

## CITROWAX M 515

<b>Sección 1: Identificación del Producto</b>		
Identificador SGA del producto:	<b>CITROWAX M515</b>	Código 819816
Nombre químico:	Emulsión líquida de ceras en base acuosa	FDS N° 3165
N° CAS:	No disponible (mezcla)	Fecha de emisión 25/07/2022
Uso del Producto	Recubrimiento para cítricos post-cosecha	Revisión N° 01
Forma de presentación:	Tambor x 200 litros / Contenedor x 1000 litros	
<b>Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad:</b>		
<b>WASSINGTON S. A. C. I. F. e I.</b> Gualeguaychú 2068 Ciudadela (C. P. B 1702 FTF) Pcia. Buenos Aires ARGENTINA		Tel: (+54011) 7078 – 0004 e- mail: info@wassington.com.ar web: www.wassington.com.ar RPE N° 02-030372
En caso de emergencia	Teléfono del Centro Nacional de Intoxicaciones: <b>0800-333-0160</b>	
<b>Sección 2: Identificación de Peligros</b>		
Rotulado	Este producto está regulado por el Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria (SE.NA.SA). Los elementos del rótulo o etiqueta siguen lo dispuesto por la Resolución N° 214-2014-SAGPyA y no están alcanzados por el Sistema Globalmente Armonizado (SGA). Se aplicará el etiquetado SGA en el ámbito laboral donde se manipule el producto. Ver sección 16	
Identificación de peligros / riesgos	- Inflamabilidad: No Inflamable. - Clasificación SGA: Sensibilizante cutáneo, categoría 1 - Indicaciones de Peligro, Puede provocar una reacción cutánea alérgica	
Otros peligros	El contacto prolongado con la piel puede provocar irritación. Provoca leve irritación ocular. Ligeramente irritante por inhalación de las nieblas.	
<b>Sección 3: Composición / información sobre los componentes</b>		
Componentes	N° INS	% en peso
Esteres Glicéridos de Colofonia	E 445	< 3.0 %
Hidróxido de amonio	E 527	< 1.0 %
Agua Desmineralizada		Csp 100
El producto contiene otros componentes no peligrosos. Todos los peligros conocidos del producto están informados en la presente FDS.		
<b>Sección 4. Primeros Auxilios</b>		
Contacto con los ojos	Lavar con abundante agua durante varios minutos, manteniendo los párpados abiertos. Si la irritación persiste, consultar al médico.	
Contacto con la piel	Lavar con abundante agua y completar con agua y jabón. Si la irritación persiste o aparece sarpullirlos, consultar al médico.	
Inhalación	Trasladar a la persona a un lugar aireado. Si la recuperación no es rápida, acudir al médico.	
Ingestión	Enjuagar bien la boca. No provocar vómitos. Dar a beber abundante agua. Acudir al médico.	
<b>Sección 5: Medidas de lucha contra incendios</b>		
Inflamabilidad del producto	No Inflamable.	
Punto de inflamación (flash point)	No corresponde	
Productos de la combustión	Posible monóxido de carbono en combustión incompleta	
Aparatos y métodos de lucha Contra incendios	Extinguir con espuma o polvo químico seco	



<b>Comentarios Especiales sobre riesgo de fuego o peligro de explosión</b>	No disponible
<b>Sección 6: Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental</b>	
Precauciones personales	Use equipo de protección personal adecuado ( Ver sección 8)
<b>Protección ambiental y Métodos de limpieza</b>	Limpiar con material absorbente inerte (p. ej. arena, gel de sílice, aglomerante ácido, aglomerante universal, etc.). Prevenir la penetración del producto en desagües. Procurar una ventilación adecuada. Barrer y recoger en contenedores apropiados para su eliminación. No arrojar a las aguas superficiales ni al sistema de alcantarillado.
<b>Sección 7. Manipulación y almacenamiento</b>	
<b>Manipulación</b>	Evítese el contacto con los ojos y prolongado con la piel. Evitar la inhalación de las nieblas.
<b>Almacenamiento</b>	Almacenar el producto en lugar fresco. Evitar la exposición directa al sol. Evitar temperaturas extremas (menores a 5 °C y superiores a 45 °C). No congelar. Mantener alejado de alimentos, bebidas y piensos.
<b>Sección 8. Controles de exposición / Protección personal</b>	
<b>Parámetros de control</b>	Límites de exposición ocupacional de sus componentes: No disponible para el producto
<b>Controles de ingeniería</b>	Aplicar preferentemente en ambientes ventilados
<b>Protección personal</b>	<b>Para su manipulación en el ambiente de trabajo:</b>
	<b>Ojos</b> Anteojos protectores
	<b>Manos</b> Guantes de PVC
	<b>Respiratoria</b> Mascarilla para nieblas alcalinas
	<b>Pies</b> Botas de PVC
	<b>Cuerpo</b> Ropas de trabajo
<b>Sección 9: Propiedades físicas y químicas</b>	
<b>Estado físico y apariencia</b>	Líquido fluido
<b>Color</b>	Anaranjado oscuro
<b>Olor</b>	Característico
<b>Umbral olfativo:</b>	No disponible
<b>pH</b>	9,50 - 10,50
<b>pH Dilución 1:40</b>	No disponible
<b>Punto de fusión/congelamiento</b>	No disponible
<b>Punto de ebullición/condensación</b>	100° C
<b>Punto de inflamación</b>	No corresponde
<b>Tasa de evaporación</b>	No disponible
<b>Inflamabilidad</b>	No inflamable
<b>Límite superior/inferior de inflamabilidad o de posible explosión</b>	No corresponde
<b>Presión de vapor</b>	No disponible

Densidad de vapor	No disponible
Densidad relativa	0.990 - 1,020 g/cc
Solubilidad(es)	Soluble en agua
Coefficiente de reparto n-octanol/ agua	No disponible
Temperatura de ignición espontánea	No corresponde
Temperatura de descomposición	No corresponde
% Sólidos No Volátiles	13.00 – 15.00
Viscosidad	No disponible
<b>Sección 10: Estabilidad y reactividad</b>	
Estabilidad y reactividad	Estable a temperatura ambiente
Condiciones de inestabilidad	Por calentamiento
Incompatibilidades con Diferentes materiales	Evitar el contacto con ácidos fuertes y solventes halogenados
Productos de descomposición Peligrosos	Por calentamiento desprende amoníaco gaseoso.
Polimerización peligrosos	No corresponde
<b>Sección 11: Información toxicológica</b>	
Vías probables de exposición:	Contacto con los ojos y piel. Inhalación de las nieblas o pulverizaciones
Síntomas relacionados con la exposición:	Puede provocar una reacción alérgica cutánea. Puede provocar irritación y lagrimeo ocular reversible. Puede irritar la piel por contacto prolongado.
Efectos de exposición crónica	No corresponde
Toxicidad aguda	ETA (oral) > 5000 mg/Kg PC
Otros efectos tóxicos	No disponible
<b>Sección 12: Información ecotoxicológica</b>	
Efectos ecotoxicológicos:	Sin datos sobre el producto. No obstante, no liberar al medio ambiente acuático.
Persistencia y degradabilidad	No disponible
Potencial bioacumulativo	No disponible
Movilidad en el suelo	No disponible
Otros efectos adversos	No disponible
Efectos ecotoxicológicos:	No disponible
<b>Sección 13: Información relativa a la eliminación de los productos</b>	
Información sobre los desechos	Deseche de acuerdo con todas las normativas federales, Estatales y locales.
<b>Sección 14: Información relativa al transporte</b>	
<b>MERCANCÍA <u>NO</u> CLASIFICADA COMO PELIGROSA PARA EL TRANSPORTE</b>	



**Sección 15. Información sobre la reglamentación**

**Normativas**

Este producto se encuentra regulado por SENASA-Servicio Nacional de Sanidad y Calidad-Agroalimentaria. Su rótulo sigue los lineamientos de la Resolución-214-2014-SAGPyA y en el mismo se detallan las siguientes medidas de seguridad y primeros auxilios:

**PRECAUCIONES:** No comer, no beber ni fumar durante su utilización. Utilizar guantes adecuados. No respirar la nube de pulverización. Mantener alejado del alcance de los niños y personas inexpertas.

**ALMACENAJE:** Almacenar el producto en lugar fresco. Evitar la exposición directa al sol. Evitar temperaturas extremas (menores a 5 °C y superiores a 45 °C). No congelar. Mantener alejado de alimentos, bebidas y piensos.

**PRIMEROS AUXILIOS:** En caso de contacto accidental con los ojos y la piel, lavar con abundante agua. Si la irritación persiste acudir al médico. En caso de inhalación trasladar al afectado a lugares ventilados. Si la recuperación no es rápida, llamar al médico. En caso de ingestión enjuagar bien la boca. NO inducir al vómito. Llamar al médico.

No existen otras reglamentaciones, prohibiciones o restricciones sobre ningún componente de este producto.

**Sección 16: Otras informaciones (incluidas las relativas a la preparación y actualización de la FDS)**

**Otras consideraciones Especiales:**

Como se ha expresado en Sección 2, este producto, al momento de la fecha de confección de esta Hoja o Ficha de Datos de Seguridad, no está alcanzado por la normativa respecto a la obligación de Clasificación y Etiquetado de los Productos Químicos según el Sistema Globalmente Armonizado (Res SRT 801/15). No obstante, con la finalidad de profundizar en la claridad de la comunicación de los peligros químicos, también se lo ha analizado desde este punto de vista y su clasificación SGA es:

<b>Clasificación SGA de la sustancia/ mezcla:</b>	<b>Sensibilizante cutáneo, Categoría 1</b>
<b>Elementos de la etiqueta SGA</b>	<b>Pictogramas:</b> 
	<b>Palabra de advertencia: ATENCIÓN</b>
	<b>Indicaciones de peligro:</b> H317: Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
	<b>Consejos de prudencia:</b> P261: Evitar respirar las nieblas P264: Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación. P280: Usar guantes/ropa de protección/equipos de protección para los ojos/la cara. P302 + P352, EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabónP333+P313, En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico. P362+P364. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar. P272,La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo P501: Eliminar el contenido y el recipiente conforme a la reglamentación local
<b>Otros peligros</b>	Puede irritar los ojos. Por ingestión puede causar daño al tracto digestivo. Las soluciones diluidas reducen los efectos.

**Aviso al lector**

Este documento ha sido preparado con datos de fuentes consideradas técnicamente serias. No constituye una garantía, expresa o implícita, de la exactitud de la información. Las condiciones actuales de uso y manipulación están fuera del control del vendedor. El usuario es responsable de evaluar toda la información cuando usa el producto para asegurarse de cumplir con todas las regulaciones federales, de estados, provinciales y municipales.

La toxicidad del producto se determinó según la Directiva 86/609/CEE (ETA).