

## Sección 1. Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante

**1.1 Identificación de producto:** Shampoo líquido para manos aroma bergamota

**1.2 Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla y restricciones de uso:** Producto formulado especialmente con agentes suavizantes, humectantes, desengrasantes y desinfectantes, debidamente balanceados y proporcionados para que cumplan eficazmente su función, actuando sobre las manos, dejándolas suaves y limpias. Contiene además una suave y delicada fragancia que deja una sensación agradable de limpieza.

**Restricciones:**

Esta hoja de seguridad contiene información importante para la manipulación segura y el uso adecuado del producto en condiciones laborales de la industria o el hogar.

**1.3 Datos del fabricante:**

**Profit Green.**

Guillermo Prieto 251, Col. Pueblo de la Magdalena Mixihuca, Venustiano Carranza, CDMX, C.P. 15860. Tel. 5580300629

Email: [ventas@profitgreen.com.mx](mailto:ventas@profitgreen.com.mx)

**1.4 Teléfono de emergencia:** 55 70100044

Horario de atención: Lunes a jueves de 8:00 a 18:00 h. y viernes de 8:00 a 16:00 h.

## Sección 2. Identificación de los peligros

**2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla química:** Inflamabilidad:

Producto no clasificado como peligroso.

Sensibilización. Categoría 1. Provoca sensibilidad cutánea.

Toxicidad aguda oral. Categoría 4. Nocivo en caso de ingestión.

Irritación ocular. Categoría 2B. Provoca irritación ocular

**2.2 Elementos de etiqueta:**

Palabras de advertencia:

**Atención**



**2.3 Indicaciones de Peligro:**

H303: Puede ser nocivo en caso de ingestión.

H317: Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

H320: Provoca irritación ocular.

**2.4 Consejos de prudencia:**

P234: Conservar únicamente en el recipiente original.

P264: Lavarse las manos después de la manipulación.

P270: No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.

**2.5 Consejos de intervención:**

P101: Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P235: Mantener en un lugar fresco

P301: En caso de ingestión. Consultar al médico. Enjuagar la boca. No provocar el vómito.

P302: En caso de contacto con la piel y subsecuente irritación

**2.6 Almacenamiento:**

P402: Almacenar en un lugar seco.

P403: Almacenar en un lugar ventilado.

P404: Almacenar en un recipiente cerrado.

P411: Almacenar a temperaturas no superiores a 28 ° C/ 82.4 °F.

**2.7 Eliminación:**

P501: Eliminar el contenido como un residuo químico.

**Sección 3. Composición/información sobre los componentes****3.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla química:**

Mezcla de sustancias de bajo riesgo, enumeradas a continuación:

COMPONENTES	NO. CAS	NO. ONU	% EN PESO	CLASIFICACIÓN
LAURIL ETER SULFATO DE SODIO 28 %	9004-82-4	N/A	3	H317
Coco amida propil betaína	61789-40-0	N/A	2	H317
Glicerina	56-81-5	N/A	1	H317

**Sección 4. Primeros auxilios****4.1 Descripción de los primeros auxilios.**

**Inhalación:** Si tiene dificultades para respirar, salga a un ambiente ventilado y descanse en una postura que le permita respirar cómodamente. Llame al médico si los síntomas aparecen o persisten. En casos graves como problemas respiratorios, se aplicarán técnicas de respiración artificial (respiración boca a boca, masaje cardíaco, suministro de oxígeno, etc.) requiriendo asistencia médica.

**Contacto con la piel:** Si el producto produce irritación, enjuagar con abundante agua, de continuar las complicaciones acudir al médico. Si el producto entra en contacto con la ropa, se recomienda cambiar las prendas afectadas.

**Contacto con los ojos:** Enjuague inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 5 minutos. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.

**Ingestión:** Ingiera grandes cantidades de agua. No inducir el vómito. Conseguir atención médica. Nunca suministre nada por la boca a una víctima inconsciente o que tenga convulsiones.

**Información general:** Asegúrese de que el personal médico tenga conocimiento de los materiales involucrados y tome las precauciones adecuadas para su propia protección.

**4.2 Principales síntomas, efectos agudos y retardados.**

**Ingestión:** Puede provocar leves síntomas de dolor cabeza y mareos.

**Contacto con la piel:** Puede ocasionar una leve irritación.

**Contacto con los ojos:** Provoca leve irritación ocular.

**Inhalación:** Dificultad para respirar.

**Sección 5. Medidas contra incendios****5.1 Medios de extinción apropiados:**

Producto no inflamable bajo condiciones normales de almacenamiento, manipulación y uso. En caso de inflamación como consecuencia de manipulación, almacenamiento o uso indebido emplear preferentemente extintores de polvo polivalente (polvo ABC).

**5.2 Peligros específicos derivado de la sustancia química o la mezcla:**

Genera Bióxido de Carbono y Monóxido de Carbono al presentarse su descomposición térmica.

**5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:****Métodos de Extinción:**

Los bomberos deben utilizar ropa protectora completa, incluyendo un equipo de respiración autónomo, en un incendio donde este material esté involucrado. El gas y los vapores tóxicos se producen por la descomposición.

Procedimientos Especiales: Traje de protección convencional contra fuegos. Aísle y evacue el área.

**5.4 Productos de la combustión:**

Monóxido de carbono (CO), dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), óxidos de nitrógeno. El material no es inflamable, no combustible y no explosivo.

**Sección 6. Medidas que deben tomarse en caso de fuga o derrame accidental****6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:**

Asegurarse de seguir las instrucciones establecidas en la etiqueta del producto.

Las condiciones de uso, conforme a las medidas de control y exposición real, determinaran la necesidad de uso de equipo de protección especial.

**6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**

El producto no es considerado como peligroso para el medio ambiente.

**6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:**

El excedente del producto se puede retirar con agua, el almacenaje requiere un recipiente de PET o PL.

**Sección 7. Manejo y almacenamiento**

**7.1 Precauciones para una manipulación segura:** Prohibido comer, beber o fumar durante su manipulación. Manipular y almacenar en recipiente de PET o polietileno.

Mantenga los recipientes cerrados mientras no estén en uso. Use las menores cantidades posibles en áreas designadas con ventilación adecuada. Siguiendo esta recomendación no se requiere medidas especiales.

**7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad:** Almacénelo

en un área fresca, seca, bien ventilada y alejada de la luz solar directa.

Almacénelo lejos de materiales incompatibles como los materiales reductores, ácidos fuertes, compuestos de nitrógeno, cobre, níquel y cobalto. Utilice materiales estructurales resistentes a la corrosión y sistemas de iluminación y ventilación en el área de almacenaje.

**7.3 Consejos sobre higiene ocupacional general:** Manténgase separado de alimentos y bebidas. No mezclar con otros productos sin el consejo del fabricante. Lavarse las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. Lavarse la cara, manos y toda la piel expuesta.

## Sección 8. Controles de exposición/protección personal

### 8.1 Parámetros de control:

COMPONENTES	NO. CAS	VLE-PPT
LAURIL ETER SULFATO DE SODIO 28%	68585-34-2	N/D
TENSOACTIVO	9004-82-4	N/D
COCO AMIDA PROPIL BETAÍNA	61789-40-0	N/D
GLICERINA	56-81-5	N/D

### 8.2 Controles de exposición:

**Equipo de protección personal:**

**Medidas generales de protección e higiene:** Lavarse las manos antes de las pausas y al final usar el producto.

**Protección respiratoria:** No es necesario.

**Protección para manos:** No se requiere uso de guantes.

**Protección de ojos y la cara:** No se requiere su uso.

## Sección 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas:

Aspecto	Líquido viscoso color verde
pH	6-7
Viscosidad	3,700 CPS
Densidad	1.023 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidad	100% en agua

### Sección 10. Estabilidad y reactividad

- 10.1 Reactividad:** No presenta reacciones peligrosas si es manipulado y almacenado correctamente.
- 10.2 Estabilidad química:** Estable a condiciones normales de temperatura, presión y almacenaje correcto.
- 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:** En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se conocen reacciones peligrosas.
- 10.4 Materiales incompatibles:** Hipoclorito de sodio, Cloruro de sodio.
- 10.5 Productos de descomposición peligrosa:** Óxidos nitrosos, Monóxido de Carbono.

### Sección 11. Información toxicológica

#### 11.1 Información sobre vías probables de ingreso:

**Inhalación:** puede causar tos.

**Contacto con la piel:** puede causar resequedad.

**Contacto con los ojos:** puede causar lesiones irritación ocular.

**Ingestión:** puede causar daños en el tracto gastrointestinal y resequedad en la boca y mucosas.

#### 11.2 Efectos y síntomas retardados, inmediatos y crónicos debido a la exposición a corto y largo plazo:

**Contacto con la piel:** Causa resequedad en las manos si se usa prolongadamente sin guantes de protección.

**Contacto con los ojos:** Provoca ardor y picazón en la zona ocular.

**Ingestión:** Causa sensación de vomito y malestar estomacal.

**Inhalación:** Puede causar tos y dificultad para respirar.

#### 11.3 Medidas numéricas de toxicidad

DLS<sub>50</sub>: Sin especificar CLS<sub>50</sub>: Sin especificar

**11.4 Efectos interactivos:** No aplica.

#### 11.5 Información sobre la mezcla y sus componentes:

### Sección 12. Información ecotoxicológica

#### 12.1 Toxicidad:

**Toxicidad acuática:** Evitar la descarga del material concentrado a vías navegables, aguas subterráneas o a cualquier otro medio ambiental. Puedo provocar leve coloración.

**12.2 Persistencia y biodegradabilidad:** Producto biodegradable con el ambiente.

**12.3 Potencial de Bioacumulación:** No existen datos relevantes.

**12.4 Movilidad en suelos:** No existen datos relevantes.

### Sección 13. Información relativa a la disposición final.

**13.1 Residuos de desechos:** Eliminar en conformidad con las reglamentaciones locales, se recomienda diluir los residuos en agua y desechar al drenaje, evitando siempre no mezclar con otras sustancias químicas.

**13.2 Embalaje:** Cumplir con el protocolo establecido para retorno y reciclaje de envases, si es necesario aplicar el tratamiento adecuado para su eliminación definitiva, este tratamiento poder ser por los siguientes procedimientos:

- ✓ Reciclaje mecánico
- ✓ Reciclaje químico
- ✓ Reciclaje energético

#### Sección 14. Información sobre transporte.

**14.1 Número de identificación internacional “ONU”:**

Producto sin riesgo para la transportación

**14.2 Designación oficial de transporte de las naciones unidas:**

Producto de limpieza común, sin peligro.

**14.3 Grupo de embalaje:** Aromatizante líquido base agua.

**14.4 Riesgos ambientales:** No aplica.

**14.5 Precauciones especiales para el usuario:** Sin recomendaciones.

**14.6 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y del Código IBC:** El producto puede transportarse en contenedores y cisternas. El producto se ha clasificado, etiquetado y empaquetado de acuerdo con los requerimientos de la normativa nacional de transporte terrestre.

#### Sección 15. Información reglamentaria.

**15.1 Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para las sustancias químicas peligrosas o mezclas de que se trate.**

**15.2 Esta hoja de seguridad cumple con la normatividad legal de la NOM-018-STPS-2015.**

**15.3 Consejos de prudencia:**

Si se necesita consultar a un médico: tener a la mano el recipiente o la etiqueta del producto. Mantener fuera del alcance de los niños. Leer la etiqueta antes del uso. Evitar respirar polvos. Usar equipo de protección para los ojos/la cara. Utilizar un equipo de protección individual, según corresponda.

#### Sección 16 Otra información.

**16.1 Exención de responsabilidad:** La información contenida en este documento está basada en el estado de conocimientos de Profit Green en el momento de su elaboración. No se ofrece garantía alguna, expresa o implícita, en cuanto a su exactitud, integridad o idoneidad para un propósito particular.

**16.2 Referencias:**

- NOM-018-STPS-2015: Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo
- Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico, Publicaciones sobre medio ambiente, salud y seguridad
- Niveles de referencia de exposición aguda (AEGL)
- Base de Datos Internacional de Información Química Uniforme (IUCLID)
- Agencia europea de químicos (ECHA)

### 16.3 Abreviaturas, siglas y acrónimos

- °C= Grados Celsius. Unidad de temperatura del sistema internacional.
- °F= Grados Fahrenheit. Unidad de temperatura del sistema inglés.
- HDS= Hojas de datos de seguridad.
- CO<sub>2</sub>= Bióxido de carbono.
- DLS<sub>50</sub>= Dosis Letal media.
- CLS<sub>50</sub>= Concentración letal media.
- CE<sub>50</sub>= Concentración efectiva media.
- mg/m<sup>3</sup>= Miligramo por metro cúbico.
- Número CAS= Número asignado a una sustancia química por el “Chemical Abstract Service” de los Estados Unidos de Norteamérica.
- N/D= No disponible
- Número ONU=Número de identificación para el transporte de las sustancias químicas peligrosas asignado por la Organización de las Naciones Unidas.
- Ppm= Partes por millón. Relación volumen/volumen.
- LE-PPT= Valor Límite de Exposición Promedio Ponderado en el Tiempo.
- VLE-CT= Valor Límite de Exposición de Corto Tiempo.
- VLE-PPT= Valor Límite de Exposición Promedio Ponderado en el Tiempo.