



**SILVACUR COMBI EC 300**

Versión 5 / CO  
102000007161

1/13  
Fecha de revisión: 17.12.2020  
Fecha de impresión: 17.12.2020

**SECCION 1: INFORMACIÓN QUÍMICA DEL PRODUCTO Y DE LA COMPANIA**

**Identificador del producto**

**Nombre comercial** SILVACUR COMBI EC 300  
**Código del producto (UVP)** 04407032  
**Número SDS** 102000007161  
**Número de registro** 1981

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

**Uso** Fungicida

**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: qadoc.colombia@bayer.com

**Teléfono de emergencia**

**Teléfono de emergencia (24 horas/ 7 días)** +57 (1) 288 6012 (Atención 24h en Bogotá)

**CISPROQUIM** 01 8000 916012 (Atención 24h Línea Gratuita)

**SECCION 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**

**Estado físico** Líquido claro  
**Olor** aromático  
**Aspecto** tostado

**Clasificación según la legislación Nacional e Internacional y Convenios Multilaterales vigentes al momento de su confección para clasificación, empaque y etiquetado de sustancias y mezclas.**

Toxicidad aguda(Oral, Inhalación): Categoría 5  
H303Puede ser nocivo en caso de ingestión.  
H333Puede ser nocivo si se inhala.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única: Categoría 3  
H335Puede irritar las vías respiratorias.

Toxicidad para la reproducción: Categoría 1B, Efectos sobre o a través de la lactancia



**SILVACUR COMBI EC 300**

Versión 5 / CO  
10200007161

2/13

Fecha de revisión: 17.12.2020  
Fecha de impresión: 17.12.2020

H360Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.  
H362Puede perjudicar a los niños alimentados con leche materna.

Toxicidad acuática crónica: Categoría 1  
H410Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Etiquetado según la legislación Nacional e Internacional y Convenios Multilaterales vigentes al momento de su confección para clasificación, empaque y etiquetado de sustancias y mezclas.**



**Palabra de advertencia:** Peligro

**Indicaciones de peligro**

Puede ser nocivo si se ingiere o si se inhala.  
Puede irritar las vías respiratorias.  
Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.  
Puede perjudicar a los niños alimentados con leche materna.  
Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Consejos de prudencia**

Solicitar instrucciones especiales antes del uso.  
No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.  
No respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.  
Evitar el contacto durante el embarazo/la lactancia.  
Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.  
Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.  
EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.  
EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.  
Recoger el vertido.  
Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.  
Guardar bajo llave.  
Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local.

**Otros peligros**

No se conocen otros peligros.

---

**SECCION 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

**3.2 Mezclas**

**Naturaleza química**

Concentrado emulsionable (EC)  
Tebuconazol 225 g/l, Triadimenol 75 g/l



**SILVACUR COMBI EC 300**

Versión 5 / CO  
102000007161

3/13

Fecha de revisión: 17.12.2020  
Fecha de impresión: 17.12.2020

**Componentes peligrosos**

Nombre	No. CAS	Conc. [%]
Tebuconazol	107534-96-3	21.8
Triadimenol	55219-65-3	7.3
Reaction mass of N,N-dimethyldecan-1-amide and N,N-dimethyloctanamide		> 25
N-Metil-2-pirrolidona	872-50-4	> 1 – < 20
Éter alquilarilpoliglicólico	104376-75-2	> 1 – < 25

**Otros datos**

Tebuconazol	107534-96-3	Factor-M: 1 (acute), 10 (chronic)
-------------	-------------	-----------------------------------

**SECCION 4. PRIMEROS AUXILIOS**

**Descripción de los primeros auxilios**

<b>Recomendaciones generales</b>	Retire a la persona de la zona peligrosa. Acostar y transportar al afectado en posición lateral estable. Quitarse inmediatamente la ropa contaminada y retirarla de forma controlada.
<b>Contacto con la piel</b>	Lavar con agua abundante y jabón, si está disponible, con polietilenglicol 400, y después con agua.
<b>Contacto con los ojos</b>	Después de los primeros 5 minutos retirar las lentillas, si presentes, y continuar enjuagando el ojo.
<b>Ingestión</b>	No provocar el vómito. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica. Enjuagarse la boca.
<b>Principales síntomas y efectos, agudos y retardados</b>	
<b>Síntomas</b>	Ningun síntoma conocido o esperado.
<b>Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente</b>	
<b>Tratamiento</b>	Tratar sintómicamente. 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.

**SECCION 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

**Medios de extinción**

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



**SILVACUR COMBI EC 300**

Versión 5 / CO  
10200007161

4/13  
Fecha de revisión: 17.12.2020  
Fecha de impresión: 17.12.2020

<b>Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla</b>	En caso de incendio puede(n) desprenderse:, Ácido clorhídrico (HCl), Ácido cianhídrico (cianuro de hidrógeno), Monóxido de carbono (CO), Óxidos de nitrógeno (NOx)
<b>Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios</b>	
<b>Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios</b>	En caso de incendio o de explosión, no respire los humos. En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.
<b>Información adicional</b>	Contener la expansión de las aguas de extinción. Impedir que las aguas de extinción de incendios lleguen al alcantarillado o a cursos de agua.
<b>Punto de inflamación</b>	112 °C
<b>Temperatura de auto-inflamación</b>	235 °C / 455 °F
<b>Límites inferior de explosividad</b>	Sin datos disponibles
<b>Límite superior de explosividad</b>	Sin datos disponibles
<b>Explosividad</b>	No explosivo 92/69/CEE A.14 / OCDE 113

**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.

**Métodos y material de contención y de limpieza**

**Métodos de limpieza** Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación. Observando las normas de protección del medio ambiente, limpiar a fondo todos los utensilios y el suelo contaminados. Recoger con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín).

**Referencia a otras 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



**SILVACUR COMBI EC 300**

Versión 5 / CO  
102000007161

5/13

Fecha de revisión: 17.12.2020  
Fecha de impresión: 17.12.2020

de trabajo del resto del vestuario. Quitarse inmediatamente la ropa contaminada y reutilizar la ropa solamente después de una limpieza a fondo. Destruir (quemar) la ropa que no puede limpiarse. Lavarse las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular el producto.

**Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

- Exigencias técnicas para almacenes y recipientes** Cerrar los recipientes herméticamente y mantenerlos en lugar seco, fresco y bien ventilado. Almacenar en el envase original. Almacenar en un lugar accesible sólo a personas autorizadas.
- Indicaciones para el almacenamiento conjunto** Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos.
- Materiales adecuados** Chapa negra con barniz interior
- 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
Tebuconazol	107534-96-3	0.2 mg/m <sup>3</sup> (SK-ABS)		OES BCS*
Triadimenol	55219-65-3	1.6 mg/m <sup>3</sup> (MPT)		OES BCS*
N-Metil-2-pirrolidona	872-50-4	19 ppm (TWA)		OES BCS*

\*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** 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



**SILVACUR COMBI EC 300**

Versión 5 / CO  
102000007161

6/13  
Fecha de revisión: 17.12.2020  
Fecha de impresión: 17.12.2020

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 nitrilo
Tasa de permeabilidad	> 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).

**Protección de la piel y del cuerpo** Utilizar un mono estándar y ropa de protección de categoría 3 tipo 6. 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	tostado
Estado físico	Líquido claro
Olor	aromático
pH	Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática	Sin datos disponibles
Presión de vapor	Sin datos disponibles
Densidad de vapor (Aire = 1)	Sin datos disponibles
Densidad	aprox. 1.03 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Temperatura de ebullición	Sin datos disponibles
Temperatura de fusión / congelación	Sin datos disponibles
Solubilidad en agua	emulsionable



**SILVACUR COMBI EC 300**

Versión 5 / CO  
102000007161

**7/13**  
Fecha de revisión: 17.12.2020  
Fecha de impresión: 17.12.2020

---

<b>Temperatura de descomposición</b>	300 °C , Velocidad de calentamiento: 3 K/min Descomposición exotérmica.
<b>Temperatura de descomposición autoacelerada (TDAA)</b>	Sin datos disponibles
<b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua</b>	Sin datos disponibles
<b>Viscosidad</b>	aprox. 15.3 mPa.s (40 °C) Gradiente de velocidad 100 /s
<b>Inflamabilidad</b>	Sin datos disponibles
<b>Punto de inflamación</b>	112 °C
<b>Temperatura de auto-inflamación</b>	235 °C / 455 °F
<b>Límites inferior de explosividad</b>	Sin datos disponibles
<b>Límite superior de explosividad</b>	Sin datos disponibles
<b>Explosividad</b>	No explosivo 92/69/CEE A.14 / OCDE 113
<b>Tamaño de partícula</b>	Sin datos disponibles
<b>Otra información</b>	No se conocen más datos físico-químicos relevantes para la seguridad.

---

**SECCION 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

<b>Reactividad</b>	
<b>Descomposición térmica</b>	300 °C, Velocidad de calentamiento: 3 K/min Descomposición exotérmica.
<b>Estabilidad química</b>	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
<b>Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	Almacenando y manipulando el producto adecuadamente, no se producen reacciones peligrosas. Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.



## SILVACUR COMBI EC 300

Versión 5 / CO  
10200007161

8/13  
Fecha de revisión: 17.12.2020  
Fecha de impresión: 17.12.2020

---

<b>Condiciones que deben evitarse</b>	Temperaturas extremas y luz directa del sol.
<b>Materiales incompatibles</b>	Almacenar solamente en el contenedor original.
<b>Productos de descomposición peligrosos</b>	No se esperan productos de descomposición bajo condiciones normales de uso.

---

### SECCION 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

#### Efectos inmediatos

<b>Ojo</b>	No irrita los ojos
<b>Piel</b>	No irrita la piel No sensibilizante.

**Inhalación** Puede provocar una irritación en el tracto respiratorio.

#### Información sobre los efectos toxicológicos

<b>Toxicidad oral aguda</b>	LD50 (Rata) > 2,500 mg/kg
<b>Toxicidad aguda por inhalación</b>	CL50 (Rata) 5.778 mg/l Tiempo de exposición: 4 h Producto evaluado en forma de aerosol respirable. Se realizó el ensayo con un producto formulado de características similares.
<b>Toxicidad cutánea aguda</b>	LD50 (Rata) > 5,000 mg/kg Se realizó el ensayo con un producto formulado de características similares.
<b>Corrosión o irritación cutáneas</b>	No irrita la piel (Conejo)
<b>Lesiones o irritación ocular graves</b>	No irrita los ojos (Conejo)
<b>Sensibilización respiratoria o cutánea</b>	No sensibilizante. (Conejillo de indias) OCDE Línea Directriz de Prueba 406, Prueba de Buehler No sensibilizante. (Conejillo de indias) OCDE Línea Directriz de Prueba 406, Prueba de Magnusson & Kligman

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

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

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

#### Evaluación de la mutagenicidad

Tebuconazol no fue mutagénico o genotóxico en una batería de estudios in vitro e in vivo.  
Triadimenol no fue mutagénico o genotóxico en una batería de estudios in vitro e in vivo.



## SILVACUR COMBI EC 300

Versión 5 / CO  
102000007161

9/13

Fecha de revisión: 17.12.2020  
Fecha de impresión: 17.12.2020

### Evaluación de la carcinogénesis

Tebuconazol a altas dosis causó un aumento en la incidencia de tumores en ratones en el(los) siguiente(s) órgano(s): Hígado. El mecanismo de formación de tumores no se considera relevante para humanos.

Triadimenol a altas dosis causó un aumento en la incidencia de tumores en ratones en el(los) siguiente(s) órgano(s): Hígado. El aumento de la incidencia de los tumores no se ve como causada por el tratamiento.

### ACGIH

Ninguno(a).

### NTP

Ninguno(a).

### IARC

Ninguno(a).

### OSHA

Ninguno(a).

### Evaluación de la toxicidad para la reproducción

Tebuconazol 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 Tebuconazol se relaciona con su toxicidad para los padres.

Triadimenol causó reducción de la fertilidad, tasa de lactacion reducida. La toxicidad reproductiva observada con Triadimenol se relaciona con su toxicidad para los padres.

### Evaluación de toxicidad del desarrollo

Tebuconazol causó toxicidad en el desarrollo solo a niveles de dosis tóxicos para las madres.

Tebuconazol causó una mayor incidencia de pérdidas postimplantación, una mayor incidencia de malformaciones inespecíficas.

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

## SECCION 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

**Toxicidad para los peces** CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)) 14.3 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h  
Se realizó el ensayo con un producto formulado de características similares.

**Toxicidad para los invertebrados acuáticos** CE50 (Daphnia magna (Pulga acuática grande)) 18 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h

**Toxicidad crónica para invertebrados acuáticos** NOEC (Daphnia): 0.01 mg/l  
Tiempo de exposición: 21 d  
El valor indicado corresponde a la materia activa técnica tebuconazole.

**Toxicidad para las plantas** CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)) 18.2 mg/l



**SILVACUR COMBI EC 300**

Versión 5 / CO  
102000007161

10/13  
Fecha de revisión: 17.12.2020  
Fecha de impresión: 17.12.2020

<b>acuáticas</b>	Tasa de crecimiento; Tiempo de exposición: 72 h Se realizó el ensayo con un producto formulado de características similares.  CE50 (Lemna gibba (lenteja de agua)) 0.237 mg/l Tasa de crecimiento; Tiempo de exposición: 7 d El valor indicado corresponde a la materia activa técnica tebuconazole.
<b>Biodegradabilidad</b>	Tebuconazol: No es rápidamente biodegradable Triadimenol: No es rápidamente biodegradable
<b>Koc</b>	Tebuconazol: Koc: 769 Triadimenol: Koc: 273
<b>Bioacumulación</b>	Tebuconazol: Factor de bioconcentración (FBC) 35 - 59 No debe bioacumularse. Triadimenol: Factor de bioconcentración (FBC) 21 No debe bioacumularse.
<b>Movilidad en el suelo</b>	Tebuconazol: Ligeramente móvil en suelos Triadimenol: Moderadamente móvil en suelos
<b>Información ecológica complementaria</b>	Ningún otro efecto a mencionar.
<b>Precauciones relativas al medio ambiente</b>	Evitar que penetre en las aguas superficiales, el alcantarillado y aguas subterráneas.

**SECCION 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN**

**Métodos para el tratamiento de residuos**

<b>Producto</b>	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.
-----------------	--

**SECCION 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

**ADR/RID/ADN**

Número ONU	<b>3082</b>
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (TEBUCONAZOL EN SOLUCION)
Clase(s) de peligro para el transporte	9
Grupo de embalaje	III
Marca de peligroso para el medio ambiente	SI
No. de peligro	90



**SILVACUR COMBI EC 300**

Versión 5 / CO  
102000007161

11/13

Fecha de revisión: 17.12.2020  
Fecha de impresión: 17.12.2020

Código de Túnel -

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	<b>3082</b>
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (TEBUCONAZOLE SOLUTION)
Clase(s) de peligro para el transporte	9
Grupo de embalaje	III
Contaminante marino	SI

**IATA**

Número ONU	<b>3082</b>
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (TEBUCONAZOLE SOLUTION )
Clase(s) de peligro para el transporte	9
Grupo de embalaje	III
Marca de peligroso para el medio ambiente	SI

**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 mercancías peligrosas por carretera en vehículos automotores en todo el territorio nacional, aplica a transportadores, remitente-dueño de la mercancía y destinatario, obliga: el rotulado de advertencia del riesgo y número UN de mayor peligrosidad de las mercancías transportadas al respectivo vehículo, etiquetado y rotulado de los envases y empaques aplicando la Norma NTC 1692, portar en el vehículo la(s) tarjeta(s) de emergencia de los productos, y el vehículo debe llevar equipo básico para atención de emergencias por incendio 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



**SILVACUR COMBI EC 300**

Versión 5 / CO  
102000007161

12/13  
Fecha de revisión: 17.12.2020  
Fecha de impresión: 17.12.2020

destinados a contener plaguicidas químicos de uso agrícola. Anexo No. 5, correspondiente a Hojas de Seguridad para Materiales (HSM).

**Número de registro** 1981

**Reglamentaciones 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 - Sección 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).

---

**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 Navegable
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)



**SILVACUR COMBI EC 300**

Versión 5 / CO  
102000007161

13/13

Fecha de revisión: 17.12.2020  
Fecha de impresión: 17.12.2020

CEx	Concentración efectiva de x%
Clx	Concentración de inhibición de x%
CLx	Concentración letal de x%
DLx	Dosis letal de x%
EINECS	Inventario Europeo de Sustancias Comerciales Existentes
ELINCS	Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas
EN/NE	Norma Europea
ETA	Estimación de la toxicidad aguda
EU/UE	Unión Europea
IARC	Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer
IATA	International Air Transport Association: Asociación de Transporte Aéreo Internacional
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code) - Código internacional para la construcción y el equipo de buques que transporten productos químicos peligrosos a granel (Código CIQ)
IMDG	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
No. CE	Número de la Comunidad Europea
OCDE	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos
OMS	Organización Mundial de la Salud
RID	Reglamento relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril
UN	Naciones Unidas

**Fecha de revisión:** 17.12.2020

**DESIGNACIÓN DE RESPONSABILIDADES:** La anterior información, cumple con el objetivo de proporcionar una guía, para la salud, transporte, almacenamiento y seguridad general de las sustancias 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 sustancia o el producto, debe tomar precedencia, sobre cualquier directriz contenida 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.