

**1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA****1.1. Identificadores del producto**

Nombre del producto: ALOE VERA GEL 1:1 (ECOCERT GCF)
Código del producto: 0137
Nº CAS: ---
Nº EINECS: ---
Nº REACH: ---

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

Usos Identificados: *Uso cosmético*

1.3. Datos del proveedor de la ficha de seguridad

Compañía: METAPHARMACEUTICAL INDUSTRIAL SL
CALLE JOSEP PLÀ 163 2º 5a
08020 BARCELONA
ESPAÑA
Teléfono: (+34) 933 089 976
e-mail de contacto: info@metapharmaceutical.com
Página web: www.metaph.com

1.4. Teléfono de urgencias

Instituto Nacional de Toxicología de Madrid: (+34) 915 620 420

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 (CLP).

2.2. Elementos de la etiqueta

La sustancia no se ha clasificado de conformidad con el reglamento (CE) 1272/2008 (CLP).

2.3. Otros peligros

Ninguno(s).

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**3.1. Sustancias**

Nombre del producto: ALOE VERA GEL 1:1 (ECOCERT GCF)
Sinónimos: ALOE VERA GEL 1:1
Nº CAS: ---
Nº EINECS: ---
Fórmula Molecular: ---

**3.2. Mezclas**

Componente	Contenido (%)	Nº CAS	Nº EINECS	Función	Restricciones
Aloe Barbadensis (hoja)	99.50	85507-69-3 94349-62-9	287-390-8 305-181-2	Acondicionador cutáneo	No aplicable
Ácido cítrico natural	0.30	77-92-9	201-069-1	Amortiguador de enmascaramiento quelante	No aplicable
Sorbito de Potasio	0.10	24634-61-5	246-376-1	Preservativo	Anexo V/4 (*)
Benzoato de sodio	0.10	532-32-1	208-534-8	Preservativo	Anexo V/1 (*)

(*) Anexo V "List of preservatives allowed in cosmetic products", regulación (CE) Nº 1223/2009 del 30 de Noviembre de 2009.

4. PRIMEROS AUXILIOS**4.1. Descripción de los primeros auxilios**

En todos los casos de duda, o cuando los síntomas persistan, busque ayuda médica. En caso de inconsciencia, no administrar nada por la boca, colocarlo en posición inconsciente y buscar ayuda médica.

Inhalación:	No dañino. Retire a la víctima del área de exposición al aire fresco y manténgala en reposo en una posición cómoda para respirar.
Contacto con la piel:	No dañino. Quitese inmediatamente la ropa contaminada. Lavar con agua y jabón. Obtenga atención médica si ocurre irritación.
Contacto con los ojos:	No dañino. Enjuague con cuidado con agua durante varios minutos. No intente quitarse los lentes de contacto a menos que esté entrenado.
Ingestión:	No induzca el vómito. Consulte al personal médico. Nunca le dé nada por la boca a una persona inconsciente. No peligroso en concentraciones de uso normal.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Para conocer principales síntomas y efectos, agudos y retardados, seguir las recomendaciones del epígrafe 11.

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

Información no disponible.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**5.1. Medios de extinción**

Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono. El producto no es inflamable.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla.

No existen peligros derivados de la sustancia

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Ropa normal contra incendios, como un compresor al aire libre (EN 137), ignífugo completo (EN469), guantes ignífugos (EN 659) y botas para bomberos (HO A29 o A30).

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Use protección ocular y facial. Peligro especial de resbalones al derramar un producto (no intente limpiar la fuga sin el equipo de protección adecuado (epígrafe 8)).

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No permita que ingrese agua superficial o desagües. Notificar a las autoridades ambientales en caso de grandes fugas.

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

Absorba los pequeños desbordamientos con sólidos inertes. Aislar el material derramado utilizando un agente de absorción no inflamable y recogerlo para su eliminación en contenedores apropiados de acuerdo con las regulaciones locales.

6.4. Referencia a otras secciones

Para control de exposición y medidas de protección individual, ver epígrafe 8.

Para la eliminación de los residuos, seguir las recomendaciones del epígrafe 13.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**7.1. Precauciones para manipulación segura**

Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Aplicar buenas prácticas. Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial, asegurando una ventilación adecuada.

7.2. Condiciones de almacenamientos seguro

Mantenga el recipiente bien cerrado, seco, protegido de la luz, en su embalaje original y sin abrir. Mantener a una temperatura entre 15 y 25°C. No vaciar los contenedores con presión. Permitir el acceso solo para personas autorizadas. Almacene en un área fresca, seca y bien ventilada, lejos de fuentes de calor. Mantener alejado de los materiales incompatibles (epígrafe 10).

7.3. Usos específicos finales

Sin datos disponibles.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL**8.1. Controles de la exposición**

Dado que el uso de medidas técnicas apropiadas siempre debe tener prioridad sobre el equipo de protección personal, asegure una buena ventilación en el lugar de trabajo mediante una succión local efectiva. Al elegir el equipo de protección personal, pregunte a sus proveedores de productos químicos si es necesario. El equipo de protección personal debe llevar el marcado CE que acredite el cumplimiento de la normativa aplicable. Disponga una ducha de emergencia con una bandeja visco-elástica.



Protección respiratoria:



Protección de las manos:



Donde el asesoramiento de riesgo muestre que los respiradores purificadores de aire son los apropiados, usar máscara de polvo tipo N95 (EEUU) o tipo P1 (EN 143). Usar respiradores y componentes testados y aprobados bajo los estándares gubernamentales apropiados como NIOSH (EEUU) o CEN (UE)



Manipular con guantes. 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 ocular:

Caretas de protección y gafas de seguridad conforme a la EN166.

Protección de la piel:

Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.

Medidas de higiene:

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

8.2. Parámetros de control

No hay información disponible.



9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto:	Gel móvil, cristalino, brillante. Sin pulpa
Color:	De incoloro a amarillento
Olor:	Vegetal característico, fuerte, fresco, ligero aloe típico
pH (extracto acuoso):	3.0 – 4.0
Densidad (20 °C):	> 0.90 g/mL

9.2. Otra información de seguridad

Impurezas

Hidrocarburos aromáticos:	< 5.00 µg/Kg
Dioxinas:	< 0.11 pg TEQ/g
PCB's:	< 0.11 pg TEQ/g
Aloínas:	Ausencia
Pesticidas:	Ningún pesticida por encima del límite

Contaminación microbiana (**)

Microorganismo mesofílicos aerobios (UFC/g)	< 103
<i>E. coli</i> (UFC /0.5g)	Ausencia
<i>Staphylococcus aureus</i> (UFC /0.5g)	Ausencia
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> (UFC /0.5g)	Ausencia
<i>Candida albicans</i> (UFC /0.5g)	Ausencia

(**) Los resultados analíticos no se deben interpretar como garantía de ninguno de los lotes de producción del material

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

El producto es estable si se emplea adecuadamente. Los peligros de la reactividad son insignificantes.

10.2. Estabilidad química

Estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas (ver epígrafe 7). Aun así, el producto es sensible a contaminación microbiológica.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

En condiciones de uso y almacenamiento normales, no se prevén reacciones peligrosas. No hay peligros que se mencionen específicamente.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Mantener alejado de fuentes de calor, chispas y llamas. Proteger de la humedad. Proteger del calor y la luz solar directa.

10.5. Materiales incompatibles

Mantener alejado de ácidos y bases fuertes, y agentes oxidantes fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Información no disponible.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

La siguiente información ha estado obtenida de ensayos toxicológicos y/o literatura. Este producto no ha sido sometido a ensayos en animales de acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 223/2009. Este producto se considera seguro como ingrediente cosmético. Está también libre de pesticidas y contaminantes de acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 1881/2006.

**11.1. Información sobre los efectos toxicológicos**

Toxicidad aguda:	No hay riesgo de toxicidad en dosis terapéuticas.
Citotoxicidad :	No tóxico
Corrosión o irritación cutánea:	No irritante
Lesiones o irritación ocular:	No irritante
Sensibilización:	El producto no contiene alérgenos, no se espera sensibilización
STOT – exposición única::	No aplicable
STOT – exposición repetida:	No aplicable
Mutagenicidad:	Test de Ames negativa
Carcinogenicidad:	No aplicable
Toxicidad para la reproducción:	No hay evidencia de ningún efecto en la reproducción.
Peligros en la aspiración:	No aplicable

11.2. Información adicional

Sin datos disponibles

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**12.1. Toxicidad**

Sin datos disponibles.

12.2. Persistencia y biodegradabilidad

Biodegradable (todos los componentes de la mezcla lo son).

12.3. Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles.

12.4. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Sin datos disponibles.

12.5. Otros efectos adversos

Sin problemas si se emplea adecuadamente.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**13.1. Métodos para el tratamiento de residuos**

Producto

Considere todas las regulaciones ambientales federales, estatales y locales. Póngase en contacto con un servicio profesional autorizado de eliminación de residuos para desechar este material. Disuelva o mezcle el material con un solvente combustible y arda en un incinerador químico equipado con un postquemador y un depurador.

Envase contaminado

Deseche como producto no usado.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

El producto no debe considerarse peligroso de acuerdo con la normativa aplicable sobre el transporte de mercancías peligrosas por carretera (ADR), por ferrocarril (RID), por mar (Código IMDG) y por vía aérea (IATA).

14.1. Número ONU

No es peligroso en el transporte.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No es peligroso en el transporte.

**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte**

No es peligroso en el transporte.

14.4. Grupo de embalaje

No es peligroso en el transporte.

14.5. Peligros para el medio ambiente

No es peligroso en el transporte.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No es peligroso en el transporte.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o mezcla**

No hay reglamentaciones específicas para la muestra.

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química del producto.

16. OTRA INFORMACIÓN

La información facilitada en esta ficha de Datos de Seguridad ha sido redactada de acuerdo con el REGLAMENTO (UE) 2015/830 DE LA COMISIÓN de 28 de mayo de 2015 por el que se modifica el Reglamento (CE) Nº 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (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.

Departamento emisor de la hoja de seguridad:

Dirección Técnica

METAPHARMACEUTICAL INDUSTRIAL SL

info@metapharmaceutical.com

La información de esta Ficha de Datos de Seguridad del Producto está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la CE y nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican, sin tener primero una instrucción por escrito, de su manejo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones.