

Registro No. RSCO-022/I/11

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Fecha de Revisión	<b>23/01/2010</b>	Fecha de Actualización	<b>03/10/2013</b>
-------------------	-------------------	------------------------	-------------------

**SECCIÓN I. DATOS GENERALES**

Código: CATG-LV-03

Información del Fabricante o Importador:

**CULTIVIA AGRO S.A. DE C.V.**

Calle:	No. Exterior:	Colonia:	
<b>San Agustín</b>	<b>356 Int.2</b>	<b>La Primavera</b>	
C.P.	Municipio:	Localidad:	Entidad Federativa:
<b>80058</b>	<b>Culiacán</b>	<b>Culiacán</b>	<b>Sinaloa</b>
Teléfono:	Fax:	Correo Electrónico:	
<b>(667) 760.3601</b>	<b>(667) 760.3601</b>	<b>info@cultivia.com.mx</b>	

En caso de intoxicación, llame al Servicio de Información Toxicológica (**SINTOX**) orientación las 24 hrs. Los 365 días del año en los teléfonos: **(55)5598.6659**, **(55)5611.2634**; del interior de la república Lada sin costo: **(01800).0092.2800**

**SECCIÓN II. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO**

Tipo de Producto: **Regulador de Crecimiento Vegetal**      Nombre Comercial: **GROSSI**

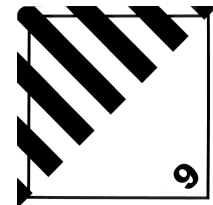
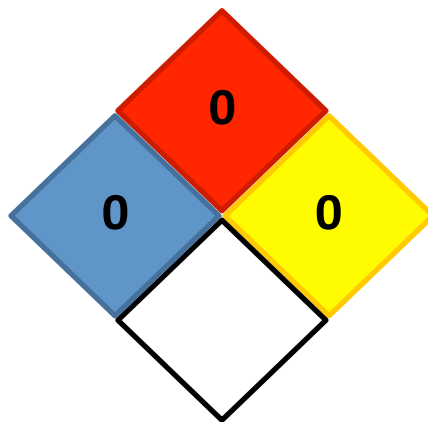
Ingredientes Activos: **Nitrógeno (N), Potasio (K<sub>2</sub>O), Boro (B), Molibdeno (Mo)**      Familia Química: **Micronutrientes**

**SECCIÓN III. IDENTIFICACIÓN DE LOS COMPONENTES**

% y Nombre de Los Componentes:	No. CAS:	No. NU:	Cancerígenos o Teratogénicos:
<b>1.50% Nitrógeno</b>	RSCO-024/IV/03	No	Ninguno Identificado
<b>5.00% Potasio</b>	RSCO-137/IX/10	Disponible	
<b>13.5% Boro</b>	10043-35-3		
<b>5.00% Molibdeno</b>	7439-98-7		

LMPE-PPT:	IPVS (IDLH):	Salud:	Inflamabilidad:	Reactividad:
<b>No Disponible</b>	<b>No Disponible</b>	<b>Ninguna</b>	<b>Ninguna</b>	<b>Ninguna</b>





#### SECCIÓN IV. PROPIEDADES FÍSICAS

Temperatura de Fusión (°C):

**No Disponible**

Temperatura de Ebullición (°C):

93-99

Presión de Vapor a 20°C:

**No Disponible**

Densidad Relativa:

**No Disponible**

Densidad de Vapor (Aire=1)

**No Disponible**

Solubilidad en Agua g/ml:

**Soluble**

Reactividad en Agua:

**No Disponible**

Estado Físico, Color y Olor:

**Sólido cristalino, Blanco**

Velocidad de Evaporación:

**No Disponible**

Punto de Inflamación:

**No Inflamable**

Temperatura de Auto ignición °C:

**No Disponible**

% de Volatilidad:

**No Disponible**

Límites de Inflamabilidad:

Superior: **No Disponible**

Inferior: **No Disponible**

**SECCIÓN V. RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSIÓN**

Medio de Extinción:

**Use el Extintor más adecuado para los materiales circundantes**

Espuma	Polvo Químico Seco
<b>X</b>	<b>X</b>

Equipo Especial de Protección (General):

**Use equipo de respiración autónomo e indumentaria protectora adecuadas**

Procedimiento Especial de combate de Incendio

**Aislar y delimitar el área afectada**

Condiciones que conducen a un peligro de fuego y explosión no usuales:

**Almacenamiento cercano a materiales inflamables u oxidantes**

Productos de la Combustión:

**Monóxido y Dióxido de Carbono**

**SECCIÓN VI. DATOS DE REACTIVIDAD**

Sustancia:

Condiciones a Evitar:

Estable:	Inestable:
<b>X</b>	

Evitar almacenar en condiciones húmedas, calor

Incompatibilidad:

**Agentes Oxidantes Fuertes a altas temperaturas**

Descomposición de Componentes Peligrosos:

**Vapor de Amoniaco o Óxido de Nitrógeno**

Polimerización Peligrosa	Condiciones a Evitar:
Puede ocurrir	<b>No se dispone de información</b>
No puede ocurrir	
<b>X</b>	



Registro No. RSCO-022/I/11

**SECCIÓN VII. RIESGOS PARA LA SALUD Y PRIMEROS AUXILIOS**

VÍAS DE ENTRADA	SÍNTOMAS DEL LESIONADO	PRIMEROS AUXILIOS
Ingestión Accidental	Grandes dosis pueden provocar trastornos intestinales o efectos como vómito y retortijones	No administre nada por vía oral, ni provoque el vómito.
Contacto con los Ojos	Irritación y ardor en los ojos	Quite inmediatamente la ropa salpicada, lave los ojos con abundante agua durante 15 minutos.
Contacto con la Piel	Irritación y enrojecimiento de la piel	Lave la piel con abundante agua y jabón sin frotar.
Absorción	No identificada	No se dispone de información
Inhalación	Irritación en las vías respiratorias descarga nasal y tos.	Traslade a un lugar con ventilación adecuada, Si respira con dificultad suministrar oxígeno. Solicite atención médica.

Sustancia Química considerada como Cancerígena:

**STPS (INST. No. 10) SI**  **NO**  **OTROS** \_\_\_\_\_ **SI**  **NO**  **ESPECIFICAR** \_\_\_\_\_

**SECCIÓN VIII. INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAME**

Eliminar todas las fuentes de ignición. Para la disposición del material realizar el siguiente procedimiento:

Use equipo de protección personal (SECC. IX); con una pala limpia (plástico), coloque el material cuidadosamente dentro de un recipiente limpio y retire del área. Lave el área del derrame con agua, pero evitando que esta agua de lavado escurra, contener para evitar la introducción a las vías fluviales, alcantarillas, sótanos o áreas confinadas.

**SECCIÓN IX. EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL**

Usar macara respiratorio con filtro adecuado, usar guantes impermeables, usar gafas de seguridad y pantalla de protección facial

**SECCIÓN X. INFORMACIÓN SOBRE ECOLOGÍA**

El producto es inofensivo, sin embargo por ser un fertilizante es recomendable impedir que llegue en forma descontrolada o accidental a aguas y suelo.

