

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SAFETY DATA SHEET

GEL HIDROALCOHÓLICO MENTA POLEO



Documento versión nº 1

SECCIÓN 1: Identificación de la mezcla y de la empresa

1.1 Identificación del producto: Gel hidroalcohólico Menta Poleo

1.2 Uso de la mezcla:

Limpieza de manos, destinado a limpieza de manos. No está prevista su dilución. No se trata de un biocida ni alimento. En caso de ingestión y contacto con las mucosas puede resultar irritante.

1.3 Identificación de la empresa:

Datos de la empresa responsable de comercialización:
Grupo Empresarial Pinytex, S.L
Polígono Industrial Valle de Güímar manzana F, parcela 12. Güímar, Santa Cruz de Tenerife.
Email: produccion@distergen.com
web: www.distergen.com

1.4 Teléfono de urgencias:

Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses
+34 915 620 420 (Información en español 24h/365días).
Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia.

SECCIÓN 2: Identificación de peligros

2.1 Clasificación de la mezcla:

2.1.1 Directiva 67/548/CE:

La clasificación de la mezcla se ha realizado conforme con el Real Decreto 363/1995 (Directiva 67/548/CE) y el Real Decreto 255/2003 (Directiva 1999/45/CE), adaptando sus disposiciones al Reglamento (CE) 1907/2006 (Reglamento REACH) de acuerdo al Real Decreto 1802/2008.
Irritante ocular.

2.1.2 Reglamento 1272/2008 (CLP):

La clasificación de la mezcla se ha realizado conforme el Reglamento 1272/2008 (CLP), determina:
Irritante ocular 2
H319 Puede provocar irritación ocular severa.
H225 Líquido y vapores altamente inflamables.

Fecha de elaboración: Enero/2021

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SAFETY DATA SHEET

GEL HIDROALCOHÓLICO MENTA POLEO



Documento versión nº 1

2.2 Elementos de la etiqueta:

En base a los Reglamento 1272/2008 (CLP) y Reglamento 1907/2006, los elementos del etiquetado son los siguientes:

Pictogramas:  GSH07  GSH02

H319+ P305: Evitar el contacto con los ojos, puede provocar irritación severa en los ojos. No ingerir.

P210: Mantener alejado del calor, llamas o radiación solar directa,

P102: Manténgase fuera del alcance de los niños.

P234: Consérvese únicamente en el recipiente de origen.

En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, teléfono 91 562 04 20.

2.3 Otros peligros

Este producto no contiene ninguna sustancia clasificada como PBT o mPmB

SECCIÓN 3: Composición e información de los componentes

INCI	CAS n°	classification	% w/w
	(EINECS n°)	Regulation (CE) 1272/2008/CLP	
Ethyl alcohol	64-17-5	H317, H225, GSH07, GSH02	60 - 64
	(200-578-6)		
Aqua	7732-18-5	-	37 - 32
	(231-791-2)		
Glycerol	56-81-5	-	0,5 - 1,0
	(200-289-5)		
Polyacrylate Croospolymer-11	1355508-95-0	-	0,5 - 0,65
	(Polymer)		
Hydrolyzed Jojoba Esters	61789-91-1	-	0,2 - 0,5
	(286-079-4)		
Jojoba Esters	61789-91-1	-	0,05 - 0,1
	(612-381-6)		
Alpha - Isomethyl Ionone, Benzyl Alcohol, Benzyl Benzoate, Benzyl Salicylate, Citral, Citronellol, Eugenol, Limonene, Linalool	127-51-5/100-51-6/120-51-4/118-58-1/5392- 40-5 /106-22-9/97-53-0/78-70-6	-	0,5 - 1,8
	(204-846-3)/(202-859-9)/(204-402-9)/(204-262-9)/ (226-394-6)/(203-375-0)/(202-589-1)/(201-134-4)		
Food Blue 5	20262-76-4	-	0,005 - 0,0001
	(243-654-4)		

Fecha de elaboración: Enero/2021

Página 2 de 9



Documento versión nº 1

SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios:

Retire la ropa contaminada. Si hay peligro de pérdida de conocimiento, coloque al paciente en posición de recuperación y transporte. Aplicar respiración artificial si es necesario.

Por inhalación

Retirar de la exposición, evitando inhalar los vapores. Mantenga un descanso cálido. Obtenga atención médica si aparecen los síntomas.

Por contacto con la piel

Lave bien la piel con agua y jabón. Si se produce irritación o sarpullido en la piel: obtenga atención / consejo médico.

Por contacto con los ojos:

Puede causar irritación. Lavar por irrigación los ojos con abundante agua limpia y fresca durante al menos 15 minutos con los párpados abiertos hasta que descienda la irritación. Solicitar de inmediato asistencia médica especializada.

Por ingestión:

Enjuagarse la boca con agua. No inducir el vómito.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

No hay síntomas ni efectos retardados. En caso de síntomas agudos son indicados en las secciones 2 y 11

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

No relevante.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción:

Polvo químico seco, espuma resistente al alcohol o dióxido de carbono, agua pulverizada.

5.2 Peligros específicos derivados de la mezcla:

Líquidos y vapores inflamables. Óxidos de carbono

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SAFETY DATA SHEET

GEL HIDROALCOHÓLICO MENTA POLEO



Documento versión nº 1

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:

Aparato de respiración autónomo con máscara facial completa y ropa protectora completa (uso estándar)

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Eliminar todas las fuentes de ignición. Use ropa protectora adecuada. Evitar respirar los vapores. Mantenga alejadas a las personas innecesarias; aislar el área de peligro y negar la entrada. Considere la necesidad de evacuación. Manténgase alejado del viento y manténgase alejado de las áreas bajas donde el vapor puede acumularse y encenderse. Detenga la fuga si esto se puede lograr sin riesgo. Para derrames pequeños, tome con un absorbente no combustible. Para derrames grandes, dique o presa para su posterior eliminación.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Trate de evitar que el material ingrese a los desagües o cursos de agua. Avise a las autoridades si el derrame ha entrado en el curso de agua o alcantarillado o ha contaminado el suelo o la vegetación.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Derrames pequeños: permita que se evapore si es seguro hacerlo o que contenga y absorba con tierra, arena u otro material inerte y luego transfíralos a contenedores adecuados para su recuperación o eliminación. Ventilar bien el área contaminada. Grandes derrames: dique o presa para contener para su posterior eliminación. Póngase en contacto con las autoridades de emergencia.

6.4 Referencia a otras sección.

Para la eliminación de residuos ver sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura:

Almacenar en recipientes bien cerrados, en un área fresca, seca, aislada y bien ventilada. Evitar inhalar vapores. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. El equipo adecuado para hacer frente a incendios, derrames y fugas debe estar fácilmente disponible. Conecte a tierra todo el equipo. Utilice equipos eléctricos e iluminación protegidos contra explosiones. No fume, coma o beba en áreas de uso y almacenamiento. Utilice transferencias de sistema cerrado siempre que

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SAFETY DATA SHEET

GEL HIDROALCOHÓLICO MENTA POLEO



Documento versión nº 1

sea posible. Líneas y equipos de tierra (tierra) utilizados durante la transferencia para reducir la posibilidad de incendio o explosión iniciados por chispas estáticas.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas las posibles incompatibilidades:

El área de almacenamiento debe estar fresca, seca, bien ventilada, fuera de la luz solar directa y separada de oxidantes y ácidos minerales fuertes. Almacenar en envases originales. Almacene lejos de fuentes de calor o ignición. Los tanques de almacenamiento deben tener una conexión eléctrica equipotencial y estar conectados a tierra. El almacenamiento debe estar cerrado. Materiales incompatibles: caucho natural, PVC, plásticos de metacrilato de metilo, poliamidas, zinc, latón, aluminio bajo ciertas condiciones. Materiales compatibles: acero inoxidable, titanio, bronce fundido, hierro fundido, acero al carbono, polipropileno, neopreno, nylon, vitón, cerámica, carbono, vidrio.

7.3 Usos específicos finales:

No relevante.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control (ACGIH/OSHA):

No existen límites de exposición.

8.2 Controles de la exposición:

Protección de los ojos con gafas de protección química. Medidas de higiene: Lávese las manos con agua y jabón, utilizar guantes.

Protección de los ojos/ la cara: Use equipo de protección para los ojos probado y aprobado según las normas tales como NIOSH (EE.UU.) o EN 166 (UE).

Protección de la piel: Manipular con guantes. Los guantes deben ser controlados antes de la utilización. Utilice la técnica correcta de quitarse los guantes (sin tocar la superficie exterior del guante) para evitar el contacto de la piel con este producto. Deseche los guantes contaminados después de su uso, de conformidad con las leyes aplicables y buenas prácticas de laboratorio.

Lavar y secar las manos. Los guantes de protección seleccionados deben de cumplir con las especificaciones de la Directiva de la UE 89/686/CEE y de la norma EN 374 derivado de ello.

Protección Corporal: Elegir la protección para el cuerpo según sus características, la concentración y la cantidad de sustancias peligrosas, y el lugar específico de trabajo., El tipo de equipamiento de protección debe ser elegido según la concentración y la cantidad de sustancia peligrosa al lugar específico de trabajo.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SAFETY DATA SHEET

GEL HIDROALCOHÓLICO MENTA POLEO



Documento versión nº 1

Protección respiratoria: Protección respiratoria no requerida. Donde la protección sea deseada Usar respiradores y componentes testados y aprobados bajo los estándares apropiados como NIOSH (EEUU) o CEN (UE).

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Apariencia:	Líquido ligeramente viscoso.
9.2 Olor:	Característico.
9.3 Solubilidad en agua:	Soluble en agua.
9.4 Color:	Azul claro con microesferas rosas y amarillas.
9.5 Densidad:	0,85 - 1,05 g/cm ³
9.6 Viscosidad:	4000 - 6000 cP
9.7 pH:	6-8
9.8 Límites explosivos:	Inflamable.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad:

Inflamable.

10.2 Estabilidad química:

Estable en las condiciones normales de uso.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas.

Reacciona con ácidos minerales fuertes y aluminio.

10.4 Condiciones que deben evitarse:

Evitar el calor, las llamas y la luz solar directa.

10.5 Materiales incompatibles:

Evitar el contacto con óxidos de carbón.

10.6 Productos en descomposición peligrosos.

No produce sustancias irritantes y gas tóxico en descomposición.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
SAFETY DATA SHEET
GEL HIDROALCOHÓLICO MENTA POLEO



Documento versión nº 1

SECCIÓN 11: Información toxicológica

- 11.1 Efectos locales:** Irritante ocular
Ethanol LD50 oral (rat): 10400 mg/kg
LD50 dermic (rabbits): 17100 mg/kg
- 11.2 Toxicidad crónica:** Ethanol Not classifiable for human by IARC.
Ethanol
- 11.3 Efectos sobre humanos:** No relevante
Ethanol

SECCIÓN 12: Información ecológica

- 12.1 Toxicidad aguda acuática:** No disponible
12.2 Persistencia y degradabilidad: No disponible.
12.3 Potencial de biacumulación: No disponible
12.4 Movilidad en el suelo: No disponible
12.5 Resultados de valoración PBT y mPmB: No disponible
12.6 Otros efectos adversos: No disponible

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Eliminación de residuos:

Los residuos y envases vacíos sin limpiar deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local/nacional vigentes. En su caso, devolver al fabricante o disponer de acuerdo con los requisitos legales estatales, autonómicos y locales aplicables y regulaciones ambientales aplicables. Los recipientes vacíos pueden ser devueltos a fabricante o deberían ser reciclados o eliminados a través de una instalación de gestión de residuos aprobado. Eliminación de envases vacíos: Los envases pueden ser gestionados y eliminados por incineración o en un vertedero como envases domésticos y de acuerdo con las legislaciones local/nacional vigentes.

13.2 Consideraciones especiales de eliminación:

Los líquidos restantes pueden desecharse a depuradora tras su dilución con abundante agua, pero de acuerdo con las reglamentaciones locales.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
SAFETY DATA SHEET
GEL HIDROALCOHÓLICO MENTA POLEO



Documento versión nº 1

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

COMPONENTES PELIGROSOS:

Numero ONU: 1170

Designación Oficial de transporte de UN: Alcohol Etílico

Clase(s) relativas al transporte: 3 (Líquido Inflamable) Grupo de Embalaje/Envasado: II

Riesgos Ambientales (Contaminante Marino): No hay información disponible.

Precauciones especiales para el usuario: No hay información disponible

14.1 Transporte por carretera (ADR) y ferrocarril (RID):

Apto

14.2 Transporte por vía marítima (IMDG):

Apto

14.3 Transporte por vía aérea (ICAO/IATA)

Apto

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

La(s) sustancia(s) está(n) listada(s) en los inventarios EINECS, ELINCS, NPL, o bien está(n) exenta(s).

- Clasificación según el Reglamento (CE) nº 1272/2008 sobre clasificación, envasado y etiquetado:

Símbolos y palabras:  GSH07  GSH02

H319: Puede causar irritación severa en los ojos.

Consejos de prudencia:

Evitar el contacto con los ojos y la piel y mantener fuera del alcance de los niños.

OTRA INFORMACIÓN:

Mantener alejado del calor, llamas o radiación solar directa. Consérvese únicamente en el recipiente de origen. En caso de accidente consultar al Servicio Nacional de Información Toxicológica, Teléfono 91 562 04 20



Documento versión nº 1

SECCIÓN 16: Otra información

La información que figura en este documento se ofrece en base a los conocimientos disponibles sobre el producto en el momento de su edición. Cualquier uso del producto que no sea el indicado o bien su combinación con otros es responsabilidad del usuario. Las especificaciones de esta ficha de datos de seguridad describen los requisitos de seguridad de nuestro producto y no representan una garantía de las características del mismo.

Composición comunicada al Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses. Información sobre aplicaciones, dosis y forma de empleo en su correspondiente ficha de datos de seguridad y etiquetado.

Principales referencias bibliográficas y las fuentes de datos:

1. Real Decreto 363/1995, de 10 de marzo de 1995 por el que se regula la Notificación de Sustancias Nuevas y Clasificación, Envasado y Etiquetado de Sustancias Peligrosas.
2. Real Decreto 255/2003, de 28 de febrero, por el que se aprueba el Reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos.
3. Reglamento (CE) número 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) no 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) no 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión.
4. Reglamento (CE) número 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) número 1907/2006.
5. Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos adoptados por el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT) para el año 2011.

La información que figura en este documento se ofrece en base a los conocimientos disponibles sobre el producto en el momento de su edición. Cualquier uso del producto que no sea el indicado en el epígrafe 1 o bien su combinación con otros es responsabilidad del usuario. Las especificaciones de esta ficha de datos de seguridad describen los requisitos de seguridad de nuestro producto y no representan una garantía de las características del mismo.