

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**RAIZAMIN MAX****SECCION I**

a) fecha de elaboración;	OCT 10 2005
b) fecha de actualización;	JUNIO 14 2010
c) Hoja de seguridad elaborada por:	AGROESTIMULANTES MEXICANOS S.A.DE C.V.
d) fabricante	Aldama #12 San Antonio Tepezala Aguascalientes Mexico tel 01(465) 967 90 21 fax 01(465) 967 90 21 AGROESTIMULANTES MEXICANOS S.A.DE C.V. Aldama #12 San Antonio Tepezala Aguascalientes Mexico tel 01(465) 967 90 21 fax 01(465) 967 90 21

SECCION II

a) nombre químico ;	FITOHORMONAS Y VITAMINAS
b) nombre comercial;	RAIZAMIN MAX
c) familia química;	AUXINAS , VITAMINAS
d) sinónimos;	REGULADORES DE CRECIMIENTO
e) otros datos relevantes.	

SECCION III: Composición e información de los ingredientes

III.1 Identificación:				
material	No de CAS	%peso	ACGIH-TLV	OSHA-TLV
FOSFATO MONOAMONICO	7722-76-1	58-65	no establecido	no establecido
VITAMINAS	N.D.	2-5	no establecido	no establecido
ACONDICIONADORES		35-40	no establecido	no establecido
			no establecido	no establecido
III.2 Clasificación de los grados de riesgo:				
			ESCALA DE RIESGOS	
a) a la salud;	1		0	MINIMO
b) de inflamabilidad;	0		1	LIGERO
c) de reactividad;	0		2	MODERADO
			3	SERIO
			4	SEVERO

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

RAIZAMIN MAX

SECCION IV: Propiedades físicas y químicas:

a) temperatura de ebullición;	N.A.
b) temperatura de fusión;	N.A.
c) temperatura de inflamación;	MAYOR QUE 1000°C
d) temperatura de autoignición;	N.A.
e) densidad;	1.3KGS /LITRO
f) pH;	N.A.
g) peso molecular;	N.A.
h) estado físico;	POLVO
i) color;	CAFÉ OSCURO
j) olor;	CARACTERISTICO
k) velocidad de evaporación;	N.A.
l) solubilidad en agua;	SOLUBLE
m) presión de vapor;	N.A.
n) porcentaje de volatilidad;	N.A.
o) límites de inflamabilidad o explosividad;	N.A.
1) límite superior;	N.A.
2) límite inferior;	N.A.
p) otros datos relevantes.	

SECCION V : Riesgos de fuego o explosion

V.1 Medio de extinción:
 CO₂ y polvos quimicos para fuegos pequeños. Espuma y agua para fuegos mayores,
 En el combate de incendios se debera usar equipo de respiracion autonomo y evitar la respiracion del humo no se conocen productos de descomposicion peligrosos, evitar el derrame del agua utilizada en el combate contra incendios

SECCION VI : datos de reactividad

Estable bajo condiciones normales , evitar fuentes extremas de calor , evitar almacenaje por largo tiempo a temperaturas por arriba de 35°C
 Incompatibilidad con agentes oxidantes fuertes
 Productos de descomposicion CO_x , NO_x ,
 No se conocen riesgos de polimerizacion

SECCION VII: Riesgos a la salud y primeros auxilios

TOXICIDAD :
 Efectos Cancerigenos: ninguno identificado
 Efectos sobre la reproduccion: ninguno identificado
EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS :
 lavarse las manos antes de comer beber o fumar
 No esta establecido PEL/TLV para este producto
 Utilice lentes de seguridad para prevenir el contacto, si esto ocurre lavase con suficiente agua
 contacto dermal : ligera irritacion
EFFECTOS POR SOBRE EXPOSICION:
 Puede causar irritacion en ojos y piel, llame al medico y muestrele la etiqueta, para contacto con la piel lavese con agua y jabon, para contacto con los ojos lavese con suficiente agua si es inhalado, de respiracion con aire fresco

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD RAIZAMIN MAX

SECCION VIII: Indicaciones en caso de fuga o derrame

En caso de derrame recoja con material absorbente inerte como arena o arcillas, lave el area con agua y detergente. Evitar que el derrame o producto de lavado alcancen drenajes publicos o vias de agua. Disposición de acuerdo a regulaciones locales.

SECCION IX: Protección especial específica para situaciones de emergencia.

Medios de Extinción del Fuego: Spray de agua, dióxido de carbono, polvo químico seco.
Procedimientos Especiales de Lucha contra el Fuego: el personal afectado al combate del fuego debe llevar aparatos respiratorios autónomos. Usar spray de agua para enfriar los cercanías.

SECCION X: Información sobre transportación.

NUMERO NU No clasificado para el transporte

SECCION XI : Información sobre ecología

Evitar la entrada a vias de agua , la adición de fertilizantes a cuerpos de agua puede causar nitrificación y crecimiento de algas

SECCION XII: Precauciones especiales

No requiere de precauciones especiales para su transporte, manejo o almacenamiento
lea y siga las instrucciones de la etiqueta