

**Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31**

fecha de impresión 05.10.2023

Número de versión 1.1

Revisión: 05.10.2023

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**1.1 Identificador de producto****Nombre comercial:** AGITA AMP 100 SG**UFI:** 839J-M5KT-H007-P3NG**1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados****Utilización del producto / de la elaboración**

Insecticida (TP18)

Uso exclusivo por personal especializado

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**Fabricante/distribuidor:**

Kwizda Agro GmbH

Universitätsring 6, A-1010 Viena

Para más información diríjase a: Kwizda Biocides, E-Mail: regulatory@kwizda-france.com**1.4 Teléfono de emergencia** Servicio de Información Toxicológica (SIT), Teléfono: 91 562 04 20**SECCIÓN 2: Identificación de los peligros****2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008**

Acute Tox. 4 H302 Nocivo en caso de ingestión.

Repr. 2 H361d Se sospecha que daña al feto.

Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

2.2 Elementos de la etiqueta**Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008**

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

Pictogramas de peligro

GHS07 GHS08

Palabra de advertencia Atención**Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:**

acetamiprid

Indicaciones de peligro

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H361d Se sospecha que daña al feto.

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia

P201 Solicitar instrucciones especiales antes del uso.

P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

P264 Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.

P280 Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos/..

P405 Guardar bajo llave.

P501 Elimínense el contenido y/o su recipiente como residuo peligroso a través de un gestor autorizado, de acuerdo con la normativa vigente.

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 05.10.2023

Número de versión 1.1

Revisión: 05.10.2023

Nombre comercial: AGITA AMP 100 SG

2.3 Otros peligros

Determinación de las propiedades de alteración endocrina

Este producto no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Descripción: Granulos solubles en agua (SG) a base de la sustancia activa acetamiprid [100 g/kg; TP18].

Componentes peligrosos:		
CAS: 135410-20-7 Nº Índice:: 608-032-00-2	acetamiprid Acute Tox. 3, H301; Repr. 2, H361d; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) ATE: ETA oral: 140 mg/kg	10%
CAS: 27519-02-4 EINECS: 248-505-7 Nº Índice:: 601-089-00-4	cis-tricos-9-eno Skin Sens. 1B, H317	0,05%
CAS: 57-50-1 EINECS: 200-334-9	sucrosa sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo	50 - 100%

Indicaciones adicionales:

Contiene una sustancia de sabor amargante (benzoato de denatonio).

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Instrucciones generales:

En caso de exposición o preocupación: Obtenga asesoramiento / atención médica.

Si se necesita consejo médico, mantenga a mano la etiqueta o el envase y consultar al servicio médico de información toxicológica.

En caso de inhalación:

Si se presentan síntomas, llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

En caso de contacto con la piel:

Lave la piel con agua. Si se presentan síntomas, llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

En caso de contacto con los ojos:

Si se presentan síntomas, enjuague con agua. Quítese las lentes de contacto, si lleva y es fácil de hacer. Llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

En caso de ingestión:

Enjuagar la boca. Si hay síntomas: Llame al 112 / ambulancia para asistencia médica. Si no hay síntomas: Llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA. Información para el personal sanitario / médico: Si es necesario, inicie medidas de soporte vital y, a continuación, llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados No existen más datos relevantes disponibles.

**Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31**

fecha de impresión 05.10.2023

Número de versión 1.1

Revisión: 05.10.2023

Nombre comercial: AGITA AMP 100 SG**4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente***Tratar sintomáticamente.***SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios****5.1 Medios de extinción****Sustancias extintoras apropiadas:***Dióxido de carbono (CO₂), polvo extintor, espuma, chorro de agua rociada.***Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:** *Agua a pleno chorro***5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla***No existen más datos relevantes disponibles.***5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios****Equipo especial de protección:***No aspirar los gases provocados por el incendio o explosión.**En caso de fuego, use ropa de protección completa y aparato de respiración autónomo.***Indicaciones adicionales***Retire los contenedores no dañados de la zona de incendio si es seguro hacerlo.**Use agua pulverizada para enfriar los recipientes cerrados. El agua de extinción contaminada debe recogerse por separado y no debe ser vertida al alcantarillado.**Los restos de incendio así como el agua de extinción contaminada deben desecharse de acuerdo con las normativas vigentes.***SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental****6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia***Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8.**Mantenga a las personas desprotegidas alejadas. Asegurarse de que haya suficiente ventilación.**Evitar el contacto con los ojos y la piel.***6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:***Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.**Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.***6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:***Recoger mecánicamente, depositar en contenedores etiquetados para su eliminación.**Limpiar la zona afectada con abundante agua. Depositar en un contenedor etiquetado bajo llave para su eliminación de acuerdo con la normativa.***6.4 Referencia a otras secciones***Ver sección 7 para mayor información sobre una manipulación segura.**Ver sección 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.**Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver sección 13.***SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento****7.1 Precauciones para una manipulación segura***Observar las precauciones habituales en el manejo de productos químicos. Siga exactamente las instrucciones de utilización.**Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa.**Lávese las manos antes de los descansos y al final de trabajo.***Prevención de incendios y explosiones:** *No existen más datos relevantes disponibles.*

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 05.10.2023

Número de versión 1.1

Revisión: 05.10.2023

Nombre comercial: AGITA AMP 100 SG

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
Proteger de la humedad.

Normas en caso de un almacenamiento conjunto: Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos.

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Manténgase fuera del alcance de los niños y las mascotas.

Conservar sólo en el envase original.

Almacenar los envases en posición vertical.

7.3 Usos específicos finales Referirse a las condiciones aprobadas establecidas en la etiqueta del producto.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

CAS: 57-50-1 sucrosa

LEP	Valor de larga duración: 10 mg/m ³
-----	---

Información reglamentaria LEP (España): Límites de exposición profesional para agentes químicos

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Medidas generales de protección e higiene:

Evitar cualquier contacto innecesario con el producto. No comer, beber ni fumar en el lugar de trabajo, y procurar la máxima limpieza.

No respirar polvos.

Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.

Lávese las manos y la piel expuesta después del uso y antes de los descansos.

Protección respiratoria:

En caso de ventilación insuficiente o en caso de formación extensa de polvo se recomienda un dispositivo de protección respiratoria.

(Filtro según DIN EN 149)

Protección de las manos

En caso de contacto prolongado o repetido, utilizar guantes de protección (EN374).

Lave los guantes cuando estén contaminados. Deséchelos cuando estén contaminados por dentro, cuando se perforan o cuando la contaminación en el exterior no se pueda quitar.

Material de los guantes

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

Tiempo de penetración del material de los guantes

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

Protección de los ojos/la cara Se recomiendan gafas herméticas (EN166).

Protección del cuerpo: Ropa de protección impermeable.

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 05.10.2023

Número de versión 1.1

Revisión: 05.10.2023

Nombre comercial: AGITA AMP 100 SG

Controles de exposición medioambiental

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas. Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	Sólido
Forma:	Granulado
Color:	Blanco
Olor:	Sin olor característico.
Umbral olfativo:	No determinado.
Punto de fusión / punto de congelación	Sin datos disponibles.
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	Sin datos disponibles.
Inflamabilidad	No aplicable.
Límite superior e inferior de explosividad	No aplicable.
Punto de inflamación:	No aplicable.
Temperatura de auto-inflamación:	Sin datos disponibles.
Temperatura de descomposición:	No determinado.
pH	6,5 - 8,5 (dilución al 1%)
Viscosidad:	
cinemática:	No aplicable.
Solubilidad	
agua:	Soluble.
Coefficiente de reparto: n-octanol/agua:	No aplicable.
Presión de vapor:	Sin datos disponibles.
Densidad aparente:	550 - 700 g/l
Densidad de vapor relativa	No aplicable.
Características de las partículas	Sin datos disponibles.

9.2 Otros datos

Propiedades explosivas:	El producto no es explosivo.
Propiedades oxidantes:	No aplicable.

Información relativa a las clases de peligro físico No es relevante.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.

10.2 Estabilidad química Estable en las condiciones normales de utilización.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Almacenando y manipulando el producto adecuadamente, no se producen reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones que deben evitarse La humedad.

10.5 Materiales incompatibles No mezclar con otros productos.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se esperan productos de descomposición bajo condiciones normales de uso.

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 05.10.2023

Número de versión 1.1

Revisión: 05.10.2023

Nombre comercial: AGITA AMP 100 SG

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

Toxicidad aguda

Nocivo en caso de ingestión.

Valores DL/CL50 relevantes para la clasificación:

No se disponen de datos de ensayo.

CAS: 135410-20-7 acetamiprid

oral	DL50	140 mg/kg (ETA)
dermal	DL50	> 2.000 mg/kg (rata)
inhalatorio	CL50/4h	> 1,15 mg/l (rata)

Corrosión o irritación cutáneas

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Lesiones oculares graves o irritación ocular

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización respiratoria o cutánea

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Mutagenicidad en células germinales

Acetamiprid:

Prueba de Ames: negativo; Prueba de aberración cromosómica: positivo (D20=10,6 mg/ml).

Prueba de micronúcleos (ratón): negativa; Prueba Uds: negativa.

Carcinogenicidad A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción

Se sospecha que daña al feto.

Toxicidad para el desarrollo: Acetamiprid, rata/ratón: negativo.

Teratogenicidad: Teratogenicidad: Acetamiprid, rata/ratón: negativo.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro por aspiración A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad subaguda hasta crónica:

Acetamiprid:

NOAEL/2 años: 7,1 mg/kg bw/día (rata, macho); 8,8 mg/kg bw/día (rata, hembra)

NOAEL/1,5 años: 20,3 mg/kg pc/día (ratón, macho); 25,2 mg/kg pc/día (ratón, hembra)

11.2 Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina Ninguno de los componentes está incluido en una lista.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad acuática:

No se disponen de datos de ensayo.

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 05.10.2023

Número de versión 1.1

Revisión: 05.10.2023

Nombre comercial: AGITA AMP 100 SG
CAS: 135410-20-7 acetamiprid

CL50/96h	> 100 mg/l (trucha irisada, <i>Oncorhynchus mykiss</i>) (OCDE 203)
CE50/48h	0,024 mg/l (<i>Chironomus riparius</i>) 49,8 mg/l (pulga acuática grande, <i>Daphnia magna</i>) (OCDE 202)
CEr50/72h	> 98,3 mg/l (alga, <i>Desmodesmus subspicatus</i>) (OCDE 201)
CSEO/28d	5 µg/l (<i>Chironomus riparius</i>)

12.2 Persistencia y degradabilidad Acetamiprid: difícilmente biodegradable.

12.3 Potencial de bioacumulación Acetamiprid: no bioacumulativo.

12.4 Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Según el informe de la autoridad competente (CAR, agosto de 2018, Reglamentos (UE) n.º 528/2012 y n.º 2018/1129), el acetamiprid cumple los criterios vP y T.

12.6 Propiedades de alteración endocrina

El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

12.7 Otros efectos adversos No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos
Recomendación:

No vaciar los residuos o restos en el fregadero o el inodoro, entregarlos a los eliminadores de residuos peligrosos.

Catálogo europeo de residuos 07 04 13: Residuos sólidos que contienen sustancias peligrosas

Embalajes sin limpiar
Recomendación:

Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

No reutilizar los recipientes vacíos.

Los envases que no estén completamente vacíos deben eliminarse de la misma manera que el producto.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Número ONU o número ID
ADR UN3077

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas
ADR 3077 SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (acetamiprid)

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte
ADR

Clase 9 (M7) Materias y objetos peligrosos diversos
Etiqueta 9

14.4 Grupo de embalaje
ADR III

**Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31**

fecha de impresión 05.10.2023

Número de versión 1.1

Revisión: 05.10.2023

Nombre comercial: AGITA AMP 100 SG**14.5 Peligros para el medio ambiente:****Marcado especial (ADR):**

Símbolo (pez y árbol)

14.6 Precauciones particulares para los usuarios Atención: Materias y objetos peligrosos diversos**Número de identificación de peligro (Número****Kemler):**

90

14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI**"Reglamentación Modelo" de la UNECE:**

no aplicable

UN 3077 SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (ACETAMIPRID), 9, III

SECCIÓN 15: Información reglamentaria**15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla****Categoría Seveso E1** Peligroso para el medio ambiente acuático**Requisitos nacionales:**

En virtud del Reglamento sobre sustancias peligrosas, en su última versión vigente, el producto precisa etiquetado.

Nota:

Utilice los biocidas de forma segura. Lea siempre la etiqueta y la información sobre el biocida antes de usarlo.

Demás disposiciones, limitaciones y decretos prohibitivos

Esta formulación queda fuera del ámbito de aplicación del Reglamento (CE) no 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono.

Esta formulación queda fuera del ámbito de aplicación del Reglamento (UE) 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes.

Esta formulación queda fuera del ámbito de aplicación del Reglamento (UE) No 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos

Esta formulación no está sujeta a disposiciones especiales para la protección de la salud humana o del medio ambiente a nivel comunitario.

15.2 Evaluación de la seguridad química: Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.**SECCIÓN 16: Otra información**

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

Frasas relevantes

H301 Tóxico en caso de ingestión.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H361d Se sospecha que daña al feto.

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Indicaciones adicionales:

Clasificación y procedimiento utilizado para determinar la clasificación de las mezclas con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008: Método de cálculo

Fecha de la versión anterior: 04.09.2023**Abreviaturas y acrónimos:**

CLP: Reglamento de clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (CE) n.º 1272/2008

TP18: Tipo de producto 18 (Insecticidas, acaricidas y productos para controlar otros artrópodos)

**Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31**

fecha de impresión 05.10.2023

Número de versión 1.1

Revisión: 05.10.2023

Nombre comercial: AGITA AMP 100 SG

*SGA: Sistema Globalmente Armonizado (GHS)**n.º CAS: número registro del Servicio de resúmenes químicos**EINECS: Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas**ETA: estimación de la toxicidad aguda**CL50: concentración letal de 50%.**DL50: dosis letal de 50%.**CE50: concentración efectiva de 50%.**CEr50: concentración efectiva en la reproducción del 50%**NOAEL: nivel sin efecto adverso observado**CSEO: concentración sin efecto observable (No Observed Effect Concentration, NOEC)**PBT: sustancia persistente, bioacumulable y tóxica**mPmB: sustancia muy persistente y muy bioacumulable**ADR: Acuerdo Europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera**Acute Tox. 3: Toxicidad aguda – Categoría 3**Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4**Skin Sens. 1B: Sensibilización cutánea – Categoría 1B**Repr. 2: Toxicidad para la reproducción – Categoría 2**Aquatic Acute 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático agudo – Categoría 1**Aquatic Chronic 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 1**Aquatic Chronic 3: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 3**** Datos modificados en relación a la versión anterior Sección 1**
