

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD	Versión	01
	CONTROL DE CALIDAD	Emisión	22/08/2024
		Actualización	-
		Página	1 de 10

HH FRAG. FRUTOS ROJOS – 020103000218

SECCION 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial del producto: **HH FRAG. FRUTOS ROJOS**

Código de muestra: **FV-00037**

Código SAP: **020103000218**

1.2 Usos del producto

Mezcla de ingredientes naturales y/o sintéticos. No destinada al uso directo, bajo esta forma o concentración. Composición para uso exclusivamente industrial.

1.3 Usos desaconsejados: Otros usos distintos de los recomendados.

1.4 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía: Ecuessence Cía. Ltda

Dirección: N 67 DE LOS ACEITUNOS E1-149 Y EL JUNCAL. 170307 QUITO – ECUADOR

Teléfono: +593 0985902510

E-mail de contacto: asuntosregulatorios@ecuessence.com

SECCION 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla:

Irritación ocular - Categoría 2 - H319

Toxicidad aguda - Categoría 4 (oral) - H302

Irritación cutánea - Categoría 3 - H316

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático - Categoría 2 - H401

2.2 Elementos de la etiqueta SGA, incluidos los consejos de prudencia



Palabra de advertencia: ATENCION

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD	Versión	01
		Emisión	22/08/2024
	CONTROL DE CALIDAD	Actualización	-
		Página	2 de 10

HH FRAG. FRUTOS ROJOS – 020103000218

Indicaciones de peligro:

- H302: Nocivo en caso de ingestión.
- H316: Provoca una leve irritación cutánea.
- H319: Provoca irritación ocular grave.
- H401: Tóxico para los organismos acuáticos.

Consejos de prudencia:

- P301+P312: EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / médico si la persona se encuentra mal.
- 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.
- P273: No dispersar en el medio ambiente.

2.3 Otros peligros que no conducen a una clasificación o que no están cubiertos por el SGA

No disponible.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Descripción – Mezcla

Intervalo de concentración del componente (% peso/peso)	Denominación química	No. CAS
≥0,1% y <1%	ethyl 3-methyl-3-phenyloxirane-2-carboxylate	77-83-8
≥0,1% y <1%	ethyl 2-methylbutanoate	7452-79-1
≥0,1% y <1%	ethyl butanoate	105-54-4
≥0,1% y <1%	2-ethyl-3-hydroxypyran-4-one	4940-11-8
≥0,1% y <1%	(2S)-2-hydroxypropanoic acid	79-33-4
≥0,1% y <1%	4-hydroxy-3-methoxybenzaldehyde	121-33-5
≥0,1% y <1%	3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde	121-32-4
≥0,1% y <1%	benzyl acetate	140-11-4
≥0,1% y <1%	ethyl 3-methylbutanoate	108-64-5
≥0,1% y <1%	(E)-4-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohex-2-enyl)but-3-en-2-one	127-41-3
≥0,1% y <1%	chroman-2-one	119-84-6
≥0,1% y <1%	4-methylbenzaldehyde	104-87-0

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD	Versión	01
	CONTROL DE CALIDAD	Emisión	22/08/2024
		Actualización	-
		Página	3 de 10

HH FRAG. FRUTOS ROJOS – 020103000218

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios.

Recomendaciones generales:

- Inhalación : En caso de excesiva inhalación, abandonar el lugar y respirar aire fresco. Procure mantener a la persona en reposo y conservando su temperatura temporal. En el caso de molestias prolongadas, solicitar ayuda médica.
- Ingesta: : Enjuagar la boca con abundante agua como medida de precaución. Acuda inmediatamente al médico y muéstrelle la etiqueta o el envase. No provocar el vómito. Nunca debe administrarse nada a una persona inconsciente.
- Contacto con los ojos : Lavar con abundante agua limpia y fresca por lo menos 15 minutos, también debajo de los párpados. Si la irritación persiste consulte con un médico.
- Contacto con la piel: : Retirar la ropa contaminada. Lavar la piel con abundantes cantidades de agua y jabón neutro. Si la irritación persiste consulte con un médico.

4.2 Principales síntomas y efectos agudos o retardados.

Puede provocar una reacción alérgica (erupción cutánea, urticaria).

Leer la etiqueta antes del uso. No se dispone de información adicional.

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

Sin datos disponibles

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

- Utilizar dióxido de carbono (CO₂), agua pulverizada, espuma o polvo seco, teniendo en cuenta el resto de sustancias y productos almacenados.
- Usar equipos de protección contra incendios.
- No usar chorro de agua directo.
- Evitar la inhalación de vapores.

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD	Versión	01
	CONTROL DE CALIDAD	Emisión	22/08/2024
		Actualización	-
		Página	4 de 10

HH FRAG. FRUTOS ROJOS – 020103000218

5.2 Peligros específicos del producto químico:

No aplicable.

5.3 Equipo protector especial y precauciones especiales para los equipos de lucha contra incendios:

En caso de incendio en los alrededores, seguir las siguientes indicaciones:

1. Las altas temperaturas pueden dar lugar a presiones elevadas en el interior de los envases cerrados.
2. Evitar la inhalación de los humos o vapores que se generen. Utilizar un equipo respiratorio adecuado.
3. No permitir que los derrames de la extinción de incendios se viertan a desagües o cursos de agua.

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones individuales, equipos de protección y procedimientos de emergencia:

- Manipular el producto con guantes adecuados
- Evitar inhalación de vapores. Utilizar si es necesario un aparato respirador adecuado. Evitar todo contacto con los ojos y la piel.
- Mantener una ventilación adecuada en las áreas de trabajo después de derrame accidental.

6.2 Precauciones medioambientales:

Evite que los vertidos alcancen las alcantarillas municipales y conducciones de agua corriente.

6.2 Métodos y materiales de aislamiento y limpieza

- Contener y absorber el vertido con material inerte, inorgánico y no combustible, tal como arena o tierra y trasladarlo a un contenedor para su eliminación según las reglamentaciones locales.
- Limpiar la superficie cuidadosamente para eliminar la contaminación residual.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Manipulación

- Evitar el contacto con los ojos, piel y ropa. Vestir prendas y llevar lentes protectores

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD	Versión	01
	CONTROL DE CALIDAD	Emisión	22/08/2024
		Actualización	-
		Página	5 de 10

HH FRAG. FRUTOS ROJOS – 020103000218

- Maneje el producto según las buenas prácticas y normas de higiene industrial y personal. Observar las normas de higiene y seguridad en el trabajo.
- Manipular con guantes adecuados
- No beber, comer o fumar mientras se manipula.
- Evitar la inhalación excesiva de vapores concentrados. Mantener circulación de aire adecuada en el área de trabajo.
- Uso de protección adecuada para los ojos como gafas, si hay posibilidad de contacto.
- Si los niveles de exposición superan los límites permitidos, use un respirador que tenga una configuración apropiada (clase, pieza para la cara, filtro, etc.) para la concentración y aprobados para la aplicación.

7.2 Almacenamiento

- Mantener el producto en el envase original bien cerrado, en un lugar bien ventilado, seco, alejado de fuentes de ignición y protegido de la luz.
- Almacenar según los reglamentos locales / nacionales, observando las precauciones indicadas en el etiquetado.
- Mantener lejos de sustancias incompatibles (ver sección de incompatibilidad.)

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Ventilación:

Donde el uso del producto puede generar polvo transparente se debe tomar medidas apropiadas para su ventilación como extractores de aire.

8.2 Protección respiratoria:

Si los niveles de exposición superan los límites permitidos use un respirador adecuado.

8.3 Protección de los ojos:

Use protección apropiada para los ojos como gafas de seguridad, si hay posibilidad de tener contacto con el producto.

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD	Versión	01
		Emisión	22/08/2024
	CONTROL DE CALIDAD	Actualización	-
		Página	6 de 10

HH FRAG. FRUTOS ROJOS – 020103000218

8.4 Protección de la piel:

Evítese el contacto con la piel. Se recomienda el uso de guantes resistentes a productos químicos. Lavar el área con abundante agua.

8.5 Equipos de protección Individual:

Utilizar equipos de protección individual adecuados.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Características

Aspecto:	Líquido translúcido
Color:	Incoloro a amarillo claro
Olor:	Frutal dulce, notas frambuesa sandía y cereza
Umbral olfativo:	No hay datos disponibles
Valor de pH:	No hay datos disponibles
Tasa de evaporación:	No hay datos disponibles
Punto de fusión:	No hay datos disponibles
Punto de ebullición:	No hay datos disponibles
Punto de inflamación:	> 100 °C
Temperatura de ignición espontánea:	No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición:	No hay datos disponibles
Presión de vapor:	No hay datos disponibles
Densidad de vapor:	No hay datos disponibles
Densidad:	0,9881 – 1,0081
Índice de refracción:	1,4134 – 1,4334
Solubilidad en agua:	No hay datos disponibles
Coeficiente de reparto noctanol/agua:	No hay datos disponibles
Viscosidad:	No hay datos disponibles
Viscosidad cinemática:	No hay datos disponibles
Propiedades oxidantes:	No hay datos disponibles
Propiedades explosivas:	No hay datos disponibles
Límite de explosión, inferior:	No hay datos disponibles
Límite de explosión, superior:	No hay datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Estabilidad

Este producto es estable en las condiciones normales de uso.

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD	Versión	01
	CONTROL DE CALIDAD	Emisión	22/08/2024
		Actualización	-
		Página	7 de 10

HH FRAG. FRUTOS ROJOS – 020103000218

10.2 Reactividad

No presenta reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de proceso, almacenamiento y manipulación.

10.3 Estabilidad química

El producto es estable si se tiene en consideración las normas / indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

10.4 Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna reacción peligrosa si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

10.5 Condiciones que deben evitarse:

Evitar todas las fuentes de ignición: calor, chispas, llama abierta.

10.6 Materiales incompatibles:

Evitar el contacto con ácidos y bases fuertes y agentes oxidantes.

10.7 Productos de descomposición peligrosa:

Durante la combustión pueden formarse monóxido de carbono y compuestos orgánicos no identificados.

SECCIÓN 11. INFORMACION TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre las vías probables de exposición

Efectos toxicológicos, ver secciones 2 y 3

No se dispone de información toxicológica sobre este producto.

- **Toxicidad aguda:** Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Decreto No. 1496 - 2018
- **Corrosión o irritación cutáneas:** Esta mezcla cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Decreto No. 1496 - 2018
- **Lesiones oculares graves o irritación ocular:** Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Decreto No. 1496 - 2018

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD	Versión	01
	CONTROL DE CALIDAD	Emisión	22/08/2024
		Actualización	-
		Página	8 de 10

HH FRAG. FRUTOS ROJOS – 020103000218

- **Sensibilización respiratoria o cutánea:** Esta mezcla cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Decreto No. 1496 - 2018
- **Mutagenicidad en células germinales:** Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Decreto No. 1496 - 2018
- **Carcinogenicidad:** Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Decreto No. 1496 - 2018
- **Toxicidad para la reproducción:** Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Decreto No. 1496 - 2018
- **Toxicidad específica en determinados órganos (stot) — exposición única:** Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Decreto No. 1496 - 2018
- **Toxicidad específica en determinados órganos (stot) — exposiciones repetidas:** Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Decreto No. 1496 - 2018
- **Toxicidad por aspiración:** Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Decreto No. 1496 - 2018

SECCIÓN 12. INFORMACION ECOTOXICOLÓGICA

12.1 Toxicidad

- **Toxicidad acuática:** No se dispone información eco toxicológica sobre el producto.

Peligro acuático a corto plazo (agudo): Esta mezcla cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Decreto No. 1496 - 2018

Peligro acuático a largo plazo (crónico): Esta mezcla cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Decreto No. 1496 - 2018

12.2 Persistencia y degradabilidad: No disponible.

12.3 Potencial de bioacumulación: No determinado

12.4 Movilidad en el suelo: No disponible.

12.5 Otros efectos adversos: No disponible.

Evitar la contaminación del suelo, aguas subterráneas y superficiales.

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD	Versión	01
		Emisión	22/08/2024
	CONTROL DE CALIDAD	Actualización	-
		Página	9 de 10

HH FRAG. FRUTOS ROJOS – 020103000218

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN DEL PRODUCTO

Cumplir con las normas nacionales sobre la eliminación de residuos y envases.

13.1 Métodos de eliminación

Envases / contenedores: No reutilizar los envases vacíos. Los envases con restos de producto deberán ser eliminados como residuos peligrosos.

Condiciones de eliminación: Elimínese los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles y en conformidad con las disposiciones locales y nacionales vigentes.

SECCIÓN 14. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

Transporte de mercancías peligrosas por carretera

	ADR/RID/ADN	IMDG	IATA-ICAO
14.1. Numero ONU	No clasificado como mercancía peligrosa	No clasificado como mercancía peligrosa	No clasificado como mercancía peligrosa
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No aplica	No aplica	No aplica
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte	No aplica	No aplica	No aplica
14.4. Grupo de embalaje	No aplica	No aplica	No aplica
14.5. Peligros para el medio ambiente	No	No	No
Información adicional	-	-	-

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1 Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente específicas para el producto:

DECRETO NÚMERO 1496 DE 2018 Por el cual se adopta el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos y se dictan otras disposiciones en materia de seguridad química.

Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos adoptados por el Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (INSST).

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD	Versión	01
	CONTROL DE CALIDAD	Emisión	22/08/2024
		Actualización	-
		Página	10 de 10

HH FRAG. FRUTOS ROJOS – 020103000218

ORGANIZACIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS. Recomendaciones relativas al transporte de mercancías peligrosas – Reglamentación Modelo. Libro Naranja. 19 ed. revisada, Nueva York y Ginebra, 2015.

SECCIÓN 16. OTRAS OBSERVACIONES

Abreviaturas y acrónimos:

IMDG: International Maritime Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

Otros datos

La información indicada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más actualizada y correcta que disponemos. La información de este documento es una guía para la seguridad en el manejo, almacenamiento, uso, transporte, eliminación y descarga. La información hace referencia únicamente al material indicado no ha mezclas con otros productos. Queda en totalmente responsabilidad del usuario, determinar las condiciones de seguridad para usar el producto.

Ecuessence Cia. Ltda

Este documento es generado automáticamente y no requiere firma.