



MATERIAL SAFETY DATA SHEET

MANUFACTURER:
Eq Ag Solutions
202 11th ave NW
U.S.A. 1-888-641-7218

SUPPLIER:
Eq Ag Solutions
202 11th ave NW
Ruskin, FL 33570

Emergency Numbers
1-888-641-7218
1-813-641-7917

Date: July 10, 2014
Revision: 02

01. PRODUCT IDENTIFICATION AND USE:

Product Name: **SYNBIONT FRUIT AND VEGETABLE WASH**
Product Use: post-cosecha de frutas y hortalizas de la
WHMIS Code: None
TDG Information: Not Regulated

Health	0
Flammability	0
Physical Hazard	0
Personal Protection	1

02. HAZARDOUS INGREDIENT: NONE

03. COMPOSITION

<u>INGREDIENT</u>	<u>LD₅₀</u>	<u>LC₅₀</u>	<u>CAS#</u>	<u>RANGE %</u>
None				
Sodium 2 ethyl hexyl sulfate	<u>LD₅₀</u>	<u>LC₅₀</u>	<u>CAS#</u> 126-92-1	
Alkyl Benzene Sulfonic Acid			68584-22-5	
Lactic acid			79-33-4	
Sodium Hydroxide			1310-73-2	
Purified water			7789-20-0	

04. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

En caso de ingestión dar mucha leche para beber. No inducir el vómito. Llame a un médico. En caso de contacto con los ojos, lávelos con agua limpia y tibia durante quince minutos. Si la irritación persiste, busque atención médica y hacer de este MSDS disponibles. Evite el contacto con los ojos o la ropa. Lávese bien con agua y jabón después de manipular. Si en los ojos: Mantenga el ojo abierto y enjuague lenta y suavemente con agua durante 15-20 minutos. Llame al centro de control de envenenamientos oa un médico para recibir consejos de tratamiento.

05. MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS

Punto de inflamación ° C Ninguno hasta ebullición
Medios de extinción no se quemará ni favorece la combustión
Fuego Especial Procedimientos De la Lucha Ninguno
Riesgos inusuales de incendio o de explosión Peligro Ninguno
Límites de inflamabilidad Ninguno
Temperatura de encendido espontáneo Ninguno
Condiciones de inflamabilidad Ninguno Explosión Data;
Sensitivity to Mechanical Impact None
Sensitivity to Static Discharge None

06. VERTIDO ACCIDENTAL

Use el equipo de protección personal adecuado que se indica en la Sección 8.



Vacíe o barra el material y colóquelo en un recipiente adecuado. Limpie los derrames inmediatamente, observando precauciones en la Sección de Equipo de Protección. proporcionar ventilation.

07. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO.

Disponer de extracción adecuada. Evite el contacto con la piel y los ojos. No respirar los vapores / aerosoles. Evite mezclar con agentes oxidantes fuertes. Almacenar en envase cerrado.

08. Controles de exposición / Protección personal

Protección respiratoria: No se requiere normalmente a menos de aerosol o vapor está presente

Ventilación: No se requiere normalmente a menos de aerosol o vapor está presente

Guantes protectores: Use guantes desechables no permeables al entregar concentrado.

Protección de los ojos: Proteger los ojos del contacto o salpicaduras

Requiere requisitos Calzado Ninguno

Procedimientos de eliminación de los derrames o fugas: Recoger los derrames para su reutilización cuando sea posible.

Disposición de Desechos: Deseche de acuerdo a las regulaciones locales y estatales

Otras precauciones: Mezclar solamente con productos químicos autorizados

Requisitos de almacenamiento: Almacenar en un contenedor sellado

09. INFORMACIÓN FISICA

Apariencia y Olor:	Líquido claro, amarillo pálido
Punto de Ebullición °C	±100
Dist. Coef. Aceite / Agua:	Mayor que 1.0
Promedio de Evaporación: (Butyl Acetato = 1)	Similar al Agua
Punto de Fusión °C	0
Umbral de Olor:	N/A
pH:	± 2.4 to 3.5 directo
Solubilidad en Agua:	Soluble
Gravedad Específica:	1.05 g/l
Densidad de Vapor: (Aire = 1.0)	N/A
Presión de Vapor:(mm of Hg @ 20°C)	N/A

10. INFORMACIÓN DE REACTIVIDAD

Estabilidad	El producto es estable
Incompatibilidad	Fuertes agentes oxidantes
Descomposición Peligrosa	Ninguno
Polimerización Peligrosa	Ninguno

11. TOXICOLOGICAL PROPERTIES

Properties of the Concentrated Product:

Contacto con la piel: Puede causar irritación o enrojecimiento

Absorción por la Piel: No es probable

Contacto con los ojos: Puede causar irritación o enrojecimiento

Inhalación aguda: Improbable

Crónica Inhalación: No es probable

Ingestión: Improbable

Irritación: Puede causar irritación, pero no está clasificado como un irritante

Efectos sobre la salud: se ha reportado ninguno

Efectos de una exposición crónica: El contacto repetido puede secar la piel

Carcinogénesis: No se ha reportado

Toxicidad reproductiva: No se han reportado



12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

Ninguna toxicidad para los organismos acuáticos conocidos. Pero, una ligera toxicidad para invertebrados acuáticos ha sido observado por algunos de los ingredientes de este producto en su estado concentrado completo.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Deseche de acuerdo a las regulaciones locales y estatales.

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

NO PELIGROSA CLASE NMFC 5515. REGULATORY INFORMATION

15. INFORMACIÓN REGULATORIA

USA Cumple con las siguientes normas CFR para su uso en alimentos para el consumo humano, materias primas agrícolas crudos sin una tolerancia para el residuo, y su uso en animales.

EPA: ANIMAL 180.930, Agrícolas 180.910,180.920

FDA: 173.315

SARA 313:

Sección 313 del Título III de las Enmiendas de Superfund y Acta de Reautorización de 1986 (SARA). Este producto no contiene productos químicos que están sujetos a los requisitos de información de la Ley y Título 40 del Código de Regulaciones Federales, Parte 372.

SARA 311/312 Clasificación de sustancias peligrosas:

Peligro Agudo para la Salud: No

Peligro Crónico para la Salud: No

Peligro de incendio: No

Caída brusca de Presión Peligrosa: No

Peligro reactivo: No

Ley del Aire Limpio

Sección 112 Contaminantes peligrosos del aire (HAPs) (ver 40 CFR 61)

Este producto no contiene HAPs.

Regulaciones Estatales:

Proposición 65 de California Este producto no contiene ningún Propuesta 65

16. Otra Información Revision Date 07/10/2014

Prepared By: Christopher Diehl

Descargo de responsabilidad:

La información proporcionada en esta Ficha de Seguridad es correcta a lo mejor de nuestro conocimiento, la información de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la manipulación, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no se ha de considerar como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y no se aplica al uso del material en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso, a menos que se especifique en el texto.
