

HOJA DE SEGURIDAD

FECHA DE ELABORACION: FEBRERO 2004

FECHA DE REVISION: FEBRERO 2006

SECCION I DATOS GENERALES DEL RESPONSABLE DE LA SUSTANCIA QUIMICA

FABRICANTE: LASA	DISTRIBUIDOR AGROQUÍMICOS Y COADYUVANTES DE MEXICO
DOMICILIO: Unidad Industrial, Eje 3 Nte. No. 329, 2ª Sección, Cd. Industrial Xicoténcatl, C.P. 90431, Tetla Tlaxcala e-mail: agrotlx@prodigy.net.mx (241) 412-72-63, 412-71-07, 412-73-97	DOMICILIO: IXTEPETE No. 3353, C.P. 45080 Zapopan Jalisco Tel. (33) 3120-9521 /Fax: (33) 3133 - 7986

SECCION II DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUIMICA

1.-NOMBRE COMERCIAL: Ultra Vigofort Registro RSCO 0033/IV/96	2.- DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO: Fitorregulador de crecimiento vegetal CITOCININA 3.- OTROS DATOS: Enriquecido con extractos naturales, No es plaguicida
--	--

SECCION III IDENTIFICACION DE COMPONENTES

COMPONENTES	%	S	I	R	ESPECIAL	EPP
Extracto de origen vegetal con un contenido de:	83.39					Ver Sec. IX
Fitohormonas 2143.40 ppm						
Vitaminas 947.95 ppb						
Diluyentes y acondicionadores	16.61					
TOTAL	100.00	0	0	0	---	

S= Salud I=Inflamabilidad R=Reactividad EPP=Equipo de protección personal

SECCION IV PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

ESTADO FISICO LIQUIDO	COLOR VERDE	OLOR CARACTERISTICO
DENSIDAD 1.022-1.028 g/mL	pH directo: 4.0-5.0	
SOLUBILIDAD EN AGUA: TOTAL	VISCOSIDAD: 18.0-26.0	
PUNTO DE INFLAMABILIDAD: N.A, el producto no es inflamable		

SECCION V RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSION

1.-MEDIO DE EXTINCION:

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

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

SECCION VI DATOS DE REACTIVIDAD

Ultra Vigofort no presenta reactividad, el producto no es corrosivo

Evitar la presencia de luz y altas temperaturas

Incompatible con productos de acción ácida y alcalina

No existe probabilidad de polimerización

Productos generados, si 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
1. POR EXPOSICION AGUDA	Si Ultra Vigofort entra en contacto con la piel, es ingerido o inhalado, generalmente no se presentan efectos tóxicos conocidos
POR EXPOSICION CRONICA	Este producto no causa daños permanentes o irreversibles
2ª PARTE	EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS
a) CONTACTO CON LOS OJOS Y PIEL: Lavar con agua abundante	
b) INGESTION: Inducir el vómito introduciendo el dedo en la parte de atrás de la garganta o dando agua con sal	
c) INHALACION: Trasladar al paciente al aire fresco	
1. INTOXICACIÓN : Llevar al paciente al médico y enseñar esta hoja	
2. DATOS PARA EL MEDICO: Tratamiento sintomático	
3. ANTÍDOTO (DOSIS, EN CASO DE EXISTIR): Ninguno, porque Ultra Vigofort no es un plaguicida, sólo se recomienda en su caso, consultar la etiqueta del plaguicida utilizado en la mezcla	

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 **Ultra Vigofort**

SECCION IX PROTECCION ESPECIAL

1. EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL: No se requiere de equipo especial, sin embargo debe usarse guantes de hule, botas de hule 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. Considerarlo como un producto para la aplicación en agricultura

SECCION XI INFORMACION SOBRE ECOLOGIA

Evitar que **Ultra Vigofort** entre en contacto con redes de alcantarillado
Aún cuando el producto es biodegradable se recomienda no reutilizar el envase vacío, destrúyase de acuerdo a lo establecido por las leyes locales.
No contaminar alimentos o forrajes al almacenarlo o al eliminar los residuos.
Disponer de los envases vacíos de acuerdo al reglamento de la Ley General del equilibrio Ecológico y Protección al ambiente en materia de residuos peligrosos

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 locales y/o procedimientos locales. Seguir el mismo procedimiento para los envases