

AUDAX FS600 20X250ML BOT EC

Versión 4 / CO Fecha de revisión: 17.04.2020 102000013626 Fecha de impresión: 25.06.2020

SECCION 1: INFORMACIÓN QUÍMICA DEL PRODUCTO Y DE LA COMPANIA

Identificador del producto

Nombre comercial AUDAX FS600 20X250ML BOT EC

Código del producto (UVP) 06012166

Número SDS 102000013626

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso Insecticida, Tratamiento de semillas

Información sobre el surtidor

Proveedor Bayer S.A.

Av. Américas 57 – 52

Bogotá D.C. Colombia

Teléfono +57 (1) 423 4500

01 8000 111 212

Departamento Responsable E-mail: gadoc.colombia@bayer.com

Teléfono de emergencia

horas/7 dias)

Teléfono de emergencia (24 +57 (1) 288 6012 (Atención 24h en Bogotá)

CISPROQUIM 01 8000 916012 (Atención 24h Línea Gratuita)

SECCION 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Revisión de la No sensibilizante.

Emergencia

Estado físico suspensión

Olor débil característico

Aspecto azul

Toxicidad aguda(Oral): Categoría 3 H301Tóxico en caso de ingestión.

Toxicidad aguda(Inhalación): Categoría 3 H331Tóxico en caso de inhalación. Toxicidad aguda(Cutáneo): Categoría 5 H313Puede ser nocivo en contacto con la piel.

Toxicidad acuática aguda: Categoría 1

H400Muy tóxico para los organismos acuáticos.



AUDAX FS600 20X250ML BOT EC

 Versión 4 / CO
 Fecha de revisión: 17.04.2020

 102000013626
 Fecha de impresión: 25.06.2020

Toxicidad acuática crónica: Categoría 1

H410Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Etiquetado según al Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos (SGA).





Palabra de advertencia: Peligro

Indicaciones de peligro

Tóxico en caso de ingestión o inhalación.

Puede ser nocivo en contacto con la piel.

Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia

Llevar guantes/ prendas/ gafas/ máscara de protección.

No respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.

EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Llamar a un CENTRO DE

TOXICOLOGÍA/médico.

Recoger el vertido.

Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local.

SECCION 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.2 Mezclas

Naturaleza química

Suspensión concentrada para tratamiento de semillas por via humeda (FS) Thiodicarb 450 g/l, Imidacloprid 150 g/l

Componentes peligrosos

Nombre	No. CAS	Conc. [%]
Imidacloprid	138261-41-3	12.4
Tiodicarb	59669-26-0	37.2
Masa de reacción de 5-cloro-2- metil-2H-isotiazol-3-ona y 2- metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1)	55965-84-9	> 0.0015 - < 0.005
1,2-Propanodiol	57-55-6	> 1
29H,31H-Ftalocianinato(2-)-N29,N30,N31,N32 de cobre	147-14-8	>1



AUDAX FS600 20X250ML BOT EC

 Versión 4 / CO
 Fecha de revisión: 17.04.2020

 102000013626
 Fecha de impresión: 25.06.2020

Otros datos

Imidacloprid	138261-41-3	Factor-M: 10 (acute), 10 (chronic)
Tiodicarb	59669-26-0	Factor-M: 10 (acute)
Masa de reacción de 5-cloro-2- metil-2H-isotiazol-3 -ona y 2- metil-2H-isotiazol-3 -ona (3:1)	55965-84-9	Factor-M: 100 (acute), 100 (chronic)

SECCION 4. PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones

generales

En caso de accidente o malestar, acuda inmediatamente al médico (si

es posible, muéstrele la etiqueta).

Inhalación Trasladarse a un espacio abierto. Llamar inmediatamente a un médico

o a un centro de información toxicológica.

Contacto con la piel Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Lavar

inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información

toxicológica.

Contacto con los ojos Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también debajo de los

párpados, al menos durante 15 minutos. Después de los primeros 5 minutos retirar las lentillas, si presentes, y continuar enjuagando el ojo. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información

toxicológica.

Ingestión Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información

toxicológica. Enjuagarse la boca. Inducir vómito solo si: 1. el paciente está totalmente consciente; 2. no es posible obtener asistencia médica rápidamente; 3. se ha ingerido una cantidad mayor (más de un bocado) y 4. ha pasado menos de una hora desde la ingestión. (Lo vomitado no

debe penetrar en las vías respiratorias.)

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas Después de un contacto con los ojos, una visión temporalmente borrosa

puede sobrevenir por una contracción de las pupilas (miosis)., Bradicardia, Hipotensión, Salivación, Hipersecreción bronquial, Vómitos, Diarrea, Sudor, Fasciculación muscular, Espasmos, Dificultades respiratorias, Parálisis respiratoria, Somnolencia, Coma,

Insuficiencia respiratoria, Hipotermia, Convulsiones, Náusea

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Riesgos Este producto es un carbamato inhibidor de la colinesterasa.



AUDAX FS600 20X250ML BOT EC

 Versión 4 / CO
 Fecha de revisión: 17.04.2020

 102000013626
 Fecha de impresión: 25.06.2020

Tratamiento

Controlar: sistemas respiratorio, cardíaco y nervioso central. Controlar: recuento de células en la sangre. Observe los parámetros específicos: actividad de la colinesterasa (en glóbulos rojos y en plasma). Control de electrocardiograma. Oxígeno o respiración artificial si es preciso. Mantener el tracto respiratorio libre. En caso de ingestiones significativas debe considerarse la realización de un lavado gástrico en las dos primeras horas. Asimismo, la administración de carbón activado y sulfato de sodio es siempre recomendable. El siguiente antídoto es generalmente aceptado: atropina. Antes de administrar el antídoto deben haberse detectado síntomas claros de envenenamiento o una inhibición de la colinesterasa por debajo del 30% de lo normal. En caso de convulsiones debe administrarse alguna benzodiazepina (por ejemplo diazepam) de acuerdo con las dosis estándar. Contraindicación: oximas (pralidoxima, obidoxima).

SECCION 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción

Adecuados Agua pulverizada, Dióxido de carbono (CO2), Espuma, Arena

Inadecuados Ninguna conocida.

Peligros específicos derivados de la sustancia o

la mezcla

En caso de incendio puede(n) desprenderse:, Ácido clorhídrico (HCI), Ácido cianhídrico (cianuro de hidrógeno), Monóxido de carbono (CO),

Óxidos de nitrógeno (NOx), Óxidos de azufre

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios

En caso de incendio o de explosión, no respire los humos. En caso de

fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

Información adicional Contener la expansión de las aguas de extinción. Impedir que las aguas

de extinción de incendios lleguen al alcantarillado o a cursos de agua.

Punto de inflamación ninguno(a)



AUDAX FS600 20X250ML BOT EC

Versión 4/CO Fecha de revisión: 17.04.2020 102000013626 Fecha de impresión: 25.06.2020

SECCION 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones Evitar el contacto con los productos derramados o las superficies

contaminadas. Utilícese equipo de protección individual.

Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza Recoger con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena.

> diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín). Observando las normas de protección del medio ambiente, limpiar a fondo todos los utensilios y el suelo contaminados. Guardar en contenedores

apropiados y cerrados para su eliminación.

Referencia a otras

Indicaciones relativas a manipulación segura, ver sección 7. secciones

Indicaciones relativas al equipo de protección individual, ver sección 8.

Indicaciones relativas a eliminación de residuos, ver sección 13.

SECCION 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura Utilizar solamente en áreas provistas de ventilación y extracción

apropiadas.

Medidas de higiene Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Mantenga separadas las ropas

> de trabajo del resto del vestuario. Al terminar el trabajo, lavarse inmediatamente las manos o, dado el caso, ducharse. Quitarse inmediatamente la ropa contaminada y reutilizar la ropa solamente después de una limpieza a fondo. Destruir (quemar) la ropa que no

puede limpiarse.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Almacenar en el envase original. Cerrar los recipientes herméticamente y mantenerlos en lugar seco, fresco y bien ventilado. Almacenar en un

lugar accesible sólo a personas autorizadas. Mantener alejado de la luz

directa del sol.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos.

Materiales adecuados HDPE (polietileno de alta densidad)

Usos específicos finales Refiérase a las instrucciones de la etiqueta y/o el prospecto.

SECCION 8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Parámetros de control

Componentes No. CAS	Parámetros de control	Actual.	Base	
---------------------	-----------------------	---------	------	--



AUDAX FS600 20X250ML BOT EC

 Versión 4 / CO
 Fecha de revisión: 17.04.2020

 102000013626
 Fecha de impresión: 25.06.2020

Imidacloprid	138261-41-3	0.7 mg/m3 (MPT)		OES BCS*
Tiodicarb	59669-26-0	0.8 mg/m3 (MPT)		OES BCS*
29H,31H-Ftalocianinato(2-)- N29,N30,N31,N32 de cobre (Humo.)	147-14-8	0.2 mg/m3 (MPT)	03 2014	CO OEL
29H,31H-Ftalocianinato(2-)- N29,N30,N31,N32 de cobre (Polvo y neblina.)	147-14-8	1 mg/m3 (MPT)	03 2014	CO OEL

^{*}OES BCS: Valor límite de exposición laboral interna Bayer AG, Crop Science Division (Occupational Exposure Standard)

Controles de la exposición

Protección personal

En condiciones normales de uso y manipulación referirse a las instrucciones de la etiqueta y/o el prospecto. En el resto de casos deberán aplicarse las siguientes recomendaciones.

Protección respiratoria

En caso de manipulación directa y de posible contacto con el producto:

Utilizar equipo de respiración con filtro para vapores y gases orgánicos (factor de protección 10) conforme a EN140 Tipo A o equivalente.

La protección respiratoria debe ser usada solo para evitar el riesgo residual de actividades de corta duración, cuando todas las medidas posibles para reducir la exposición en la fuente hayan sido tomadas, p.e. contención o extracción y ventilación local. Seguir siempre las instrucciones del fabricante del equipo de protección respiratoria en cuanto a utilización y mantenimiento.

Protección de las manos

Por favor, observe las instrucciones en cuanto a la permeabilidad y el tiempo de adelanto que son provistos por el proveedor de los guantes. También tener en cuenta las condiciones locales específicas bajo las cuales el producto es utilizado, tal como el peligro de cortes, de abrasión y el tiempo de contacto.

Lave los guantes cuando estén contaminados. Deséchelos cuando estén contaminados por dentro, cuando se perforen o cuando la contaminación en el exterior no se pueda quitar. Lávese las manos con frecuencia y siempre antes de comer, beber, fumar o ir al baño.

Material Caucho nitrílo
Tiempo de penetración > 480 min
Espesor del guante > 0.4 mm
Índice de protección Clase 6

Directiva Guantes de protección cumpliendo con

la EN 374.

Protección de los ojos

Utilice gafas de protección (conformes con la EN166, campo de uso = 5 u homologación equivalente).



AUDAX FS600 20X250ML BOT EC

 Versión 4 / CO
 Fecha de revisión: 17.04.2020

 102000013626
 Fecha de impresión: 25.06.2020

Protección de la piel y del

cuerpo

Utilizar un mono estándar y ropa de protección de categoría 3 tipo 4.

En caso de riesgo de exposición significativa, considerar un tipo

superior de ropa de protección.

Llevar dos capas de ropa siempre que sea posible. Un mono de algodón o de poliéster/algodón debería llevarse bajo el traje de protección química y debería ser lavado profesionalmente de manera

frecuente.

Si el traje de protección química es salpicado, rociado o contaminado

significativamente, descontaminar todo lo posible y quitárselo cuidadosamente. Eliminar según las indicaciones del fabricante.

Medidas generales de

protección

En caso de manipulación directa y de posible contacto con el

producto:

Traje de protección completo contra productos químicos

SECCION 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto azul

Estado físico suspensión

Olor débil característico

pH 4.0 - 5.0 (100 %) (23 °C)
Viscosidad, cinemática Sin datos disponibles

Presión de vapor Sin datos disponibles

Densidad de vapor (Aire = 1) Sin datos disponibles

Densidad aprox. 1.21 g/cm³ (20 °C)

Temperatura de ebullición Sin datos disponibles

Temperatura de fusión /

congelación

Sin datos disponibles

Solubilidad en agua miscible

Temperatura de descomposición

Estable en condiciones normales.

Temperatura de descomposición autoacelerada (TDAA)

Sin datos disponibles

Coeficiente de reparto

n-octanol/agua

Sin datos disponibles

Inflamabilidad Sin datos disponibles

Punto de inflamación ninguno(a)

Temperatura de auto-inflamación

Sin datos disponibles



AUDAX FS600 20X250ML BOT EC

Versión 4/CO Fecha de revisión: 17.04.2020 102000013626 Fecha de impresión: 25.06.2020

Límites inferior de

explosividad

Sin datos disponibles

Límite superior de explosividad

Sin datos disponibles

Tamaño de partícula

Sin datos disponibles

Otra información

No se conocen más datos físico-químicos relevantes para la

seguridad.

SECCION 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad

Descomposición térmica Estable en condiciones normales.

Estabilidad química Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

Almacenando y manipulando el producto adecuadamente, no se

producen reacciones peligrosas.

Condiciones que deben

evitarse

Temperaturas extremas y luz directa del sol.

Materiales incompatibles Almacenar solamente en el contenedor original.

Productos de

No se esperan productos de descomposición bajo condiciones normales

descomposición peligrosos

de uso.

SECCION 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Efectos inmediatos

Ojo No irrita los ojos Piel No irrita la piel

Ingestión Tóxico por ingestión. Inhalación Tóxico por inhalación.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad oral aguda DL50 (Rata) > 50 - < 300 mg/kg Toxicidad aguda por CL50 (Rata) aprox. 0.654 mg/l

inhalación Tiempo de exposición: 4 h

Producto evaluado en forma de aerosol respirable.

Toxicidad cutánea aguda DL50 (Rata) > 4,000 mg/kg



AUDAX FS600 20X250ML BOT EC

Versión 4/CO Fecha de revisión: 17.04.2020 102000013626 Fecha de impresión: 25.06.2020

Corrosión o irritación

No irrita la piel (Conejo)

cutáneas

Lesiones o irritación ocular No irrita los ojos (Conejo)

graves

Sensibilización respiratoria Piel: No sensibilizante. (Conejillo de indias)

o cutánea OCDE Línea Directriz de Prueba 406. Prueba de Buehler

Evaluación toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposiciones repetidas

Imidacloprid no causó toxicidad específica en órganos diana durante los estudios experimentales con animales.

Tiodicarb produjo inhibición reversible de la colinesterasa sin efectos crónicos en ensayos en animales.

Evaluación de la mutagénicidad

Imidacloprid no fue mutagénico o genotóxico basado en la evidencia global de una serie de pruebas in vitro e in vivo.

Tiodicarb no fue mutagénico o genotóxico basado en la evidencia global de una serie de pruebas in vitro e in vivo.

Evaluación de la carcinogénesis

Imidacloprid no fue carcinogénico en estudios de alimentación de por vida en ratas y ratones. Tiodicarb a altas dosis causó un aumento en la incidencia de tumores en el(los) siguente(s) órgano(s): Hígado, Testículos. El mecanismo de acción responsable de producir en los roedores y el tipo de tumores observados no están aplicable para el hombre.

ACGIH

Ninguno(a).

NTP

Ninguno(a).

IARC

Ninguno(a).

OSHA

Ninguno(a).

Evaluación de la toxicidad para la reproducción

Imidacloprid causa toxicidad a la reproducción en un estudio de dos generaciones en ratas solo a niveles de dosis tóxicos para en los animales parentales. La toxicidad reproductiva observada con Imidacloprid se relaciona con su toxicidad para los padres.

Tiodicarb causa toxicidad a la reproducción en un estudio de dos generaciones en ratas solo a niveles de dosis tóxicos para en los animales parentales. La toxicidad reproductiva observada con Tiodicarb se relaciona con su toxicidad para los padres.

Evaluación de toxicidad del desarrollo

Imidacloprid causó toxicidad en el desarrollo solo a niveles de dosis tóxicos para las madres. Los efectos sobre el desarrollo observados con Imidacloprid están relacionados con la toxicidad maternal. Tiodicarb causó toxicidad en el desarrollo solo a niveles de dosis tóxicos para las madres. Tiodicarb



AUDAX FS600 20X250ML BOT EC

 Versión 4 / CO
 Fecha de revisión: 17.04.2020

 102000013626
 Fecha de impresión: 25.06.2020

causó una reducción en la tasa de supervivencia de las crías. Los efectos sobre el desarrollo observados con Tiodicarb están relacionados con la toxicidad maternal.

SECCION 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad para los peces CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)) 14.5 mg/l

Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para los CE50 (Daphnia magna (Pulga acuática grande)) 0.1 mg/l

invertebrados acuáticos Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las plantas

acuáticas

CI50 (Raphidocelis subcapitata (alga verde de agua dulce)) > 100 mg/l

Tasa de crecimiento; Tiempo de exposición: 72 h

Biodegradabilidad Imidacloprid:

No es rápidamente biodegradable

Tiodicarb:

No es rápidamente biodegradable

Koc Imidacloprid: Koc: 225

Tiodicarb: Koc: 418

Bioacumulación Imidacloprid:

No debe bioacumularse.

Tiodicarb: Factor de bioconcentración (FBC) 6.3

No debe bioacumularse.

Movilidad en el suelo Imidacloprid: Moderadamente móvil en suelos

Tiodicarb: Moderadamente móvil en suelos

Información ecológica

complementaria

Ningún otro efecto a mencionar.

Precauciones relativas al

medio ambiente

Evitar que penetre en las aguas superficiales, el alcantarillado y aguas

subterráneas.

SECCION 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Métodos para el tratamiento de residuos

Producto Observando las normas en vigor y, en caso necesario, después de haber

consultado al responsable de la eliminación y a la autoridad competente, el producto puede ser llevado a un vertedero o a una planta incineradora.

Envases contaminados Los envases con restos de producto deberán ser eliminados como

residuos peligrosos.

SECCION 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE



AUDAX FS600 20X250ML BOT EC

Versión 4/CO Fecha de revisión: 17.04.2020 102000013626 Fecha de impresión: 25.06.2020

ADR/RID/ADN

Número ONU 2902

PLAGUICIDA LÍQUIDO, TÓXICO, N.E.P. Designación oficial de transporte de

las Naciones Unidas

(TIODICARB, IMIDACLOPRID EN SOLUCIÓN)

Clase(s) de peligro para el transporte 6.1 Grupo de embalaie Ш

Marca de peligroso para el medio SI

ambiente

No. de peliaro 60 Código de Túnel E

En principio esta clasificación no es válida para el transporte en buque cisterna por vías interiores navegables. Por favor, consulte al fabricante para obtener más información.

IMDG

Número ONU 2902

Designación oficial de transporte de PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.

las Naciones Unidas

(THIODICARB, IMIDACLOPRID SOLUTION)

Clase(s) de peligro para el transporte 6.1 Grupo de embalaie Ш SI

Contaminante marino

IATA

Número ONU 2902

Designación oficial de transporte de PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.

las Naciones Unidas

(THIODICARB, IMIDACLOPRID SOLUTION)

Clase(s) de peligro para el transporte 6.1 Grupo de embalaje Ш Marca de peligroso para el medio NO

ambiente

Precauciones particulares para los usuarios

Ver secciones 6 a 8 de la presente Ficha de Datos de Seguridad.

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol y del Código IBC

No transportar a granel de acuerdo con el Código IBC.

SECCION 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

REGULACION NACIONAL COLOMBIANA PARA EL TRANSPORTE:

Ministerio de Transporte Decreto 1609 / 2002. establece los requisitos técnicos y de seguridad para el manejo y transporte de mercancias peligrosas por carretera en vehículos automotores en todo el terrirorio nacional, aplica a transportadores, remitente-dueño de la mercancia y destinatario, obliga: el rotulado de advertencia del riesgo y número UN de mayor peligrosidad de las mercancias transportadas al respectivo vehiculo, etiqueteado y rutalado de los envases y empaques aplicando la Norma NTC 1692, portar en el



AUDAX FS600 20X250ML BOT EC

 Versión 4 / CO
 Fecha de revisión: 17.04.2020

 102000013626
 Fecha de impresión: 25.06.2020

vehículo la(s) tarjeta(s) de emergencia de los productos, y el vehículo debe llevar equipo básico para atención de emergencias por incedio y derrame.

Ministerio de Salud, Decreto 1843/91, con todo lo relacionado al uso y manejo de plaguicidas. Código nacional de tránsito terrestre, decreto 1344/70, modificado por la ley 33/86, artículo 48: Transportar carga sin las medidas de protección, higiene y seguridad. Artículo 49: Transportar materiales inflamables, explosivos o tóxicos al mismo tiempo que pasajeros o alimentos, suspensión de la licencia de conducción. Ministerio de Desarrollo, Resolución 1086/84; oficializa la Norma Técnica Colombiana NTC 1692.

REGULACIONES PARA EL PACTO ANDINO:

Secretaría general de la Comunidad Andina: Resolución 630. Manual Técnico Andino para el registro y control de plaguicidas químicos de uso agrícola. Sección 3, de requisitos de etiquetado de los envases destinados a contener plaguicidas químicos de uso agrícola. Anexo No. 5, correspondiente a Hojas de Seguridad para Materiales (HSM).

Reglementaciones Federales de los Estados Unidos

Lista TSCA

Ninguno(a).

EE.UU. Programa de Toxicología Nacional (NTP) Informe sobre los Productos Carcinógenos Ninguno(a).

SARA Título III - Seccion 302 - Notificación y Información

Ninguno(a).

SARA Título III - Sección 313 - Estatuto de la Liberación Tóxica Química

Ninguno(a).

Informaciones reglamentarias de los Estados Unidos

CA Prop65

Este producto no contiene ningún producto químico conocido en el estado de California por provocar cáncer.

Este producto no contiene ningún producto químico conocido en el estado de California por provocar un riesgo para la reproducción.

Componentes de declaración obligatoria en los Estados Unidos

Ninguno(a).

Regulaciones Canadienses

Lista interior canadiense de sustancias

Ninguno(a).

Medio Ambiente

CERCLA

Ninguno(a).

Agua Limpia Sección 307 Prioridad Contaminantes

Ninguno(a).

Ley Enmienda del Agua Potable Segura Límite de Contaminación

Ninguno(a).

Información EPA/FIFRA:

Este producto químico es un plaguicida registrado por la Agencia de Protección Ambiental y está sujeto a ciertos requisitos de etiquetado de acuerdo a la legislación federal de plaguicidas. Estos requisitos difieren



AUDAX FS600 20X250ML BOT EC

Versión 4/CO Fecha de revisión: 17.04.2020 102000013626 Fecha de impresión: 25.06.2020

de los criterios de clasificación y de la información sobre peligros exigida para las hojas de datos de seguridad y para las etiquetas de manipulación de productos químicos no fitosanitarios. La información sobre peligros exigida en la etiqueta del plaquicida es la siguiente:

Indicaciones de peligro: No sensibilizante.

SECCION 16. OTRA INFORMACIÓN

Abreviaturas y acrónimos

ACGIH EE. UU. ACGIH Valores límite de la exposición

ADN Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vía

ADR Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por

Carretera

CAS-Nr. Número del Chemical Abstracts Service

CERCLA Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Civil Ambiental

(Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act)

CEx Concentración efectiva de x% Clx Concentración de inhibición de x%

Concentración letal de x% CLx

Dosis letal de x% DLx

Inventario Europeo de Sustancias Comerciales Existentes **EINECS**

ELINCS Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas

EN/NE Norma Europea

ETA Estimación de toxicidad aguda

Unión Europea EU/UE

IMDG

IARC Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer

International Air Transport Association: Asociación de Transporte Aéreo Internacional IATA International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous **IBC** Chemicals in Bulk (IBC Code) - Código internacional para la construcción y el equipo de

buques que transporten productos químicos peligrosos a granel (Código CIQ) International Maritime Dangerous Goods: Código Marítimo Internacional de Mercancías

Peligrosas

LOEC/LOEL Menor concentración/nivel con efecto observado

MARPOL MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships:

Convenio internacional para prevenir la contaminación por los buques

MPT Media ponderada en el tiempo

N.O.S./N.E.P Not otherwise specified / No especificado en otra parte

NOEC/NOEL Concentración/nivel sin efecto observable

NTP EE.UU. Programa de Toxicología Nacional (NTP) Informe sobre los Productos

Carcinógenos

Número de la Comunidad Europea No. CE

Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos OCDE

Organización Mundial de la Salud OMS

RID Reglamento relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por

Ferrocarril

UN Naciones Unidas



AUDAX FS600 20X250ML BOT EC

Versión 4 / CO 102000013626 Fecha de revisión: 17.04.2020 Fecha de impresión: 25.06.2020

Razon para la revisión: Las siguientes secciones han sido revisadas: Sección 2: Identificación de los peligros. Sección 3: Composición/Información sobre los componentes. Sección 7: Manipulación y Almacenamiento.

Fecha de revisión: 17.04.2020

DESIGNACIÓN DE RESPONSABILIDADES: La anterior información, cumple con el objetivo de proporcionar una guía, para la salud, transporte, almacenamiento y seguridad general de las substancias o de los productos al cual se relaciona, usándose conforme a los propósitos estipulados en la etiqueta de los mismos. Toda la literatura de uso técnico apropiada, se debe consultar y debe cumplir con todas las licencias, autorizaciones y aprobaciones relevantes. Los requerimientos o recomendaciones de cualquier localidad sobresaliente, procedimientos de trabajo, sistemas, políticas en vigencia, resultantes de cualquier evaluación de riesgo, que involucre la substancia o el producto, debe tomar precedencia, sobre cualquier directriz contenidad en esta Hoja de Seguridad, donde exista una información dada. La información suministrada en esta Hoja de datos de Seguridad, es precisa en la fecha de publicación; esta será actualizada en la medida apropiada y no se aceptará responsabilidad alguna por cualquier lesión, pérdida o daño resultantes de alguna falla, por tener en cuenta la información contenida en esta HOJA DE SEGURIDAD.

Los cambios desde la última versión serán destacados en el margen. Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.