

HAPPY PLANT TRIPLE ACCIÓN

1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO E IDENTIFICACIÓN DEL FABRICANTE		
Nombre comercial	HAPPY PLANT TRIPLE ACCIÓN	
Tipo de producto	Fertilizante, fungicida e insecticida de uso doméstico.	
Fabricante	Servicio Agrícola Cartaginés S.A.	
Dirección	San Diego, La Unión, Cartago. 200 metros oeste de Plaza de deportes. Tel: (506) 2279-6994 E-mail: servicioalcliente@seracsa.com	
Centro Nacional de Intoxicaciones	Tel: 2223-1028	
2. COMPOSICION-INFORMACION	SOBRE LOS INGREDIENTES	
Ingredientes	Nutrientes, Carbaryl, Carbendazin, Extracto de semillas cítricas, Sales potásicas de ácidos grasos.	
Nombre químico	NA (mezcla)	
CAS Number	NA (mezcla)	
Fórmula química	NA (mezcla)	
No. Registro MS CR	2101-P-319	
Familia química	Varios	
Concentración	Nitrógeno (N): 0,06%; Fósforo (P2O5): 0,03%; Potasio (K2O): 0,05%; 1-Naftil-metilcarbamato 0,08%; Metil-2-benzimidazoil carbamato 0,06%; Extracto de semillas cítricas 0,1%; Sales potásicas de ácidos grasos 0,75%. p/v	
3. IDENTIFICACION DE RIESGOS	Y EFECTOS POR EXPOSICION	
Efectos agudos	Inhalación: Puede causar irritación. Ingestión: Puede causar irritación. Contacto con los ojos: Puede causar irritación. Contacto con la piel: Puede causar irritación.	
Información existentes para:	Carcinogenicidad: ND Mutagenicidad: ND Teratogenicidad: ND Neurotoxicidad: ND Sistema reproductor: ND Órganos blanco: ND Otros efectos: ND	
4. PRIMEROS AUXILIOS		
Contacto ocular	Mantener los ojos abiertos y lavar lenta y suavemente con agua durante 15- 20 minutos. Si hay lentes de contacto, quitarlos después de los primeros 5 minutos y continuar lavando los ojos. Si hay molestia consultar a un médico.	
Contacto dérmico	Quitar la ropa contaminada. Lavar la piel inmediatamente con abundante agua durante 15-20 minutos.	
Inhalación	Traslade la víctima al aire libre. Si la persona no respira, llame a un centro de emergencia o pida una ambulancia, provea respiración artificial; si es de boca a boca use un protector.	
Ingestión	No es necesario un tratamiento médico de emergencia.	



HAPPY PLANT TRIPLE ACCIÓN

Información para el médico:	Tratamiento sintomático.		
Antídoto recomendado:	No hay antídoto específico.		
	·		
5. MEDIDAS CONTRA EL FUEGO	5. MEDIDAS CONTRA EL FUEGO		
Punto de inflamación o autoignición	ND		
Límites de inflamabilidad	ND		
Agentes extintores	Agua		
Equipo de protección personal para combatier el fuego	Utilice un equipo de respiración autónomo de presión positiva y ropa protectora contra incendios (incluye un casco contra incendios, chaquetón, pantalones, botas y guantes).		
Productos peligrosos por combustión	Ninguno.		
6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGA			
Procedimientos para atención de derrames	Confinar el material derramado si es posible. Recoger el material derramado con material absorbente.		
Procedimientos para atención de fugas	Absorber con materiales tales como: Arena y Barrer. Se recogerá en recipientes apropiados y debidamente etiquetados.		
7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO			
Temperatura y condiciones de almacenamiento.	Consérvese en lugar fresco. Almacenar en el recipiente original. No almacenar cerca de alimentos, productos alimentarios, medicamentos o agua potable.		
Forma adecuada de manejar los recipientes.	Mantener el recipiente fuertemente cerrado cuando no se use.		
Comentarios generales	Manténgase alejado del alcance de los niños. No lo ingiera. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Lávese cuidadosamente después de manejarlo.		
8. CONTROLES A LA EXPOSICION Y	' EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL		
Condiciones de ventilación	Úsese en lugar bien ventilado.		
Equipo de protección respiratoria	No es necesario.		
Equipo de protección ocular	Use anteojos de protección adecuados.		
Equipo de protección dérmica	Use guantes.		
9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS			
Olor, color y apariencia	Líquido de olor leve y de color blancuzco		
Gravedad específica	1.010 a 20°C		
Solubilidad en agua y otros disolventes	Soluble en agua		
Coeficiente de participación n- octanol/agua	ND		
Punto de ebullición	Cercano a 100 °C		
Presión de Vapor	ND		
pH	6,3		



HAPPY PLANT TRIPLE ACCIÓN

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD		
Estabilidad	Es estable en condiciones normales de uso.	
Incompatibilidad	Oxidantes, ácidos y bases fuertes	
Riesgos de polimerización	No ocurre polimerización	
Productos de descomposición	No descompone en codiciones normales	
Propiedades explosivas, oxidantes	No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones de uso	
y corrosivas	normales.	
11. INFORMACIÓN SOBRE TOXICOLOGÍA		
Toxicidad Oral aguda DL50 (mg/kg) Toxicidad Dérmica Aguda DL50 (mg/ Irritación de los ojos Inhalación Sensibilización	kg) ND ND Puede producir una irritación leve No se preveen efectos adversos por esta vía de exposición, si se hace un correcto manejo del producto. ND	
12. INFORMACIÓN DE LOS EFECTOS SOBRE LA ECOLOGÍA		
Informes sobre efectos ecológicos.	Toxicidad de los componentes: Carbamatos: Ligeramente tóxico a aves y peces. Prácticamente no tóxico a abejas. Evitar la aplicación cuando las abejas se encuentran en actividad.	
13. CONSIDERACIONES SOBRE LA	A DISPOSICIÓN FINAL DEL PRODUCTO	
Eliminación de los residuos envases	En el caso de que los residuos o contenedores no puedan eliminarse siguiendo las indicaciones de la etiqueta del producto, la eliminación de este material debe realizarse de acuerdo con las Autoridades Legislativas Locales o Nacionales.	
14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE		
CARRETERA & FERROCARRIL NO REGULADO CARRETERA & FERROCARRIL NO REGULADO IMDG NO REGULADO TRANSPORTE AÉREO - ICAO/IATA NO REGULADO		



HAPPY PLANT TRIPLE ACCIÓN

15. INFORMACIÓN REGULATORIA		
Usos recomendados y restricciones	Respete la utilización, dosis, condiciones y precauciones de empleo mencionadas en la etiqueta y establecidas de acuerdo con las propiedades del producto y recomendaciones de tratamiento. Llevar a cabo sobre éstas bases el cultivo y los tratamientos según una buena práctica agrícola teniendo en cuenta, bajo su responsabilidad, todos los factores particulares que afecten a su explotación, tales como la naturaleza del suelo, condiciones meteorológicas, métodos de cultivo, variedades vegetales y resistencia de las especies. El fabricante garantiza la calidad del producto vendido en el embalaje original cerrado y bien almacenado, así como su conformidad con la autorización para la venta del Ministerio de Agricultura.	
Información adicional	Esta ficha completa los datos técnicos de utilización pero no los sustituye. La información que contiene está basada en el estado de nuestros conocimientos relativos al producto. Se da de buena fe.	
16. OTRA INFORMACIÓN		
Sistema de Clasificación de Peligros NFPA		
Salud Fuego Reactividad 1 0 0		
Usos Recomendados y Restricciones. Usos identificados Uso del producto: Insecticida para usuario final		

Fecha: 13-02-2018