



HOJA DE SEGURIDAD

FECHA DE ELABORACION: 05 DE JUNIO 2017.

FECHA DE REVISION: 05 DE JUNIO 2017.

SECCION I DATOS GENERALES DEL RESPONSABLE DE LA SUSTANCIA QUIMICA

<p>NOMBRE DEL FABRICANTE:</p> <p>Laboratorios Agroenzymas S.A. de C.V. Oficina: Canaima No. 12, Piso 5 Col. La Loma Tlalnepantla de Baz C.P. 54060 Edo. de México, México.</p>	<p>DISTRIBUIDOR: ANAJALSA S.A. DE C.V.</p> <div style="text-align: center;">  <p>ANAJALSA AGROQUÍMICOS</p> </div>
<p>DOMICILIO: Unidad Industrial Eje 3 Norte No.329 2da sección Cd. Industrial Xicohtencatl C.P. 90431, Tetla de la Solidaridad, Tlaxcala Tel/Fax: 01-241-41 2-72-63, 2-71-07 y 2-73-97 www.agroenzymas.com.mx</p>	<p>En caso de emergencia comunicarse al Tel. ATOX: 01 800 600 2869</p>

SECCION II DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUIMICA

<p>1.- NOMBRE COMERCIAL: COGOLLO</p>	<p>2.- DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO: Fertilizante Inorgánico.</p>
	<p>3.- OTROS DATOS: No es plaguicida.</p>

SECCION III IDENTIFICACION DE COMPONENTES

COMPONENTES	%p/v	S	I	R	ESPECIAL	EPP
Elementos Nutricionales Metálicos	9,27	1	0	0		Ver Secc. IX
Extractos de Origen Vegetal, diluyentes y acondicionadores	90,73					
Total	100,00					

S = Salud

I = Inflamabilidad

R = Reactividad

EPP = Equipo de protección personal

SECCION IV PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

ESTADO FISICO LÍQUIDO	COLOR CAFÉ	OLOR CARACTERISTICO
DENSIDAD: 1.2474 – 1.2928 g/mL		pH (directo): 2.10 – 2.70



HOJA DE SEGURIDAD

SECCION V RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSION

MEDIO DE EXTINCION:

El producto **COGOLLO** no es inflamable, sin embargo para cualquier incendio cercano usar el medio extintor adecuado, como puede ser extintor a base de polvo químico seco, dióxido de carbono, según sea el caso.

Equipo de seguridad para conatos de incendio: Lentes de seguridad, respirador de media cara o cara completa y botas de hule. Si el incendio ha rebasado un área de 4m², no arriesgar la vida y dejar que los bomberos combatan el incendio.

SECCION VI DATOS DE REACTIVIDAD

COGOLLO es compatible con la mayoría de los agroquímicos.

No existe probabilidad de polimerización.

Productos generados sí el producto entra en combustión: agua, dióxido de carbono y monóxido de carbono.

SECCION VII RIESGOS PARA LA SALUD

1ª. PARTE

EFFECTOS A LA SALUD

POR EXPOSICION AGUDA

Si **COGOLLO** entra en contacto con la piel, puede ocasionar irritación e incluso resequead.

En caso de ingestión accidental, puede ocasionar irritación en el tracto digestivo, ocasionando nauseas, vómito e incluso pudiera ocasionar dolor abdominal.

En caso de contacto con los ojos, pudiera ocasionar irritación.

POR EXPOSICION CRONICA

No se conocen efectos por exposición crónica.

2ª PARTE

EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS

a) CONTACTO CON LOS OJOS Y PIEL: PIEL, lavar con agua abundante durante 15 minutos removiendo ropa y zapatos contaminados. OJOS, lavar con agua durante 15 minutos. Conseguir ayuda médica en caso de requerirse.

b) INGESTION: Dar a beber suficiente agua o leche e inducir inmediatamente el vómito, puede ser introduciendo el dedo en la parte de atrás de la garganta.

c) INHALACION: Trasladar al paciente al aire fresco. Si se requiere, administrar respiración artificial.

1. INTOXICACION : Llevar al paciente con el médico y mostrar esta hoja

2. DATOS PARA EL MEDICO: Tratamiento sintomático

3. ANTÍDOTO (DOSIS, EN CASO DE EXISTIR): Ninguno porque **COGOLLO** no es un plaguicida, sólo se recomienda en su caso, consultar la etiqueta del plaguicida utilizado en la mezcla



HOJA DE SEGURIDAD

SECCION VIII INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAME

Tratar de recuperar la mayor parte del producto y lavar el área con suficiente agua. Para estas actividades, considerar la sección IX, así como también las indicaciones de otros productos que se usen en la mezcla con **COGOLLO**.

SECCION IX PROTECCION ESPECIAL

1. EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL: No se requiere de equipo especial, sin embargo se recomienda usar guantes de hule, botas de hule, ropa de manga larga y lentes de seguridad para la preparación de la mezcla, carga del equipo y aplicación. Si se usa algún plaguicida en la mezcla, considerar las recomendaciones de éste.
2. VENTILACION: Normal

SECCION X INFORMACION SOBRE TRANSPORTACION

No transportar junto con alimentos, forrajes y ropa.
Producto no regulado por la Asociación Internacional de Transporte Aéreo (IATA) y el Departamento de Transportación (DOT) por ser material no peligroso.
Considerarlo como un producto para la aplicación en agricultura.
Transportar a temperaturas no mayores de 40°C en su envase original, bien etiquetado y cerrado.

SECCION XI INFORMACION SOBRE ECOLOGIA

Evitar que **COGOLLO** entre en contacto con redes de alcantarillado
Es un producto biodegradable, por lo que no se presenta contaminación en el suelo, agua o aire, ni afecta negativamente la flora y la fauna terrestre o acuática ni a insectos benéficos.
No contaminar alimentos o forrajes al almacenarlo o al eliminar los residuos.
Una vez terminado el producto y antes de desechar el envase vacío realizar el triple lavado agregando agua al envase y luego juntar ésta con la mezcla de aspersión. Disponer de los envases vacíos de acuerdo a la normatividad del país.

SECCION XII PRECAUCIONES ESPECIALES

Almacenar el producto a temperaturas menores de 40°C.
Conservar el producto en su envase original bien cerrado y en un lugar fresco y seco.
Mantener el producto lejos de alimentos y medicinas.
La solución preparada o el agua de enjuague que no puedan ser utilizados deberán ser eliminados de acuerdo a lo que establezcan las leyes y/o procedimientos locales. Seguir el mismo procedimiento para los envases.