

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Según NOM-018-STPS-2015

SECCION 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL FABRICANTE O PROVEEDOR	
1.1 Nombre de la sustancia química peligrosa o mezcla	Limpiador Multiusos desinfectante
1.2 Otros medios de identificación	Sinónimos: N/D
1.3 Uso recomendado y restricciones de uso	Elimina la suciedad y desinfecta de cualquier superficie lavable con agua. Restricciones de uso: No conocidas.
1.4 Datos del proveedor/fabricante	Nombre de la empresa: Pedro Ramón Hernández Aparicio Horario de atención: de 8:30 am a 6:00 pm Email: ventaspeymontfel@hotmail.com
1.5 Teléfonos de emergencia en México	CENACOM: 01 800 00 41 300. Horario de atención: 24 Horas 365 días. SETIQ: 01 800 00 21 400. Emergencias de transporte. Horario de atención: 24 Horas 365 días. COATEA: 01 800 71 04 943. Emergencia ambiental. Horario de atención: Lunes a Viernes (9:00 a 18:00 hrs).

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS	
2.1 Clasificación de la sustancia peligrosa o mezcla según NOM-018-STPS-2015	Irritación cutánea, Categoría 3. Irritación ocular, Categoría 2. Toxicidad para la reproducción, Categoría 2.

Cuidando de tu Economía
en el Hogar y el Negocio

2.2 Elementos de la señalización Pictograma de precaución:



Palabra de advertencia:

ATENCIÓN

Indicaciones de peligro:

H316 Provoca una leve irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H361 Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar el feto.

Consejos de prudencia:

Prevención

P264 Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.

P280 Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/ la cara.

P201 Procurarse las instrucciones antes del uso.

P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.

Intervención / Respuesta

P332+P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

P305 +P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P337+P313 Si la irritación ocular persiste: Consultar a un médico.

P308+P313 EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: Consultar a un médico.

Almacenamiento

P405 Guardar bajo llave.

Eliminación

P501 Eliminar el contenido/recipiente conforme a la reglamentación local, regional, nacional o internacional.

2.3 Otros peligros: Nocivo para organismos acuáticos con efectos duraderos.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**3.1 Mezcla**

Componentes peligrosos	CAS	% de Composición
Fragancia	Mezcla	3 - 7
Alcoholes, C12-C14. Etoxilados y sus mezclas sulfato, sal de sodio, Sales cuaternarias.	Mezcla	0.5 - 4

SECCIÓN 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS**4.1 Descripción de los primeros auxilios**

Recomendaciones Generales	Contar con el equipo de protección para el personal que proporcione los primeros auxilios. En caso de acudir al médico llevar la HDS de la sustancia química.
Contacto con los ojos	Lavar con abundante agua con los párpados abiertos. En caso de irritación ocular consultar a un oftalmólogo
Contacto con la piel	Lave inmediatamente con agua. Quítese inmediatamente la ropa contaminada y lavarla antes de reusar. En caso de irritación en la piel, consulte al médico.
Inhalación	Llevar a la persona afectada al aire fresco.

Ingestión	Enjuagar la boca inmediatamente y beber agua abundante. No administre nada por vía oral a una persona inconsciente. No provocar el vómito. En caso de duda o si se observan síntomas, consulte a un médico.
-----------	---

4.2 Atención médica y tratamiento especial

Tratar sintomáticamente.

4.3 Principales síntomas y efectos agudos o crónicos

Puede provocar irritación cutánea y ocular. Ver sección 11.

SECCIÓN 5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO**5.1 Medios de extinción**

Medios de extinción apropiados	Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del lugar y sus alrededores.
Medios de extinción no apropiados	N/D

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla peligrosa En caso de fuego se pueden liberar vapores tóxicos.	
5.3 Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendios	
Equipo de protección para bomberos	Utilizar equipo de respiración autónomo y ropa protectora.
Medidas Adicionales	Producto no inflamable. Evitar que el agua de extinción ingrese al alcantarillado o cursos de agua.

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGA ACCIDENTAL.	
6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia	Ventilar el área. Evitar el contacto con el producto. Usar los elementos de protección personal que se indican en la sección 8.
6.2 Precauciones relativas al medio ambiente	Evitar el ingreso del producto hacia fuentes de agua y alcantarillado.
6.3 Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas	Absorba la mayor cantidad del derrame con material absorbente no combustible como arena o estopa y déjelo en contenedores adecuados para disposición. Ver sección 13.

SECCION 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO	
7.1 Precauciones para una manipulación segura	
Recomendaciones de manejo seguro	Evite todo contacto con el producto. Mantener el envase cerrado cuando no esté en uso. Seguir las indicaciones de la Hoja de datos de seguridad y etiqueta.
Recomendaciones de higiene	Prohibido comer, beber o fumar en las zonas de trabajo. Lavarse las manos después de usar el producto químico o mezcla. Quitarse la ropa y el equipo de protección personal contaminados antes de entrar en las zonas destinadas al consumo de alimentos.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad	
Almacenar en un lugar fresco y seco. Mantener el recipiente cerrado herméticamente y en posición vertical. Almacenar el producto compatiblemente. Ver Sección 10.	

Cuidando de tu Economía
en el Hogar y el Negocio

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL	
8.1 Parámetros de control	
VLE según NOM-010-STPS-2014: No hay componentes listados. IBE según la NOM-047-SSA1-2011: No hay componentes listados. IPVS (NIOSH): No hay componentes listados.	
8.2 Controles técnicos apropiados	
Duchas de seguridad y estaciones de lavado de ojos en el área de trabajo. Asegurar una ventilación adecuada.	
8.3 Medidas de protección individual	
Protección de ojos/cara	Usar gafas de protección.
Protección para manos/piel	Usar guantes de hule.
Protección respiratoria	Necesaria en caso de formación de vapores/aerosoles.
Protección del cuerpo	Ropa de trabajo adecuada.
Información adicional:	Los elementos de protección personal deben elegirse basados en una identificación, evaluación de riesgos, teniendo en cuenta el puesto de trabajo en función de la concentración y cantidad de la sustancia química peligrosa. Consulte a su proveedor.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS	
Estado Físico	Líquido cristalino
Color	Rojo, amarillo,
Olor	Citricos, frutas tropicales.
Umbral de olor (%)	N/D
Peso molecular	N/D
pH	5.0 - 6.0
Punto de fusión	N/D
Punto de ebullición	N/A
Punto de inflamación	N/D
Velocidad de evaporación	N/D
Inflamabilidad (Sólido o gas)	N/D
Límite inferior de inflamabilidad	N/D
Límite superior de inflamabilidad	N/D
Densidad de vapor relativa	N/D
Densidad relativa	N/D
Solubilidad en agua	Completa
Solubilidad en otros solventes	N/D
Coeficiente de partición: n-octanol/agua	N/A
Temperatura de descomposición	N/D
Temperatura de ignición espontánea	N/D

Viscosidad	N/A
Características de las partículas	N/D
Otra información:	N/D

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD	
10.1 Reactividad	No se conocen reacciones en condiciones normales de uso.
10.2 Estabilidad Química	Estable en condiciones normales de uso. Se conserva estable durante 12 meses.
10.3 Posibilidad de Reacciones Peligrosas	Ninguna conocida. No se polimeriza.
10.4 Condiciones que deben evitarse	No exponer el producto a condiciones extremas.
10.5 Materiales Incompatibles	Inflamables, oxidantes y gases.
10.6 Productos de Descomposición Peligrosos	Se pueden generar gases. Ver Sección 5.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA	
11.1 Información sobre efectos toxicológicos	
<p>Toxicidad aguda: Poli (oxi-1,2-etanodiol), alfa –(nonilfenilo) – w-hidroxi- 60% DL50: Oral (rata): >2000 mg/kg CL50: Inhalación (rata): <28 mg/m³ (8h)</p>	
<p>Corrosión/Irritación cutánea: Poli (oxi-1,2-etanodiol), alfa –(nonilfenilo) – w-hidroxi- 60% Método: Irritación en piel: in vivo Especie: Conejo Resultado: Irritación moderada a severa. Directriz de ensayo: EU Método B.40 Fuente: echa</p> <p>Alcoholes, C12-C14. Etoxilados y sus mezclas sulfato, sal de sodio: Puede causar irritación cutánea.</p>	
<p>Lesión ocular grave/Irritación ocular: Poli (oxi-1,2-etanodiol), alfa –(nonilfenilo) – w-hidroxi- 60% Método: Irritación en ojos: in vivo Especie: Conejo Resultado: Irritación de moderada a severa. Directriz de ensayo: EU Método B.5 Fuente: echa</p> <p>Alcoholes, C12-C14. Etoxilados y sus mezclas sulfato, sal de sodio: Puede causar lesiones oculares.</p>	

Sensibilización respiratoria o cutánea:**Poli (oxi-1,2-etanodiol), alfa –(nonilfenilo) – w-hidroxi- 60%**

Método: Sensibilización en piel: in vivo (non-LLNA)

Especie: Conejillo de indias Resultado: Negativo

Directriz de ensayo: EU Método B.6 Fuente: echa

Mutagenicidad en células germinales:**Poli (oxi-1,2-etanodiol), alfa –(nonilfenilo) – w-hidroxi- 60%**

Método: Mutación en genes: in vitro. Especie: Bacterias

Resultado: Genotoxicidad: Negativo Directriz de ensayo: OED 471 Fuente: echa

Cancerogenicidad:

Ninguno de sus componentes está clasificado como cancerígeno según IARC, NTP, ACGIH.

Toxicidad para la reproducción:

Poli (oxi-1,2-etanodiol), alfa –(nonilfenilo) – w-hidroxi- 60%: Se sospecha que ocasiona efectos tóxicos en la reproducción.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - Exposición única:

Basado en los datos del producto no está clasificado como Tóxico sistémico específico de órganos diana. Exposición única.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - Exposición repetida:

Basado en los datos del producto no está clasificado como Tóxico sistémico específico de órganos diana. Exposición repetida.

Peligro por aspiración:

N/D

11.2 Efectos adversos a la salud Agudos y crónicos

Puede causar irritación en los ojos. El contacto prolongado con la piel puede ocasionar irritación ligera. La ingestión puede ocasionar irritación del tracto digestivo.

Fragancia: Nocivo en caso de ingestión y de penetración de las vías respiratorias. Puede causar irritación en piel.

Puede causar irritación ocular grave.

Efectos interactivos:

Ninguno conocido.

Guardando de tu Economía
en el Hogar y el Negocio

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

12.1 Toxicidad acuática

Poli (oxi-1,2-etanodiil), alfa –(nonilfenilo) – w-hidroxi- 60% Nocivo para organismos acuáticos con efectos duraderos. CL50: Pez, leponis macrochirus, 96h, 1.3mg/l.

CL50: Daphnia: 1.821 mg/l Fuente: echa

12.2 Persistencia y degradabilidad

Poli (oxi-1,2-etanodiil), alfa –(nonilfenilo) – w-hidroxi- 60%

Biodegradación en agua: Resultado: 97 %. 30 d. Facilmente biodegradable. Fuente: echa

12.3 Potencial de bioacumulación

Poli (oxi-1,2-etanodiil), alfa –(nonilfenilo) – w-hidroxi- 60%: El potencial de bioacumulación en organismos acuáticos es bajo.

12.4 Movilidad en el suelo

Poli (oxi-1,2-etanodiil), alfa –(nonilfenilo) – w-hidroxi- 60%: Se espera una elevada movilidad en el suelo.

12.5 Otros efectos adversos

Evitar la descarga en el ambiente.

Poli (oxi-1,2-etanodiil), alfa –(nonilfenilo) – w-hidroxi- 60%: Peligroso para el agua.

Nocivo para organismos acuáticos con efectos duraderos.

SECCIÓN 13. INFORMACION RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

13.1 Disposición Relativa de los Residuos

La sustancia química o mezcla peligrosa y su contenedor han de eliminarse siguiendo la legislación regional, nacional o local vigente.

Cuidando de tu Economía
en el Hogar y el Negocio

SECCIÓN 14. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE		
NOM-002-SCT-2011		
14.1 Número UN	N/A	
14.2 Designación Oficial de Transporte de las Naciones Unidas	No es considerado mercancía peligrosa para el transporte.	
14.3 Clase de riesgo	N/A	
14.4 Grupo de Embalaje	N/A	
14.5 Precauciones especiales para el usuario	No conocidos.	
14.6 Riesgo ambiental	N/A	
14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al código IBC	No conocido	
14.8 Otras regulaciones internacionales		
	Transporte	
	Marítimo - IMDG	Aéreo - IATA
Número UN	N/A	N/A
Designación Oficial	No es considerado mercancía peligrosa para el transporte.	No es considerado mercancía peligrosa para el transporte.
Clase de Riesgo	N/A	N/A
Grupo de Embalaje	N/A	N/A
Contaminante marino	N/A	N/A

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA	
15.1 Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para la sustancia química peligrosa o mezcla	
NOM-005-STPS-1998. México. NOM-017-STPS-2008. México. Ciudad del Carmen, Camp.	

Cuidando de tu Economía
en el Hogar y el Negocio