IATA:** III**Peligros para el medio ambiente**

No aplica

Precauciones especiales para los usuarios

Peligro: Líquido inflamable
Número EMS: F-E, S-D

Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código CIQ (IBC por sus siglas en Inglés).

No aplica
Información adicional de transporte:
ADR:
Cantidades limitadas (LQ) 5L
Cantidades exentas (EQ): Código: E1
Cantidad neta máxima por empaque interior: 30ml
Cantidad neta máxima por empaque exterior: 1000ml

Categoría de transporte: 3
Código de restricción en túneles: D/E
IMDG:
Cantidades limitadas (LQ) 5L
Cantidades exentas (EQ): Código: E1
Cantidad neta máxima por empaque interior: 30ml
Cantidad neta máxima por empaque exterior: 1000ml

UN "Regulación Modelo) UN 1169 Extractos, Aromático, Líquido, 3, III

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente:

Etiquetado de acuerdo con la regulación (EC) No. 1272/2008 El producto está clasificado y etiquetado de acuerdo a la regulación CLP.
Pictogramas de peligro:



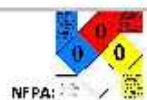
GHS02



GHS07

16. OTRA INFORMACIÓN.

Clasificación del grado de riesgo según NFPA



SALUD: 0

REACTIVIDAD: 0

FUEGO: 0

ESPECIALES: NA

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labeling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)
VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Flammable liquids - Category 3
Acute Tox. 4: Acute toxicity - oral - Category 4
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation - Category 2
Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation - Category 1
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation - Category 2
Skin Sens. 1: Skin sensitisation - Category 1
Skin Sens. 1B: Skin sensitisation - Category 1B
Repr. 2: Reproductive toxicity - Category 2
Asp. Tox. 1: Aspiration hazard - Category 1
Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard - Category 1
Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard - Category 1



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión previa: 10.02.2018

Fecha de esta revisión: 02.03.2018

Revisión: No. 1

Página 4 de 4

Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard - Category 2