

NOVARTIS Estado / Validez
Hoja de Información de Seguridad Edición 27.MARZO.02
 (De acuerdo a la Legislación de la Reemplaza ediciones anteriores
 Comunidad Europea)

A 11234 A

AGITA 1 GB

1 IDENTIFICACIÓN DE LA SUBSTANCIA/PREPARACIÓN Y DE LA COMPAÑÍA/GARANTE**Identificación de la sustancia o preparación**

Denominación del Producto AGITA 1 GB (M) 1a-12339 A

Identificación de la Compañía/Garante

Cliente Proveedor NOVARTIS
 ANIMAL HEALTH AG
 Calle / Casilla de Correo P.O. BOX
 País/Código Postal/Localidad Suiza CH-4002 Basilea
 Teléfono +41 61 696 11 11
 Telefax +41 61 696 43 54

Información (Horario de oficina)+41 61 697 30 65

Número telefónico para emergencias (24 horas) +41 61 696 33 33

Información para Emergencias *Concerniente al Transporte:* Ver el número de teléfono de emergencias en los documentos de embarque.
Concerniente al Almacenamiento: Ver el número de teléfono de la organización local NOVARTIS.

2 COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE INGREDIENTES**Características químicas**

Clase Química ---
 Fórmula Empírica ---
 Peso Molecular ---
 Tipo de formulación Cebo granulado
 Sector INSECTICIDA

Principio (s) activo (s) 1,00 % peso/peso thiamethoxam
 CGA 293343

Componente(s) peligroso (s)

CAS Nro.	Denom. Química	Concentración	Símbolo	Exp. Riesgo
153719-23-4	Thiamethoxam:			
	4H-1,3,5-oxadiazin-4-imino,3-[
	(2-cloro-5-tiazolil)metil] tetrahidro-	1,00 %	N, Xn	22-
	5-metil-N-nitro-			

3 IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS**Riesgo para la Salud**

Ligera

Peligro Ambiental:

ligera

4. PRIMEROS AUXILIOS**Primeros Auxilios en General**

NOVARTIS	Estado / Validez	
Hoja de Información de Seguridad	Edición	27.MARZO.02
(De acuerdo a la Legislación de la Comunidad Europea)	Reemplaza ediciones anteriores	
A 11234 A	AGITA 1 GB	

Retirar la persona afectada de la zona peligrosa, a una habitación bien ventilada o al aire fresco y proteger del enfriamiento. EN CASO DE SOSPECHAR ENVENENAMIENTO: Llamar inmediatamente al médico.

Primeros Auxilios después del contacto con la piel

Retirar la ropa contaminada y lavar minuciosamente las partes afectadas del cuerpo con agua y jabón.

Primeros Auxilios después del contacto ocular

Enjuagar los ojos con agua limpia durante varios minutos e inmediatamente llamar al médico.

Primeros Auxilios después de la ingestión

Administrar repetidamente carbón medicinal en gran cantidad de agua. NOTA: No administrar nada por boca a una persona inconsciente. No inducir el vómito.

Instrucciones médicas en general

Antídoto: no se conoce antídoto específico! Aplicar tratamiento sintomático

5 MEDIDAS PARA LA LUCHA CONTRA EL FUEGO

Combustibilidad: si

Medios adecuados para la extinción

Agentes para extinción: extinguidor químico seco, espuma, dióxido de carbono o spray de agua (no usar chorro de agua directo)

Riesgos especiales durante la lucha contra el fuego

Los productos de la combustión son tóxicos y/o irritantes.

Equipo protector para la lucha contra el fuego

Use respirador para protegerse del humo.

Clase de prevención en Suiza: F4 S CO

6 MEDIDAS EN DERRAMES ACCIDENTALES

Recolectar el producto derramado e incinerarlo en incinerador aprobado para químicos. No contaminar agua y alcantarillas. Mojar material sólido cuidadosamente para prevenir que sea llevado por el viento. Recoger el producto en envases para su eliminación segura. El producto derramado no puede ser usado ulteriormente y debe ser eliminado definitivamente. Si la eliminación segura no es posible contactar al fabricante, al distribuidor o al representante local.

7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación / Precauciones Generales

Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Evitar la inhalación de polvo. No comer, beber o fumar mientras trabaja. Trabajar en un área bien ventilada. Además de las medidas tomadas usualmente en el trabajo

NOVARTIS Estado / Validez
Hoja de Información de Seguridad Edición 27.MARZO.02
 (De acuerdo a la Legislación de la Reemplaza ediciones anteriores
 Comunidad Europea)

A 11234 A

AGITA 1 GB

con químicos como equipamiento para llenado y pesado, a prueba de polvo (incluyendo extracción de polvo, deben ser implementadas además, medidas para evitar el posible contacto con el producto.

Instrucciones especiales para el almacenamiento

Almacenar el producto en los envases originales cerrados. Proteger de la luz y humedad.

Compatibilidad de almacenamiento con otros productos

Almacenar separadamente de alimentos, comida y estimulantes.

Temperatura máxima de almacenamiento 30 °C

Temperatura mínima de almacenamiento - 10 °C

8 CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Riesgo de Toxicidad Ocupacional

Baja

Equipamiento de Protección Personal en General

Cambiarse la ropa de trabajo diariamente.

Protección Respiratoria

En caso de fuerte exposición, usar: Máscara para polvo.

Protección de Manos

Guantes.

Protección de Ojos

Gafas protectoras.

Protección del Cuerpo

Ropa para trabajo pesado, de algodón o sintético. (por ejemplo overall)

Medidas de Precaución después del trabajo

lavarse concienzudamente (ducha, baño, lavado de cabello) Cambiarse la ropa. Limpiar bien las prendas protectoras. Limpiar cuidadosamente el equipo contaminado con jabón o solución de soda.

9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia gránulos

Estado físico sólido

Color amarillo

Inflamabilidad: no aplicable

Densidad en Volumen: 0,45 - 0,65 g/cm³ AQ/11/1

Valor de Ph 5,5-8,5(1%; suspensión en agua deionizada AQ-25/2

NOVARTIS	Estado / Validez	
Hoja de Información de Seguridad	Edición	27.MARZO.02
(De acuerdo a la Legislación de la Comunidad Europea)	Reemplaza ediciones anteriores	
A 11234 A	AGITA 1 GB	

10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química

Estable bajo condiciones estándar.

11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad Oral Aguda DL50 rata

Valor >5000 mg/kg.

Toxicidad Dermal Aguda DL50 rata

Valor >5000 mg/kg.

Toxicidad Inhalatoria Aguda CL50 rata 4 horas

Valor >20000 mg/m3

Irritación de Piel Aguda conejo

Evaluación no irritante

Irritación Ocular Aguda conejo

Evaluación no irritante

OECD 405

Sensibilización de Piel Aguda COBAYO; test maximizado

Evaluación no irritante

12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Efecto Eco Toxicológico

Peces, Toxicidad Aguda [1] CL 50 trucha 96 horas

Valor >100 mg/l (Salmo trutta)

Daphnia, Toxicidad Aguda [1] EC50 Daphnia magna (pulga de agua) 48 horas

Valor >100 mg/l

Algas:

ErC50: >100mg/l (Selenastrum capricornutum(alga verde))

13 CONSIDERACIONES PARA LA ELIMINACIÓN

Eliminación del Producto

Prestar atención a las medidas y ropa protectora. Humedecer cuidadosamente el material sólido para prevenir que se lo lleve el viento. Recoger el material en envases especialmente marcados y herméticamente cerrados. Limpiar las áreas sucias con agua jabonosa o carbonatada. Ponga el agua del lavado en envases también, evitar cualquier contaminación del agua de superficie y subterránea, provisiones de agua y drenajes. Manguerear el área por un período prolongado. La capa de suelos fuertemente contaminados tiene que ser cavada y sacada para limpiar el suelo. El producto derramado no puede ser usado después y debe ser descartado. Si un descarte seguro del producto no es posible, contactar al fabricante, distribuidor o

NOVARTIS Estado / Validez
Hoja de Información de Seguridad Edición 27.MARZO.02
(De acuerdo a la Legislación de la Reemplaza ediciones anteriores
Comunidad Europea)

A 11234 A

AGITA 1 GB

representante local y descartarlo en un incinerador aprobado para productos químicos.

Envase para Descartar

ENVASES DAÑADOS: Colocar el envase original en uno mayor especialmente marcado. Descarte de ENVASES VACIOS, en un incinerador aprobado para químicos. Chequear la posibilidad de reciclar los envases vacíos grandes, cuñetes y barriles.

14 INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE**Condiciones Especiales para el Transporte**

Usar envases irrompibles, asegúrese que no pueda caer y etiquete de acuerdo con las reglamentaciones.

Clasificación Suiza para el Transporte PTT

1 libre

Clasificación para transporte por Ferrocarril/Carretera RID/ADR

Clase

No clasificado como material peligroso

Clasificación para Transporte por Mar**Código IMGD**

No clasificado como material peligroso

Clasificación para Transporte Aéreo ICAO/IATA

No clasificado como material peligroso

15 INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**Clasificación EU****Tipo de Clasificación**

Clasificación Propia

Requerimientos de Etiquetado

no requerido

Internacional**Frases de Seguridad**

2

Guardar fuera del alcance de los niños.

13

Guardar lejos de los alimentos, bebidas y alimentos para animales

20/21

Cuando lo está usando no comer, beber o fumar.

28

Después del contacto con la piel, lavar

jabón.

inmediatamente con abundante agua y

36/37

Use ropa protectora adecuada y guantes.

Clasificación de Toxicidad de**La WHO**

III: Producto que improbablemente puede presentar riesgo agudo en el uso normal.

Peso límite prescrito por

NOVARTIS

Estado / Validez

Hoja de Información de Seguridad
(De acuerdo a la Legislación de la
Comunidad Europea)

Edición

27.MARZO.02

Reemplaza ediciones anteriores

A 11234 A

AGITA 1 GB

las reglamentaciones de
accidentes

200000 kg.

16 OTRA INFORMACIÓN

La información contenida aquí está basada en el estado actual de nuestro conocimiento, como se quiso hacer al describir nuestros productos desde el punto de vista de los requerimientos de seguridad. Sin embargo no será una explicación como garantía de las propiedades específicas.