



EC HOJA DE SEGURIDAD

AXIAL

Version: 2

Última modificación: 16.08.2005

Fecha: 16.08.2005

1. IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA /PREPARACION Y DE LA COMPAÑIA /RESPONSABLE INFORMACION DEL PRODUCTO

Nombre del producto: AXIAL
Código de Diseño: A13617R
Uso: Herbicida
Compañía: Syngenta Uruguay S.A.
Manuel Meléndez 4454
Montevideo
Uruguay
Teléfono: +598 2 211 10 10 int. 122
Fax: +598 2 211 10 10 int. 137
Información del producto: Teléfono (8 a 18 hs) +598 2 211 10 10 int. 122

Emergencias

Información para emergencias
Consultar al: C.I.A.T. (Centro de Investigación y Asesoramiento Toxicológico) Hospital de Clínicas 7º Piso Tel.: 1722

2. IDENTIFICACION DE RIESGOS

Irritante para la piel

Puede causar sensibilización por contacto dermal

Toxico para organismos acuáticos, puede causar efectos adversos de largo plazo en ambientes acuáticos

3. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Consejo general: Tenga el envase del producto, la etiqueta o la hoja de seguridad del material al llamar a Syngenta o a un centro de emergencia.
Contacto ocular: Inmediatamente irrigue los ojos con solución de lavado o agua limpia manteniendo los párpados abiertos, por al menos 15 minutos. Obtenga atención médica inmediata.
Contacto con la piel: Remueva inmediatamente toda la ropa contaminada. Lave con agua, y luego con agua y jabón.
Inhalación: Remueva al paciente de la exposición, manténgalo tibio y descansado. Se requiere atención médica inmediata.
Ingestión: En caso de ingestión, busque ayuda médica inmediatamente y muestre la etiqueta o la hoja de seguridad. NO induzca al vomito.

Consejo medico

NO existe antídoto específico para este producto. Aplique tratamiento sintomático.

4. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA EL FUEGO

Medios de extinción adecuados

Para fuegos pequeños: utilice spray de agua, espuma resistente al alcohol, químicos secos o dióxido de carbono.

Fuegos mayores: espuma resistente al alcohol, spray de agua.

Medios de extinción que no deben ser utilizados por razones de seguridad:

N o utilice chorro sólido de agua, debido a que este puede esparcirse disseminando el fuego.

Riesgos específicos en la lucha contra el fuego:

Como el producto contiene compuestos orgánicos combustibles, el fuego producirá una densa humareda negra conteniendo productos peligrosos de combustión. La exposición a estos productos es un riesgo para la salud.

Equipo de protección: Deben utilizarse un aparato respirador con abastecimiento autónomo y ropa protectora adecuada en condiciones de fuego.

Información adicional: No permita que el agua proveniente de la lucha contra el fuego entre en contacto con drenajes o cursos de agua.

Mantenga frescos los envases expuestos al fuego con spray de agua.

5. MEDIDAS CONTRA DERRAMES ACCIDENTALES

Precauciones personales: Refiérase a las medidas de protección listadas en las secciones 6 y 7.

Precauciones ambientales: Evite derrames o fugas posteriores en caso de que esto sea seguro. NO elimine en aguas superficiales o sistemas de drenaje sanitario.

Métodos de limpieza: Adsorba los derrames con arena, tierra o cualquier material adsorbente, Lave el área afectada con agua. El agua resultante debe evitarse que entre en contacto con aguas superficiales o drenajes. Los derrames o fugas descontroladas dentro de cursos de agua deben ser informados a las autoridades apropiadas.

6. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

MANEJO

Consejo para manejo seguro: NO se requiere ninguna medida técnica de protección.
NO se requiere ningún aviso de manejo especial
Evite el contacto con la piel y los ojos.
Al utilizarlo no coma, beba o fume
Para protección personal vea la sección 7

ALMACENAMIENTO

Requerimientos para áreas de almacenamiento y envases: no se requiere ninguna condición especial para almacenamiento
Mantenga los envases fuertemente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado.
Mantenga lejos del alcance de los niños.
Mantenga apartado de comida, bebida y raciones animales.

7. CONTROLES DE EXPOSICION / PROTECCION PERSONAL

Medidas de Ingeniería

La contención y/o segregación es la medida técnica de protección mas confiable si la exposición no pudiera ser eliminada. La extensión de estas medidas de protección depende del riesgo real en el uso. Si fueran generados mezclas o vapores con el aire utilice controles de ventilación por exhaustión. El equipo de protección personal debe estar certificado por los estándares apropiados.

Equipo de protección personal

Medidas de protección: El uso de medidas técnicas debe ser siempre prioridad sobre el uso de equipo de protección personal.
Al seleccionar el equipo de protección personal, busque ayuda profesional.
El equipo de protección personal debe estar certificado por los estándares apropiados.

Protección respiratoria: No se requiere normalmente ningún equipo de protección respiratoria
Puede ser necesario un respirador con filtro de partículas hasta que sean instaladas medidas técnicas de protección.

Protección de las manos: Deben ser utilizados guantes resistentes a químicos. Los guantes deben estar certificados por los estándares apropiados. Los guantes deben tener una vida útil máxima que tiene que estar de acuerdo con la duración de la exposición. Esta vida útil variara con el grosor, material y fabricante.
Los guantes deben cambiarse cuando se sospeche que su vida útil ha fenecido. Material adecuado: goma de nitrilo.

Protección ocular: No se requiere usualmente protección ocular. Siga toda política específica local de protección ocular. La protección facial/ocular debe estar certificada por EN 166.

Protección corporal: Evalúe la exposición y seleccione ropa de trabajo de material resistente a químicos basado en el potencial de contacto y las características de permeación / permeabilidad del material de la ropa. Lávese con agua y jabón luego de la remoción de la ropa protectora. Descontamine la ropa antes de volverla a usar o utilice equipo de protección descartable. Utilice cuando fuera necesario: traje de protección impermeable.

8. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reacciones peligrosas (materiales a evitar): ninguna conocida
No ocurre polimerización peligrosa
Estable bajo condiciones normales

Productos de descomposición peligrosos: La descomposición termal o combustión involucra la formación de vapores tóxicos, irritantes.

9. CONSIDERACIONES PARA LA ELIMINACION

Producto: NO contamine lagos, cursos de agua o diques con el químico o su envase utilizado.
NO elimine los residuos en drenajes
En donde el reciclaje es preferible a la disposición o incineración.
Si el reciclaje no fuera practicable, la eliminación debe realizarse de acuerdo a las regulaciones locales.

Envase contaminado: Vacíe el remanente del contenido
Realice el triple enjuague a los envases
Los envases vacíos deben ser tomados para el reciclaje o eliminación de residuos.
No reutilice los envases vacíos.

10. INFORMACION DE TRANSPORTE

Transporte terrestre ADR/RID

UN No. : 3082
Clase primaria : 9
Numero de etiqueta de peligro: 9
Grupo de empaque: III
Nombre apropiado para embarque: SUSTANCIA PELIGROSA PARA EL AMBIENTE, LIQUIDO, N.O.S
(CLOQUINTOCET-MEXIL E HIDROCARBONOS BENZENOIDES SUSTITUIDOS)

Transporte marítimo IMDG

UN No. : UN3082
Clase primaria: 9
Numero de etiqueta de peligro: 9
Grupo de empaque UN: III
Nombre apropiado para embarque: SUSTANCIA PELIGROSA PARA EL AMBIENTE, LIQUIDO, N.O.S
(CLOQUINTOCET-MEXIL E HIDROCARBONOS BENZENOIDES SUSTITUIDOS)

Poluyente marino: Poluyente marino

Transporte aéreo IATA/DGR

UN/ID No.: 3082
Clase primaria: 9
Numero de etiqueta de peligro: 9
Grupo de empaque UN: III
Nombre apropiado para embarque: SUSTANCIA PELIGROSA PARA EL AMBIENTE, LIQUIDO, N.O.S
(CLOQUINTOCET-MEXIL E HIDROCARBONOS BENZENOIDES SUSTITUIDOS)

10. INFORMACION REGULATORIA

Etiquetado de acuerdo a las Directivas EC
Componentes peligrosos que deben estar listados en la etiqueta
Cloquintocet-mexil
Nafta solvente (petróleo), altamente aromático

Simbolo de peligro:	N	
Frases de Riesgo:	(R38) (R43) (R51/53)	Irritante para la piel. Puede causar sensibilización por contacto dermal Toxico para organismos acuáticos, puede causar efectos adversos a largo plazo en ambientes acuáticos.
Frases de Seguridad :	(S2) (S13) (S20/21) (S35) (S36/37) (S57)	Mantenga lejos del alcance de niños. Mantenga lejos de comida, bebida y raciones animales. Al utilizarlo no coma, beba o fume. Este material y su envase deben ser eliminados de manera segura, Utilice ropa de protección adecuada y guantes. utilice envases apropiados para evitar la contaminación ambiental.
