



El Jabón Artesanal
Victor Vicente Cordovilla
C/ Río Tajo nº 53
18110 Las Gabias, (Granada-España)
Telf. (+34) 640235536
eljabonartesanal@hotmail.com

Certificado de Analisis

Product Name: Leucidal® SF Max
Code Number: M15019MAX
Lot Number: 9404901
Manufacture Date: April 26, 2025
Re-Test Date: April 26, 2026
CAS #'s: 1686112-36-6 (or) 68333-16-4
EINECS #'s: N/A (or) N/A
INCI Name: Lactobacillus Ferment

Specification	Parameter	Result
Appearance	Clear to Slightly Hazy Liquid	Pass
Color	Colorless to Yellow	Pass
Odor	Characteristic	Pass
Solids (1g/1hr/105°C)	20.0 – 25.0%	20.4
pH (Direct)	4.0 – 11.0	5.2
Heavy Metals	< 20 ppm	< 20 ppm
Lead	< 10 ppm	< 10 ppm
Arsenic	< 2 ppm	< 2 ppm
Cadmium	< 1 ppm	< 1 ppm
Bacteriocins (HPLC)	5.00 – 10.00%	9.37
Minimum Inhibitory Concentration ¹ Organism (ATCC#)		
E. coli (#8739)	0.25 – 1.00%	Pass
S. aureus (#6538)	0.25 – 1.00%	Pass
P. aeruginosa (#9027)	0.25 – 1.00%	Pass
C. albicans (#10231)	0.25 – 1.00%	Pass
A. brasiliensis (#16404)	0.25 – 1.00%	Pass

DO NOT FREEZE; Store at or near room temperature

Mix well prior to use; May sediment on standing

Product may change appearance if exposed to cold temperatures during shipment or storage.

If this happens, please gently warm to 45-50°C and mix until normal appearance is restored.

Note:

- 1) Refer to Inhibition Activity Data

QA Signature Tucker Munday
Date October 4, 2024

This is an Electronically Generated Document

Information contained in this technical literature is believed to be accurate and is offered in good faith for the benefit of the customer. The company, however, cannot assume any liability or risk involved in the use of its chemical products since the conditions of use are beyond our control. Statements concerning the possible use of our products are not intended as recommendations to use our products in the infringement of any patent. We make no warranty of any kind, expressed or implied, other than that the material conforms to the applicable standard specification.

Version#7/July 19, 2021/Form#3



El Jabón Artesanal
Victor Vicente Cordovilla
C/ Rio Tajo nº 53
18110 Las Gabias, (Granada-España)
Telf. (+34) 640235536
eljaponartesanal@hotmail.com

Inhibition Activity Data

Product Name: Leucidal® SF Max
Code Number: M15019MAX
Lot Number: 9404901
CAS #'s: 1686112-36-6 (or) 68333-16-4
EINECS #'s: N/A (or) N/A
INCI Name: Lactobacillus Ferment

Organism (ATCC #)	Minimum Inhibitory Concentration (%)
<i>E.coli</i> #8739	0.5
<i>S. aureus</i> #6538	0.5
<i>P. aeruginosa</i> #9027	0.5
<i>C. albicans</i> #10231	0.5
<i>A. brasiliensis</i> #16404	0.5

QA Signature _____ Monica Beltran

Date _____ October 4, 2024

This is an Electronically Generated Document

Information contained in this technical literature is believed to be accurate and is offered in good faith for the benefit of the customer. The company, however, cannot assume any liability or risk involved in the use of its chemical products since the conditions of use are beyond our control. Statements concerning the possible use of our products are not intended as recommendations to use our products in the infringement of any patent. We make no warranty of any kind, expressed or implied, other than that the material conforms to the applicable standard specification.

Version#2/July 19, 2021/Form#3



El Jabón Artesanal
Victor Vicente Cordovilla
C/ Rio Tajo nº 53
18110 Las Gabias, (Granada-España)
Telf. (+34) 640235536
eljabonartesanal@hotmail.com

Compositional Breakdown

Leucidal® SF Max
Code: M15019MAX

Compositional Breakdown:

Ingredient	%
Lactobacillus Ferment	100.00

This information is presented in good faith but is not warranted as to accuracy of results. Also, freedom from patent infringement is not implied.
This information is offered solely for your investigation, verification, and consideration.

Version#5/10-08-20/Form#4



El Jabón Artesanal
Victor Vicente Cordovilla
C/ Río Tajo nº 53
18110 Las Gabias, (Granada-España)
Telf. (+34) 640235536
eljaponartesanal@hotmail.com

Compositional Breakdown

confirmamos que, hasta donde sabemos, ninguno de los potenciales 26 alérgenos de fragancia enumerados a continuación están presentes en nuestro producto terminado o como un componente en las materias primas utilizadas para fabricar este producto.

No analizamos rutinariamente nuestro producto para las sustancias que se enumeran a continuación

ALLERGENS listed in Annex III of EU Cosmetic Regulation(EC) No. 1223/2009	
INCI NAME	CAS Number
Alpha-Isomethyl Ionone	127-51-5
Amyl Cinnamal	122-40-7
Amylcinnamyl Alcohol	101-85-9
Anise Alcohol	105-13-5
Benzyl Alcohol	100-51-6
Benzyl Benzoate	120-51-4
Benzyl Cinnamate	103-41-3
Benzyl Salicylate	118-58-1
Butylphenyl Methylpropional	80-54-6
Cinnamal	104-55-2
Cinnamyl Alcohol	104-54-1
Citral	5392-40-5
Citronellol	106-22-9
Coumarin	91-64-5
Eugenol	97-53-0
Evernia Furfuracea (Treemoss) Extract	90028-67-4
Evernia Prunastri (Oakmoss) Extract	90028-68-5
Farnesol	4602-84-0
Geraniol	106-24-1
Hexyl Cinnamal	101-86-0
Hydroxycitronellal	107-75-5
Hydroxyisohexyl 3-Cyclohexene Carboxaldehyde (Lyrall)	31906-04-4
Isoeugenol	97-54-1
Limonene (sum of d, l and dl)	5989-27-5
Linalool	78-70-6
Methyl 2-Octynoate	111-12-6

This information is presented in good faith but is not warranted as to accuracy of results. Also, freedom from patent infringement is not implied.
This information is offered solely for your investigation, verification, and consideration.

Version#5/10-08-20/Form#4



Compositional Breakdown

confirmamos que, hasta donde sabemos, ninguno de los pesticidas enumerados a continuación están presentes en nuestro producto terminado o como un componente en la materia prima utilizada para fabricar este producto.

No analizamos rutinariamente nuestro producto para las sustancias enumeradas a continuación:

INCI NAME	CAS Number
Alachlor	15972-60-8
Aldrin	309-00-2
Azinphos-methyl	86-50-0
Bromopropylate	18181-80-1
Chlordane (cis and trans)	57-74-9
Chlorfenvinphos	470-90-6
Chlorpyrifos	2921-88-2
Chlorpyrifos-methyl	5598-13-0
Cypermethrin	52315-07-8
DDT	50-29-3
Deltamethrin	52918-63-5
Diazinon	333-41-5
Dichlorvos	62-73-7
Dieldrin	50-57-1
Dithiocarbamates	142-84-7
Endosulfan	115-29-7
Endrin	72-20-8
Ethion	563-12-2
Fenitrothion	122-14-5
Fenvalerate	51630-58-1
Fonofos	944-22-9
Heptachlor	76-44-8
Hexachlorobenzene	118-74-1
Hexachlorocyclohexane	608-73-1
Lindane	58-89-9
Malathion	121-75-5
Methidathion	950-37-8
Parathion	56-38-2
Parathion-methyl	298-00-0
Permethrin	52645-53-1
Phosalone	2310-17-0
Piperonyl butoxide	51-03-6
Pirimiphos-methyl	29232-93-7
Pyrethrins	8003-34-7
Quintozene (sum of 3 items)	82-68-8

This information is presented in good faith but is not warranted as to accuracy of results. Also, freedom from patent infringement is not implied.
This information is offered solely for your investigation, verification, and consideration.

Version#5/10-08-20/Form#4

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

M15019MAX Leucidal Liquid

Versión: 1

Fecha de revisión: 29/08/2017

Fecha de impresión: 29/08/2017

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA.

1.1 Identificador del producto.

Nombre del producto: Leucidal Liquid
Código del producto: M15019MAX

1.2 Usos pertinentes identificados de la mezcla y usos desaconsejados.

Materia prima para cosmética.

Usos desaconsejados:

Usos distintos a los aconsejados.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad.

Empresa: El Jabón Artesanal
Victor Vicente Cordovilla
C/ Río Tajo nº 53
18110 Las Gabias, (Granada-España)
Telf. (+34) 640235536
eljaponartesanal@hotmail.com

1.4 Teléfono de emergencia: INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGIA MADRID 915620420

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS.

2.1 Clasificación de la mezcla.

El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (EU) No 1272/2008.

2.2 Elementos de la etiqueta.

Este producto no está clasificado como peligroso conforme a la aplicación del Reglamento 1272/2008 y sus actualizaciones.

2.3 Otros peligros.

En condiciones de uso normal y en su forma original, el producto no tiene ningún otro efecto negativo para la salud y el medio ambiente.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES.

3.1 Sustancias.

No Aplicable.

3.2 Mezclas.

Esta mezcla no contiene sustancias que representan un peligro para la salud o el medio ambiente de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 1272/2008, tienen asignado un límite de exposición comunitario en el lugar de trabajo, ni están clasificadas como PBT/mPmB o incluidas en la Lista de Candidatos.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

M15019MAX Leucidal Liquid

Versión: 1

Fecha de revisión: 29/08/2017

Fecha de impresión: 29/08/2017

4.1 Descripción de los primeros auxilios.

Debido a la composición y a la tipología de las sustancias presentes en el preparado, no se necesitan advertencias particulares.

Inhalación.

Situarse al accidentado al aire libre, mantenerle caliente y en reposo, si la respiración es irregular o se detiene, practicar respiración artificial. No administrar nada por la boca. Si está inconsciente, ponerle en una posición adecuada y buscar ayuda médica.

Contacto con los ojos.

En caso de llevar lentes de contacto, quitarlas. Lavar abundantemente los ojos con agua limpia y fresca durante, por lo menos, 10 minutos, tirando hacia arriba de los párpados y buscar asistencia médica.

Contacto con la piel.

Quitar la ropa contaminada. Lavar la piel vigorosamente con agua y jabón o un limpiador de piel adecuado. **NUNCA** utilizar disolventes o diluyentes.

Ingestión.

Si accidentalmente se ha ingerido, buscar inmediatamente atención médica. Mantenerle en reposo. **NUNCA** provocar el vómito.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados.

No se conocen efectos agudos o retardados derivados de la exposición al producto.

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

En los casos de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica. No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentren inconscientes.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS.

5.1 Medios de extinción.

Medios de extinción recomendados.

Polvo extintor o CO₂. En caso de incendios más graves también espuma resistente al alcohol y agua pulverizada. No usar para la extinción chorro directo de agua.

5.2 Peligros específicos derivados de la mezcla.

Riesgos especiales.

El fuego puede producir un espeso humo negro. Como consecuencia de la descomposición térmica, pueden formarse productos peligrosos: monóxido de carbono, dióxido de carbono. La exposición a los productos de combustión o descomposición puede ser perjudicial para la salud.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios.

Refrigerar con agua los tanques, cisternas o recipientes próximos a la fuente de calor o fuego. Tener en cuenta la dirección del viento. Evitar que los productos utilizados en la lucha contra incendio pasen a desagües, alcantarillas o cursos de agua.

Equipo de protección contra incendios.

Según la magnitud del incendio, puede ser necesario el uso de trajes de protección contra el calor, equipo respiratorio autónomo, guantes, gafas protectoras o máscaras faciales y botas.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL.

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

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

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

M15019MAX Leucidal Liquid

Versión: 1

Fecha de revisión: 29/08/2017

Fecha de impresión: 29/08/2017

Producto no clasificado como peligroso para el medio ambiente, evitar en la medida de lo posible cualquier vertido.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza.

Recoger el vertido con materiales absorbentes no combustibles (tierra, arena, vermiculita, tierra de diatomeas...). Verter el producto y el absorbente en un contenedor adecuado. La zona contaminada debe limpiarse inmediatamente con un descontaminante adecuado. Echar el descontaminante a los restos y dejarlo durante varios días hasta que no se produzca reacción, en un envase sin cerrar.

6.4 Referencia a otras secciones.

Para control de exposición y medidas de protección individual, ver sección 8.
Para la eliminación de los residuos, seguir las recomendaciones de la sección 13.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO.

7.1 Precauciones para una manipulación segura.

El producto no requiere medidas especiales de manipulación, se recomiendan las siguientes medidas generales:
Para la protección personal, ver sección 8. No emplear nunca presión para vaciar los envases, no son recipientes resistentes a la presión.

En la zona de aplicación debe estar prohibido fumar, comer y beber.
Cumplir con la legislación sobre seguridad e higiene en el trabajo.
Conservar el producto en envases de un material idéntico al original.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades.

El producto no requiere medidas especiales de almacenamiento.
Como condiciones generales de almacenamiento se deben evitar fuentes de calor, radiaciones, electricidad y el contacto con alimentos.
Mantener lejos de agentes oxidantes y de materiales fuertemente ácidos o alcalinos.
Almacenar los envases entre 5 y 35 °C, en un lugar seco y bien ventilado.
Almacenar según la legislación local. Observar las indicaciones de la etiqueta.
El producto no se encuentra afectado por la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III).

7.3 Usos específicos finales.

No especificado.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL.

8.1 Parámetros de control.

El producto NO contiene sustancias con Valores Límite Ambientales de Exposición Profesional. El producto NO contiene sustancias con Valores Límite Biológicos.

8.2 Controles de la exposición.

Medidas de orden técnico:

Proveer una ventilación adecuada, lo cual puede conseguirse mediante una buena extracción-ventilación local y un buen sistema general de extracción.

Concentración:	100 %
Usos:	Materia prima para cosmética.
Protección respiratoria:	
Si se cumplen las medidas técnicas recomendadas no es necesario ningún equipo de protección individual.	
Protección de las manos:	
Si el producto se manipula correctamente no es necesario ningún equipo de protección individual.	
Protección de los ojos:	
EPI:	Pantalla facial

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

M15019MAX Leucidal Liquid

Versión: 1

Fecha de revisión: 29/08/2017

Fecha de impresión: 29/08/2017

Características:	Marcado «CE» Categoría II. Protector de ojos y cara contra salpicaduras de líquidos.
Normas CEN:	EN 165, EN 166, EN 167, EN 168
Mantenimiento:	La visibilidad a través de los oculares debe ser óptima para lo cual estos elementos se deben limpiar a diario, los protectores deben desinfectarse periódicamente siguiendo las instrucciones del fabricante. Se vigilará que las partes móviles tengan un accionamiento suave.
Observaciones:	Las pantallas faciales deben tener un campo de visión con una dimensión en la línea central de 150 mm como mínimo, en sentido vertical una vez acopladas en el armazón.
Protección de la piel:	
EPI:	Ropa de protección con propiedades antiestáticas
Características:	Marcado «CE» Categoría II. La ropa de protección no debe ser estrecha o estar suelta para que no interfiera en los movimientos del usuario.
Normas CEN:	EN 340, EN 1149-1, EN 1149-2, EN 1149-3, EN 1149-5
Mantenimiento:	Se deben seguir las instrucciones de lavado y conservación proporcionadas por el fabricante para garantizar una protección invariable.
Observaciones:	La ropa de protección debería proporcionar un nivel de confort consistente con el nivel de protección que debe proporcionar contra el riesgo contra el que protege, con las condiciones ambientales, el nivel de actividad del usuario y el tiempo de uso previsto.
EPI:	Calzado de protección con propiedades antiestáticas
Características:	Marcado «CE» Categoría II.
Normas CEN:	EN ISO 13287, EN ISO 20344, EN ISO 20346
Mantenimiento:	El calzado debe ser objeto de un control regular, si su estado es deficiente se deberá dejar de utilizar y ser reemplazado.
Observaciones:	La comodidad en el uso y la aceptabilidad son factores que se valoran de modo muy distinto según los individuos. Por tanto conviene probar distintos modelos de calzado y, a ser posible, anchos distintos.



SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas.

Aspecto: Líquido de color transparente a ámbar claro

Color: N.D./N.A.

Olor: característico

Umbral olfativo: N.D./N.A.

pH: 4.0 - 6.0

Punto de Fusión: 200 °C

Punto/intervalo de ebullición: 100 °C

Punto de inflamación: 47 °C

Tasa de evaporación: N.D./N.A.

Inflamabilidad (sólido, gas): N.D./N.A.

Límite inferior de explosión: N.D./N.A.

Límite superior de explosión: N.D./N.A.

Presión de vapor: 20

Densidad de vapor: N.D./N.A.

Densidad relativa: 1.14 - 1.18 g/cm³

Solubilidad: N.D./N.A.

Liposolubilidad: N.D./N.A.

Hidrosolubilidad: soluble en agua

Coefficiente de reparto (n-octanol/agua): N.D./N.A.

Temperatura de autoinflamación: N.D./N.A.

Temperatura de descomposición: N.D./N.A.

Viscosidad: N.D./N.A.

Propiedades explosivas: N.D./N.A.

Propiedades comburentes: N.D./N.A.

N.D./N.A. = No Disponible/No Aplicable debido a la naturaleza del producto.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

M15019MAX Leucidal Liquid

Versión: 1

Fecha de revisión: 29/08/2017

Fecha de impresión: 29/08/2017

9.2 Otros datos.

Punto de Gota: N.D./N.A.

Centelleo: N.D./N.A.

Viscosidad cinemática: N.D./N.A.

N.D./N.A.= No Disponible/No Aplicable debido a la naturaleza del producto.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

10.1 Reactividad.

El producto no presenta peligros debido a su reactividad.

10.2 Estabilidad química.

Inestable en contacto con:

- Bases.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas.

Puede producirse una neutralización en contacto con bases.

10.4 Condiciones que deben evitarse.

- Evitar el contacto con bases.

10.5 Materiales incompatibles.

Evitar los siguientes materiales:

- Bases.

10.6 Productos de descomposición peligrosos.

Dependiendo de las condiciones de uso, pueden generarse los siguientes productos:

- Vapores o gases corrosivos.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos.

No existen datos disponibles ensayados del producto.

El contacto repetido o prolongado con el producto, puede causar la eliminación de la grasa de la piel, dando lugar a una dermatitis de contacto no alérgica y a que se absorba el producto a través de la piel.

Las salpicaduras en los ojos pueden causar irritación y daños reversibles.

a) toxicidad aguda;

Datos no concluyentes para la clasificación.

b) corrosión o irritación cutáneas;

Datos no concluyentes para la clasificación.

c) lesiones oculares graves o irritación ocular;

Datos no concluyentes para la clasificación.

d) sensibilización respiratoria o cutánea;

Datos no concluyentes para la clasificación.

e) mutagenicidad en células germinales;

Datos no concluyentes para la clasificación.

f) carcinogenicidad;



El Jabón Artesanal
Victor Vicente Cordovilla
C/ Río Tajo nº 53
18110 Las Gabias, (Granada-España)
Telf. (+34) 640235536
eljabonartesanal@hotmail.com

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

M15019MAX Leucidal Liquid

Versión: 1

Fecha de revisión: 29/08/2017

Fecha de impresión: 29/08/2017

Datos no concluyentes para la clasificación.

g) toxicidad para la reproducción;
Datos no concluyentes para la clasificación.

h) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única;
Datos no concluyentes para la clasificación.

i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida;
Datos no concluyentes para la clasificación.

j) peligro por aspiración;
Datos no concluyentes para la clasificación.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

12.1 Toxicidad.

No se dispone de información relativa a la Ecotoxicidad de las sustancias presentes.

12.2 Persistencia y degradabilidad.

No existe información disponible sobre la persistencia y degradabilidad del producto.

12.3 Potencial de Bioacumulación.

No se dispone de información relativa a la Bioacumulación de las sustancias presentes.

12.4 Movilidad en el suelo.

No existe información disponible sobre la movilidad en el suelo.
No se debe permitir que el producto pase a las alcantarillas o a cursos de agua.
Evitar la penetración en el terreno.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB.

No existe información disponible sobre la valoración PBT y mPmB del producto.

12.6 Otros efectos adversos.

No existe información disponible sobre otros efectos adversos para el medio ambiente.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos.

No se permite su vertido en alcantarillas o cursos de agua. Los residuos y envases vacíos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local/nacional vigentes.
Seguir las disposiciones de la Directiva 2008/98/CE respecto a la gestión de residuos.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE.

No es peligroso en el transporte. En caso de accidente y vertido del producto actuar según el punto 6.

14.1 Número ONU.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

M15019MAX **Leucidal Liquid**

Versión: 1

Fecha de revisión: 29/08/2017

Fecha de impresión: 29/08/2017

No es peligroso en el transporte.

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas.

Descripción:

ADR: No es peligroso en el transporte.

IMDG: No es peligroso en el transporte.

ICAO: 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.

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y del Código IBC.

No es peligroso en el transporte.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la mezcla.

El producto no está afectado por el Reglamento (CE) nº 1005/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de septiembre de 2009, sobre las sustancias que agotan la capa de ozono.

Compuesto orgánico volátil (COV)

Contenido de COV (p/p): 0 %

Contenido de COV: 0 g/l

El producto no se encuentra afectado por la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III).

El producto no está afectado por el Reglamento (UE) No 528/2012 relativo a la comercialización y el uso de los biocidas.

El producto no se encuentra afectado por el procedimiento establecido en el Reglamento (UE) No 649/2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.

15.2 Evaluación de la seguridad química.

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

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN.

Se recomienda utilizar el producto únicamente para los usos contemplados.

Abreviaturas y acrónimos utilizados:

CEN: Comité Europeo de Normalización.

EPI: Equipo de protección personal.

Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Reglamento (UE) 2015/830.



El Jabón Artesanal
Victor Vicente Cordovilla
C/ Río Tajo nº 53
18110 Las Gabias, (Granada-España)
Telf. (+34) 640235536
eljabonartesanal@hotmail.com

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

M15019MAX **Leucidal Liquid**

Versión: 1

Fecha de revisión: 29/08/2017

Fecha de impresión: 29/08/2017

Reglamento (CE) No 1907/2006.
Reglamento (EU) No 1272/2008.

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.

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.



El Jabón Artesanal
Victor Vicente Cordovilla
C/ Río Tajo nº 53
18110 Las Gabias, (Granada-España)
Telf. (+34) 640235536
eljabonartesanal@hotmail.com

US Patent Number 10,232,197

FICHA TECNICA

Product Name: Leucidal® SF Max
Code Number: M15019MAX
CAS #'s: 1686112-36-6 (or) 68333-16-4
EINECS #'s: N/A (or) N/A
INCI Name: Lactobacillus Ferment

Specification	Parameter
Appearance	Clear to Slightly Hazy Liquid
Color	Colorless to Yellow
Odor	Characteristic
Solids (1g/1hr/105°C)	20.0 – 25.0%
pH (Direct)	4.0 – 11.0
Heavy Metals	< 20 ppm
Lead	< 10 ppm
Arsenic	< 2 ppm
Cadmium	< 1 ppm
Bacteriocins (HPLC)	5.00 – 10.00%
Minimum Inhibitory Concentration ¹ Organism (ATCC#)	
E. coli (#8739)	0.25 – 1.00%
S. aureus (#6538)	0.25 – 1.00%
P. aeruginosa (#9027)	0.25 – 1.00%
C. albicans (#10231)	0.25 – 1.00%
A. brasiliensis (#16404)	0.25 – 1.00%

DO NOT FREEZE; Store at or near room temperature;

May sediment upon standing; Mix well prior to use

Product may change appearance if exposed to cold temperatures during shipment or storage.
If this happens, please gently warm to 45-50°C and mix until normal appearance is restored.

Note:

- 1) Refer to Inhibition Activity Data

This information is presented in good faith but is not warranted as to accuracy of results. Also, freedom from patent infringement is not implied.
This information is offered solely for your investigation, verification, and consideration.

Version#7/08-22-19/Form#1