

Certificado de Análisis

Agua rosas composición

CÓDIGO ARTÍCULO:	LOTE: 0103866
FECHA ANÁLISIS: 09/2019	ANÁLISIS: QC-00208805
FECHA CADUCIDAD: 05/2023	
CONSERVACIÓN: Conservar en contenedores bien cerrados en lugar fresco y seco.	

ENSAYOS	RESULTADOS	UD	MIN	MAX	MÉTODO
ASPECTO	LÍQUIDO TRANSPARENTE				Normas del fabricante
COLOR	INCOLORO				Normas del fabricante
OLOR	CARACTERISTICO				Normas del fabricante
PH	6,89 .		5	7	Normas del fabricante
DENSIDAD	1,01 G/ML		0,97	1,01	Normas del fabricante
<i>C.MICROBIOLOGICO</i>					
AEROBIOS TOTALES	<10 UFC/G			<1000	Normas del fabricante
MOHOS Y LEVADURAS	<10 UFC/G			<100	Normas del fabricante
STAPHYLOCOCCUS AUREUS	AUSENCIA/g UFC/G				Normas del fabricante
E.COLI	AUSENCIA/g				Normas del fabricante
PSEUDOMONAS AERUGINOSA	AUSENCIA/g UFC/G				Normas del fabricante
CANDIDA ALBICANS	AUSENCIA/g UFC/G				Normas del fabricante
TOMA DE MUESTRA	NO RECOGER				Normas del fabricante
LOTE CORRECTO	SI				Normas del fabricante

Los datos expresados en este certificado de análisis, reproducen los facilitados por nuestro proveedor y/o los obtenidos en nuestro laboratorio de control, sin que en ningún caso eximan de los controles exigidos en cada sector.

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O EL PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA.

1.1 Identificación de la sustancia o el preparado.

Nombre: Agua rosas
Código: 94406
Código interno: 405280

1.2 Uso de la sustancia o del preparado.

Perfume. Uso exclusivo profesional.

1.3 Identificación de la empresa.

Empresa: El Jabón Artesanal
Victor Vicente Cordovilla
C/ Rio Tajo nº 53
18110 Las Gabias, (Granada-España)
Telf. (+34) 637594492
eljabonartesanal@hotmail.com

1.4 **Teléfono de urgencias:** INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGIA MADRID 915620420

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS.

2.1 Clasificación

Conforme a los RD 363/1995 (Directiva 67/548/CE) y el RD 255/2003 (Directiva 1999/45/CE), el producto no está clasificado como peligroso.

2.2 Efectos adversos para la salud y el medio ambiente

Ver secciones 11 y 12.

2.3 Otros peligros

No relevante.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES.

3.1 Descripción química

Mezcla a base de esencias naturales, aldehídos, cetonas y alcoholes.

3.2 Componentes

De acuerdo al Anexo II del Reglamento (CE) nº1907/2006 (punto 3), el producto presenta:

Identificación	Nombre químico/clasificación	Concentración
CAS: 64-17-5	Etanol	ATP CLP00
CE: 200-578-6	Directiva 64/548/CE	 2,5 - <10%
Index: 603-002-00-5	F; R11	
REACH: 01-211-457610-43-xxxx	Reglamento 1272/2008	 Flam. Liq. 2: H225 – Peligro

4. PRIMEROS AUXILIOS.

Descripción de los primeros auxilios

Acúdase a un médico en caso de malestar.

Si es inhalado

En caso de síntomas, trasladar al afectado al aire libre.

En caso de contacto con la piel

En caso de contacto se recomienda limpiar la zona afectada con agua por arrastre y con jabón neutro. En caso de alteraciones en la piel (escozor, rojez, sarpullidos, ampollas,...), acudir a consulta médica..

En caso de contacto con los ojos



Enjuagar con agua hasta la eliminación del producto. En caso de molestias, acudir al médico.

Si es tragado

En caso de ingestión de grandes cantidades, se recomienda solicitar asistencia médica.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS.

Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

Producto no inflamable, bajo riesgo de incendio por las características de inflamabilidad del producto en condiciones normales de almacenamiento, manipulación y uso. En el caso de la existencia de combustión mantenida como consecuencia de manipulación, almacenamiento o uso indebido se puede emplear cualquier tipo de agente extintor (polvo ABC, agua,...).

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Debido a sus características de inflamabilidad, el producto no presenta riesgo de incendio bajo condiciones normales de almacenamiento, manipulación y uso.

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Disponer de un mínimo de instalaciones de emergencia o elementos de actuación (mantas ignífugas, botiquín portátil,...) conforme al RD 486/1997.

Disposiciones adicionales:

Actuar conforme el Plan de Emergencia Interior y la Fichas Informativas sobre actuación ante accidentes y otras emergencias.

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL.

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Aislar las fugas siempre y cuando no suponga un riesgo para las personas que desempeñan esta función.

Precauciones relativas al medio ambiente

Producto no clasificado como peligro para el medio ambiente. No es necesario tomar medidas especiales de contención del producto.

Métodos y material de contención y de limpieza

No absorber en serrín u otros absorbentes combustibles. Para cualquier consideración relativa a la eliminación consultar la sección 13.

Referencia a otras secciones

Ver secciones 8 y 13.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO.

Precauciones para una manipulación segura

A.- Precauciones generales:

Cumplir con la legislación vigente en materia de prevención de riesgos laborales en cuanto a manipulación manual de cargas. Mantener el orden, limpieza y eliminar por métodos seguros (sección 6).

B.- Recomendaciones técnicas para la prevención de incendios y explosiones:

Se recomienda trasvasar a velocidades lentas para evitar la generación de cargas electrostáticas que pudieran afectar a productos inflamables. Consultar la sección 10 sobre condiciones y materias que deben evitarse.

C.- Recomendaciones técnicas para prevenir riesgos ergonómicos y toxicológicos:

Con la finalidad de minimizar los riesgos derivados del levantamiento del envase que contiene el producto se recomienda: separa los pies hasta conseguir una postura estable, acercar al máximo el objeto al cuerpo, levantar le peso gradualmente y sin sacudidas, y no girar el tronco mientras se está levantando la carga (es preferible pivotar sobre los pies). No comer ni beber durante su manipulación, lavándose las manos posteriormente con productos de limpieza adecuados.

D.- Recomendaciones técnicas para prevenir riesgos medio ambientales:

No es necesario tomar medidas especiales para prevenir riesgos medio ambientales. Para más información ver sección 6.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

A.- Medidas técnicas de almacenamiento:

ITC (RD 379/2001): no relevante



Clasificación: no relevante
 Tª mínima: 5 °C
 Tª máxima: 30 °C
 Tiempo máximo: 6 meses

B.- Condiciones generales de almacenamiento:
 Evitar fuentes de calor, radiación, electricidad estática y el contacto con alimentos.

Usos específicos finales

Salvo las indicaciones ya especificadas no es preciso realizar ninguna recomendación especial en cuanto a los usos de este producto.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL.

8.1 Parámetros de control.

Sustancias cuyos valores límites de exposición profesional han de controlarse en el ambiente de trabajo (INSHT 2014):

Identificación		VLA-ED	Valores límites ambientales	
Etanol		VLA-ED		
CAS: 64-17-5		VLA-EC	1000 ppm	1910 mg/m3
CE: 200-578-5		Año	2014	

DNEL (Trabajadores):

Identificación		Corta exposición		Larga exposición	
		Sistémica	Local	Sistémica	Local
Etanol	Oral	No relevante	No relevante	No relevante	No relevante
CAS: 64-17-5	Cutánea	No relevante	No relevante	343 mg/kg	No relevante
CE: 200-578-5	Inhalación	No relevante	1900 mg/m3	950 mg/m3	No relevante

DNEL (Población):

Identificación		Corta exposición		Larga exposición	
		Sistémica	Local	Sistémica	Local
Etanol	Oral	No relevante	No relevante	87 mg/kg	No relevante
CAS: 64-17-5	Cutánea	No relevante	No relevante	206 mg/kg	No relevante
CE: 200-578-5	Inhalación	No relevante	950 mg/m3	114 mg/m3	No relevante

PNEC:

Identificación		Corta exposición	Larga exposición		
Etanol		STP	580 mg/L	Agua dulce	0,96 mg/L
CAS: 64-17-5		Suelo	No relevante	Agua salada	0,79 mg/L
CE: 200-578-5		Intermitente	2,75 mg/L	Sedimento (Agua dulce)	3,6 mg/kg
		Oral	720 g/kg	Sedimento (Agua salada)	No relevante

8.2 Controles de la exposición

A.- Medidas generales de seguridad e higiene en el ambiente de trabajo:

Como medida de prevención se recomienda la utilización de equipos de protección individual básicos, con el correspondiente "marcado CE" de acuerdo al RD 1407/1992. Para más información sobre los equipos de protección individual (almacenamiento, uso, limpieza, mantenimiento, clase de protección,...) consultar el folleto informativo facilitado por el fabricante del EPI. Las indicaciones contenidas en este punto se refieren al producto puro. Las medidas de protección para el producto diluido podrán variar en función de su grado de dilución, uso, método de aplicación, etc. Para determinar la obligación de instalación de duchas de emergencia y/o lavajos en los almacenes se tendrá en cuenta la normativa referente al almacenamiento de productos químicos aplicable en cada caso. Para más información ver sección 7.

B.- Protección respiratoria:

Será necesario la utilización de equipos de protección en el caso de formación de nieblas o en el caso de superar los límites de exposición profesional.

C.- Protección específica de las manos:

Pictograma PRL	EPI	Marcado	Normas CEN	Observaciones
	Guantes de protección química		EN 374-1:2003 EN 374-2:2003 EN 374-3:2003 EN 420:2003+A1:2009	Reemplazar los guantes ante cualquier indicio de deterioro.

D.- Protección ocular y facial:

Pictograma PRL	EPI	Marcado	Normas CEN	Observaciones
 Protección obligatoria de la cara	Gafas panorámicas contra salpicaduras y/o proyecciones	 CAT II	EN 166:2001	Lampiar a diario y desinfectar periódicamente de acuerdo a las instrucciones del fabricante.

E.- Protección corporal:

Pictograma PRL	EPI	Marcado	Normas CEN	Observaciones
	Ropa de trabajo	 CAT I	EN 168:2001	Uso exclusivo en el trabajo.
	Calzado de trabajo antideslizamiento	 CAT II	EN ISO 20347:2004/A1:2007	Ninguna

F.- Medidas complementarias de emergencia:

No es preciso tomar medidas complementarias de emergencia.

Controles de la exposición del medio ambiente

En virtud de la legislación comunitaria de protección del medio ambiente se recomienda evitar el vertido tanto del producto como de su envase al medio ambiente.

Compuestos orgánicos volátiles:

En la aplicación al R.D.117/2003 y posteriores modificaciones (Directiva 1999/13/CE), este producto presenta las siguientes características:

C.O.V (Suministro): 3,01 % peso

Concentración C.O.V. a 20 °C: 30,75 kg/m³ (30,75 g/L)

Número de carbonos medio: 2,02

Peso molecular medio: 46,28 g/mol

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

9.1 Información general.

Aspecto (a 20 °C): líquido translúcido

Color: incoloro

Olor: floral

9.2. Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente.

pH: 6,75 – 7,25

Temperatura de ebullición a presión atmosférica: 99 °C

Punto/intervalo de fusión: Sin datos disponibles °C

Punto/intervalo de ignición: Sin datos disponibles. °C

Punto/intervalo de congelación: Sin datos disponibles. °C

Punto/intervalo de inflamación: 67 °C

Temperatura de autoignición: 225 °C

Límites de inflamabilidad

Superior: no relevante

Inferior: no relevante

Tasa de evaporación a 20 °C: no relevante

Inflamabilidad (sólido, gas): Sin datos disponibles.

Propiedades explosivas: Sin datos disponibles.

Propiedades comburentes: Sin datos disponibles.

Presión de vapor a 20 °C: 2401 Pa

Presión de vapor a 50 °C: 12602 Pa (13 KPa)

Tasa de evaporación a 20 °C: No relevante *

Densidad a 20 °C: 1023 kg/m³

Densidad relativa a 20 °C: 0,95 – 1,05

Densidad dinámica a 20 °C: 1,03 Cp

Densidad cinemática a 20 °C: 1,01 cSt

Densidad de vapor: Sin datos disponibles.



Solubilidad: Sin datos disponibles.
 Coeficiente de reparto (n-octanol/agua): Sin datos disponibles.
 Concentración: no relevante
 Velocidad de evaporación: Sin datos disponibles.
 Tensión superficial: Sin datos disponibles.

*No relevante debido a la naturaleza del producto, no aportando información característica de su peligrosidad.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

Reactividad

No se esperan reacciones peligrosas si se cumplen las instrucciones técnicas de almacenamiento de productos químicos. Ver sección 7.

Estabilidad química

Estable químicamente bajo las condiciones indicadas de almacenamiento, manipulación y uso.

Posibilidad de reacciones peligrosas

Bajo las condiciones indicadas no se esperan reacciones peligrosas que puedan producir una presión o temperaturas excesivas.

Condiciones que deben evitarse

<i>Choque y fricción</i>	<i>Contracto con el aire</i>	<i>Calentamiento</i>	<i>Luz solar</i>	<i>Humedad</i>
No aplicable	No aplicable	Precaución	Evitar incidencia directa	No aplicable

Materias que deben evitarse

<i>Ácidos</i>	<i>Agua</i>	<i>Materias comburentes</i>	<i>Materias combustibles</i>	<i>Otros</i>
No aplicable	No aplicable	Evitar incidencia directa	Evitar incidencia directa	No aplicable

Productos de descomposición peligrosos

Ver sección 10 para conocer los productos de descomposición específicamente. En dependencia de las condiciones de descomposición, como consecuencia de la misma pueden liberarse mezclas complejas de sustancias químicas: dióxido de carbono (CO₂), monóxido de carbono y otros compuestos orgánicos.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

Información sobre los efectos toxicológicos:

No se dispone de datos experimentales del producto en si mismos relativos a las propiedades toxicológicas.

Efectos peligrosos para la salud

En caso de exposición repetitiva, prolongada o a concentraciones superiores a las establecidas por los límites de exposición profesionales, pueden producirse efectos adversos para la salud en función de la vía de exposición:

A.- Ingestión:

Se trata de un producto compuesto por sustancias clasificadas como no peligrosas conforme al conocimiento actual.

B.- Inhalación:

Se trata de un producto compuesto por sustancias clasificadas como no peligrosas conforme al conocimiento actual.

C.- Contacto con la piel y ojos:

Se trata de un producto compuesto por sustancias clasificadas como no peligrosas conforme al conocimiento actual.

D.- Efectos CMR (carninogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción):

Se trata de un producto compuesto por sustancias clasificadas como no peligrosas conforme al conocimiento actual.

E.- Efectos de sensibilización:

Se trata de un producto compuesto por sustancias clasificadas como no peligrosas conforme al conocimiento actual.

F.- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)- exposición única:

Se trata de un producto compuesto por sustancias clasificadas como no peligrosas conforme al conocimiento actual.

G.- Toxicidad específica en determinados ñrganos (STOT)- exposición repetida:

Se trata de un producto compuesto por sustancias clasificadas como no peligrosas conforme al conocimiento actual.

H.- Peligro de aspiración:



Se trata de un producto compuesto por sustancias clasificadas como no peligrosas conforme al conocimiento actual.

Información toxicológica específica de las sustancias:

Identificación	Toxicidad aguda	Género
Etanol	DL50 oral	Rata
CAS: 64-17-5	DL50 cutánea	Conejo
CE: 200-578-5	CL50 inhalación	Rata
	6200 mg/kg	
	20000 mg/kg	
	124,7 mg/L (4h)	

12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS.

No se disponen de datos experimentales de la mezcla en sí misma relativos a las propiedades ecotoxicológicas.

Toxicidad

Identificación	Toxicidad aguda	Especie	Género
Etanol	CL50	Alburnus alburnus	Pez
CAS: 64-17-5	CE50	Daphnia magna	Crustáceo
CE: 200-578-5	CE50	Microcystis aeruginosa	Alga
	11000 mg/L (96 h)		
	9268 mg/L (48 h)		
	1450 mg/L (192 h)		

Persistencia y degradabilidad

Identificación	Degradabilidad	Biodegradabilidad
Etanol	DBO5	Concentración
CAS: 64-17-5	DQO	Período
CE: 200-578-5	DBO5/DQO	% Biodegradado
	No relevante	100 mg/L
	No relevante	14 días
	0,57	89 %

Potencial de bioacumulación

Identificación	Potencial de bioacumulación
Etanol	BCF
CAS: 64-17-5	Log POW
CE: 200-578-5	Potencial
	3
	-0,31
	Bajo

Movilidad en el suelo

Identificación	Absorción/Desorción	Volatilidad
Etanol	Koc	Henry
CAS: 64-17-5	Conclusión	Suelo seco
CE: 200-578-5	Tensión superficial	Suelo húmedo
	1	4,61 E-1 Pa*m ³ /mol
	Muy alto	Sí
	23390 N/M (25 °C)	Sí

Valoración PBT y MPMB

No aplicable.

Otros efectos adversos

No descritos.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN.

Métodos para el tratamiento de residuos

Código	Descripción	Tipo de residuo (Directiva 2008/98/CE)
07 01 99	Residuos no específicos en otra categoría	No peligroso

Gestión del residuo (eliminación y valorización)

Consultar al gestor de residuos autorizado las operaciones de valoración y eliminación conforme al Anexo 1 y Anexo 2 (Directiva 2008/98/CE). De acuerdo a los códigos 15 01 (2000/532/CE) en el caso de que el envase haya estado en contacto directo con el producto se gestionará del mismo modo que el propio producto, en caso contrario se gestionará como residuo no peligroso.

Disposiciones legislativas relacionadas con la gestión de residuos

De acuerdo al Anexo II del Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) se recogen las disposiciones comunitarias o estatales relacionadas con la gestión de residuos.

Legislación comunitaria: Directiva 2008/98/CE, 2000/532/CE: Decisión de la Comisión de 3 de mayo de 2000.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE.

Este producto no está regulado para su transporte (ADR/RID, IMDG, IATA).



15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

La hoja técnica de seguridad cumple con los requisitos de la Reglamento (CE) No. 1907/2006.

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

De acuerdo a la legislación los elementos del etiquetado son los siguientes:

No está clasificado como peligroso.

Disposiciones particulares en materia de protección de las personas o el medio ambiente

Se recomienda emplear la información recopilada en esta ficha de datos de seguridad como datos de entrada en una evaluación de riesgos de las circunstancias locales con el objeto de establecer las medidas necesarias de prevención de riesgos para el manejo, utilización, almacenamiento y eliminación de este producto.

Evaluación de la seguridad química

El proveedor no ha llevado a cabo evaluación de seguridad química.

16. OTRAS INFORMACIONES.

La información facilitada en esta ficha de Datos de Seguridad ha sido redactada de acuerdo con el REGLAMENTO (CE) nº 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.

La información de esta Ficha de Datos de Seguridad del Preparado 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.

AGUA DE ROSAS

Ficha Técnica

Fecha de revisión: 18/09/2015

Versión: 03



1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O EL PREPARADO.

1.1 Identificación de la sustancia o el preparado.

Nombre: Agua rosas

Código granel: 94406

Código interno: 405280

1.2 Sinónimos.

Sin datos disponibles.

2. DESCRIPCIÓN

Aspecto: líquido

Color: incoloro

Olor: característico a rosa

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES.

INCI: Aqua (> 90 %), Propylene Glycol (0,33 %), Parfum (0,1 %), Sodium Methylparaben (0,1 %)

Información relativa al perfume (0,1%)

INCI: PARFUM

Descripción: mezcla de sustancias odoríficas para cosmética.

Aspecto: líquido

Color: incoloro a amarillo pálido

Olor: floral-rosa

Características fisicoquímicas del perfume (0,1%)

Densidad a 20°C: 0.9980-1.0080g/ml

Índice de refracción a 20°C: 1.1590-1.4690

Flash point: 83°C

La composición y control del perfume cumple normas IFRA.

Los componentes del perfume no están incluidos en la lista de sustancias prohibidas en la composición de productos cosméticos (R.D. 1599/97 y modificaciones posteriores Orden SCO/249/2003)

4. DATOS FÍSICO-QUÍMICOS.

Densidad (20 °C, orientativo): 0,950 – 1,050 g/ml

Ph (orientativo): 6,25 – 7,25

5. PROPIEDADES/USOS.

No apto para uso oral.

Utilización en lociones, emulsiones,..., para obtener un agradable olor a rosas.

6. DOSIFICACIÓN.

Sin datos disponibles.

7. OBSERVACIONES.

Microbiología

Microorg. Aerob. Mesófilos tot,: < 1000 ufc/ml

AGUA DE ROSAS

Ficha Técnica

Fecha de revisión: 18/09/2015

Versión: 03



Levaduras y mohos: < 100 ufc/ml
E. coli: ausencia /ml
Staphylococcus Aureus: ausencia /ml
Pseudomonas Aeruginosa: ausencia /ml
Candida Albicans: ausencia /ml
Burkholderia Capacia: ausencia /ml

Almacenamiento

Composición estable a temperatura ambiente, no someter a temperatura superior a 40 °C.
Evítese la exposición directa y continuada a la luz y oxígeno y el contacto con agentes oxidantes.