

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)



## CIE2002A - TOSCANA

Versión 1.0  
Sustituye a la versión 1.0

Fecha de revisión: 02/02/2024  
Fecha de revisión: 02/02/2024

Página 1 de 10

### SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA.

#### 1.1 Identificador de producto.

Nombre del producto: TOSCANA  
Código del producto: CIE2002A  
Nº de Registro: ES-00088

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

Herbicida para uso profesional en agricultura.

#### Usos desaconsejados:

Uso profesional. No debe utilizarse para otros fines distintos a los aconsejados e identificados en la etiqueta del producto.

#### 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad.

Empresa: **PROPLAN-Plant Protection Company, S.L.U.**  
Dirección: Calle Valle del Roncal 12, Planta 1ª, Oficina 7  
Población: 28232 - Las Rozas  
Provincia: Madrid  
Teléfono: + 34 916 266 097  
E-mail: [proplanppc@ciechgroup.com](mailto:proplanppc@ciechgroup.com)  
Web: <https://www.proplanppc.es/es/>

#### 1.4 Teléfono de emergencia:

Instituto Nacional de Toxicología (24h): 915 620 420.

Información en español (24h/365 días). Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia.

### SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS.

#### 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla.

Según el Reglamento (CE) No 1272/2008:

**STOT RE 2:** Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.  
**Aquatic Acute 1:** Muy tóxico para los organismos acuáticos.  
**Aquatic Chronic 1:** Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

#### 2.2 Elementos de la etiqueta.

##### Etiquetado conforme al Reglamento (CE) No 1272/2008:

Pictogramas:



Palabra de advertencia:

#### **Atención**

Indicaciones de peligro:

H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.  
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

EUH 208 Contiene tribenurón metil. Puede provocar una reacción alérgica.  
EUH 401 A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

Consejos de prudencia:

P260 No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.  
P273 Evitar su liberación en el medio ambiente.  
P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.  
P391 Recoger el vertido.  
P501 Elimínense el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.

-Continúa en la página siguiente.-

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)



## CIE2002A - TOSCANA

**Versión 1.0**  
Sustituye a la versión 1.0

**Fecha de revisión: 02/02/2024**  
**Fecha de revisión: 02/02/2024**

**Página 2 de 10**

Contiene:

Tribenurón-metilo (un compuesto del grupo de los derivados de la sulfonilurea) - 750 g/kg (75%).

Frases SP:

SPe 3: Para proteger las plantas no objeto del tratamiento, respetese sin tratar una banda de seguridad de 5 metros hasta la zona no cultivada.

SPe 3: Para proteger los organismos acuáticos, respetese sin tratar una banda de seguridad de 5 metros hasta las masas de agua superficial.

Cualquier actividad que se realice con el presente preparado deberá tener en cuenta las condiciones establecidas en los artículos 31, 32 y 33 del Real Decreto 1311/2012, por el que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

Para más detalles sobre mitigación de riesgos en la manipulación y mitigación de riesgos ambientales, véase la etiqueta.

El envase no puede ser reutilizado.

Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.

### 2.3 Otros peligros.

La mezcla no contiene sustancias clasificadas como PBT (Persistente, Bioacumulable y Tóxica).

La mezcla no contiene sustancias clasificadas como mPmB (muy Persistente y muy Bioacumulable).

La mezcla no contiene sustancias con propiedades de alteración endocrina.

## SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES.

### 3.1 Sustancias.

No Aplicable.

### 3.2 Mezclas.

Los componentes de una mezcla no cumplen los criterios para ser clasificados como PBT o mPmB establecidos en el anexo XIII del Reglamento REACH.

Los componentes de la mezcla no contienen alteradores endocrinos que cumplan los criterios establecidos en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión.

*-Continúa en la página siguiente.-*

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)



## CIE2002A - TOSCANA

Versión 1.0  
Sustituye a la versión 1.0

Fecha de revisión: 02/02/2024  
Fecha de revisión: 02/02/2024

Página 3 de 10

Identificadores	Nombre	Concentración	(*)Clasificación - Reglamento 1272/2008
N. Índice: 607-177-00-9 N. CAS: 101200-48-0 N. CE: 401-190-1 N. registro: no aplicable (artículo 15 del Reglamento REACH - sustancia considerada registrada)	<b>Metil tribenurón (ISO)</b> éster metílico del ácido 2-[N-(4-metoxi-6-metil-1,3,5-triazin-2-il)-N-metilcarbamoil]sulfoamoil benzoico	75 %	<b>Skin Sens. 1 H317</b> <b>STOT RE 2 H373</b> <b>Aquatic Acute 1 H400 (M=100)</b> <b>Aquatic Chronic 1 H410 (M=100)</b>
N. Índice: no aplicable N. CAS: 1332-58-7 N. CE: 310-194-1 N. registro: sustancia exenta de registro en virtud del anexo V, punto 7, del Reglamento REACH.	<b>Caolín</b> Silicato de aluminio	10 %	<b>STOT RE 2 H373</b>
N. CAS: 81065-51-2 Número de la lista: 617-192-2 N. registro: no aplicable - polímero exento de registro en virtud del artículo 2, apartado 9, del Reglamento REACH.	<b>Ácido metilnaftalenosulfónico, polímero con formaldehído, sal sódica</b>	8 %	<b>Eye Irrit. 2 H319</b> <b>Aquatic Chronic 3 H412</b> ETA (vía oral) 4.260 mg/kg
N. CAS: 7601-54-9 N. CE: 231-509-8 N. registro: 01-2119489800-32-xxxx	<b>Fosfato sódico anhidro</b>	4 %	<b>Skin Irrit. 2 H315</b> <b>Eye Irrit. 2 H319</b> <b>STOT SE 3 H335</b>

(\*) El texto completo de las frases H se detalla en la sección 16 de esta Ficha de Seguridad.

\* Consultar Reglamento (CE) Nº 1272/2008, Anexo VI, sección 1.2.

### SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS.

Si contacto repetido o prolongado con la piel o las mucosas, puede causar síntomas irritantes, tales como enrojecimiento, ampollas o dermatitis. Algunos de los síntomas pueden no ser inmediatos. Pueden producirse reacciones alérgicas en la piel.

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios.

En los casos de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica. No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentren inconscientes.

#### Inhalación.

Situar al accidentado al aire libre, mantenerle caliente y en reposo, si la respiración es irregular o se detiene, practicar respiración artificial.

#### Contacto con los ojos.

Retirar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil de hacer. Lavar abundantemente los ojos con agua limpia y fresca durante, por lo menos, 10 minutos, tirando hacia arriba de los párpados y buscar asistencia médica. No permita que la persona se frote el ojo afectado.

#### Contacto con la piel.

Quitar la ropa contaminada. Lavar la piel vigorosamente con agua y jabón o un limpiador de piel adecuado. NUNCA utilizar disolventes o diluyentes.

#### Ingestión.

Si accidentalmente se ha ingerido, buscar inmediatamente atención médica. Mantenerle en reposo. NUNCA provocar el vómito.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)



## CIE2002A - TOSCANA

Versión 1.0  
Sustituye a la versión 1.0

Fecha de revisión: 02/02/2024  
Fecha de revisión: 02/02/2024

Página 4 de 10

### 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados.

Producto Irritante, el contacto repetido o prolongado con la piel o las mucosas puede causar enrojecimiento, ampollas o dermatitis, la inhalación de niebla de pulverización o partículas en suspensión puede causar irritación de las vías respiratorias, algunos de los síntomas pueden no ser inmediatos.

Producto Nocivo, una exposición prolongada por inhalación puede causar efectos anestésicos y la necesidad de asistencia médica inmediata.

A largo plazo con exposiciones crónicas puede producir lesiones en determinados órganos o tejidos.

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

En los casos de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica. No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentren inconscientes. Mantenga a la persona cómoda. Gírela sobre su lado izquierdo y permanezca allí mientras espera la ayuda médica.

## SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS.

El producto NO está clasificado como inflamable, en caso de incendio se deben seguir las medidas expuestas a continuación:

### 5.1 Medios de extinción.

#### Medios de extinción apropiados:

Polvo extintor o CO2. En caso de incendios más graves también espuma resistente al alcohol y agua pulverizada.

#### Medios de extinción no apropiados:

No usar para la extinción chorro directo de agua. En presencia de tensión eléctrica no es aceptable utilizar agua o espuma como medio de extinción.

### 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla.

#### Riesgos especiales.

La exposición a los productos de combustión o descomposición puede ser perjudicial para la salud.

### 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios.

Refrigerar con agua los tanques, cisternas o recipientes próximos a la fuente de calor o fuego. Tener en cuenta la dirección del viento. Evitar que los productos utilizados en la lucha contra incendio pasen a desagües, alcantarillas o cursos de agua. Los restos de producto y medios de extinción pueden contaminar el medio ambiente acuático.

#### Equipo de protección contra incendios.

Según la magnitud del incendio, puede ser necesario el uso de trajes de protección contra el calor, equipo respiratorio autónomo, guantes, gafas protectoras o máscaras faciales y botas.

## SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL.

### 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia.

Para control de exposición y medidas de protección individual, ver sección 8.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente.

Producto peligroso para el medio ambiente, en caso de producirse grandes vertidos o si el producto contamina lagos, ríos o alcantarillas, informar a las autoridades competentes, según la legislación local. Evitar la contaminación de desagües, aguas superficiales o subterráneas, así como del suelo.

### 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza.

Contener y recoger el vertido con material absorbente inerte (tierra, arena, vermiculita, tierra de diatomeas...) y limpiar la zona inmediatamente con un descontaminante adecuado.

Depositar los residuos en envases cerrados y adecuados para su eliminación, de conformidad con las normativas locales y nacionales (ver sección 13).

### 6.4 Referencia a otras secciones.

Para control de exposición y medidas de protección individual, ver sección 8.

Para la eliminación de los residuos, seguir las recomendaciones de la sección 13.

## SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO.

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura.

Para la protección personal, ver sección 8.

En la zona de aplicación debe estar prohibido fumar, comer y beber.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)



## CIE2002A - TOSCANA

Versión 1.0  
Sustituye a la versión 1.0

Fecha de revisión: 02/02/2024  
Fecha de revisión: 02/02/2024

Página 5 de 10

Cumplir con la legislación sobre seguridad e higiene en el trabajo.

No emplear nunca presión para vaciar los envases, no son recipientes resistentes a la presión. Conservar el producto en envases de un material idéntico al original.

### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades.

Almacenar según la legislación local. Observar las indicaciones de la etiqueta. Almacenar los envases entre 5 y 25 °C, en un lugar seco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor y de la luz solar directa. Mantener lejos de puntos de ignición. Mantener lejos de agentes oxidantes y de materiales fuertemente ácidos o alcalinos. No fumar. Evitar la entrada a personas no autorizadas. Una vez abiertos los envases, han de volverse a cerrar cuidadosamente y colocarlos verticalmente para evitar derrames.

El producto no se encuentra afectado por la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III).

### 7.3 Usos específicos finales.

Herbicida para uso profesional en agricultura.

## SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL.




### 8.1 Parámetros de control.

El producto NO contiene sustancias con Valores Límite Ambientales de Exposición Profesional. El producto NO contiene sustancias con Valores Límite Biológicos.

### 8.2 Controles de la exposición.

#### Medidas de orden técnico:

Proveer una ventilación adecuada, lo cual puede conseguirse mediante una buena extracción-ventilación local y un buen sistema general de extracción.

<b>Concentración:</b>	<b>100 %</b>				
<b>Usos:</b>	<b>Insecticida para uso profesional en agricultura.</b>				
<b>Protección respiratoria:</b>					
EPI:	Mascarilla autofiltrante para partículas				
Características:	Marcado «CE» Categoría III. Fabricada en material filtrante, cubre nariz, boca y mentón.				
Normas CEN:	EN 149				
Mantenimiento:	Previo al uso se comprobará la ausencia de roturas, deformaciones, etc. Por ser un equipo de protección individual desechable, se deberá renovar en cada uso.				
Observaciones:	Si no están bien ajustado no protege al trabajador. Se deberán seguir las instrucciones del fabricante respecto al uso apropiado del equipo.				
Tipo de filtro necesario:	P2				
<b>Protección de las manos:</b>					
EPI:	Guantes de protección contra productos químicos				
Características:	Marcado «CE» Categoría III.				
Normas CEN:	EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420				
Mantenimiento:	Se guardarán en un lugar seco, alejados de posibles fuentes de calor, y se evitará la exposición a los rayos solares en la medida de lo posible. No se realizarán sobre los guantes modificaciones que puedan alterar su resistencia ni se aplicarán pinturas, disolventes o adhesivos.				
Observaciones:	Los guantes deben ser de la talla correcta, y ajustarse a la mano sin quedar demasiado holgados ni demasiado apretados. Se deberán utilizar siempre con las manos limpias y secas.				
Material:	PVC (Cloruro de polivinilo)	Tiempo de penetración (min.):	> 480	Espesor del material (mm):	0,35
<b>Protección de los ojos:</b>					
EPI:	Gafas de protección contra impactos de partículas				
Características:	Marcado «CE» Categoría II. Protector de ojos contra polvo y humos.				
Normas CEN:	EN 165, EN 166, EN 167, EN 168				
Mantenimiento:	La visibilidad a través de los oculares debe ser óptima para lo cual estos elementos se deben limpiar a diario, los protectores deben desinfectarse periódicamente siguiendo las instrucciones del fabricante.				
Observaciones:	Indicadores de deterioro pueden ser: coloración amarilla de los oculares, arañazos superficiales en los oculares, rasgaduras, etc.				
<b>Protección de la piel:</b>					
EPI:	Ropa de protección				

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)



## CIE2002A - TOSCANA

Versión 1.0

Sustituye a la versión 1.0

Fecha de revisión: 02/02/2024

Fecha de revisión: 02/02/2024

Página 6 de 10

Características:	Marcado «CE» Categoría II. La ropa de protección no debe ser estrecha o estar suelta para que no interfiera en los movimientos del usuario.
Normas CEN:	EN 340
Mantenimiento:	Se deben seguir las instrucciones de lavado y conservación proporcionadas por el fabricante para garantiza una protección invariable.
Observaciones:	La ropa de protección debería proporcionar un nivel de confort consistente con el nivel de protección que debe proporcionar contra el riesgo contra el que protege, con las condiciones ambientales, el nivel de actividad del usuario y el tiempo de uso previsto.
EPI:	Calzado de trabajo
Características:	Marcado «CE» Categoría II.
Normas CEN:	EN ISO 13287, EN 20347
Mantenimiento:	Estos artículos se adaptan a la forma del pie del primer usuario. Por este motivo, al igual que por cuestiones de higiene, debe evitarse su reutilización por otra persona.
Observaciones:	El calzado de trabajo para uso profesional es el que incorpora elementos de protección destinados a proteger al usuario de las lesiones que pudieran provocar los accidentes, se debe revisar los trabajos para los cuales es apto este calzado.

### SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

#### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas.

Estado físico: sólido en forma granular

Color: beige claro

Olor: Característico

Punto de fusión: No disponible

Punto de congelación: No disponible

Punto/Punto inicial/intervalo de ebullición: No aplicable

Inflamabilidad: No es un material inflamable según los criterios de la ensayo CEE A.10

Límite inferior de explosión: No aplicable

Límite superior de explosión: No aplicable

Punto de inflamación: No aplicable

Temperatura de auto-inflamación: aprox. 400°C

Temperatura de descomposición: No aplicable

pH (solución acuosa al 1%, 20°C): 6,01

Viscosidad cinemática: No aplicable

Solubilidad en agua: forma una suspensión homogénea con agua

Solubilidad en disolventes orgánicos a 20°C

(valores para tribenuron-metilo): n-heptano 20,8 g/l  
diclorometano 250 g/l  
acetona 39,1 g/l  
etil octano 16,3 g/l

Coefficiente de reparto (n-octanol/agua)(valor logaritmico):  $\log Pow = 0,78$  a pH=7 a 20°C  
(valor para tribenurón metilo); (datos bibliográficos)

Presión de vapor (25°C):  $5,30 \times 10^{-08}$  Pa (valor para tribenurón metilo)

Densidad absoluta: aprox. 0,57- 0,63 g/ml

Densidad relativa: No disponible

Características de las partículas: No aplicable

#### 9.2 Otros datos.

##### Información relativa a las clases de peligro físico

Los polvos del producto pueden formar mezclas explosivas con el aire.

##### Otras características de seguridad

No aplicable.

### SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

#### 10.1 Reactividad.

El producto no presenta peligros debido a su reactividad.

#### 10.2 Estabilidad química.

Estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas (ver epígrafe 7).

#### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas.

El producto no presenta posibilidad de reacciones peligrosas.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)



## CIE2002A - TOSCANA

Versión 1.0  
Sustituye a la versión 1.0

Fecha de revisión: 02/02/2024  
Fecha de revisión: 02/02/2024

Página 7 de 10

### 10.4 Condiciones que deben evitarse.

Evitar cualquier tipo de manipulación incorrecta.

### 10.5 Materiales incompatibles.

Mantener alejado de agentes oxidantes y de materiales fuertemente alcalinos o ácidos, a fin de evitar reacciones exotérmicas.

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos.

No se descompone si se destina a los usos previstos.

## SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

### 11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) nº 1272/2008.

a) toxicidad aguda; (para tribenurón-metilo)

LD50 Oral (Rata): >2000 mg/kg p.v.

LD50 Dermal (Rata): >2000 mg/kg p.v.

b) corrosión o irritación cutáneas;

La mezcla no cumple los criterios de clasificación.

c) lesiones oculares graves o irritación ocular;

La mezcla no cumple los criterios de clasificación.

d) sensibilización respiratoria o cutánea;

No se cumplen los criterios de clasificación de la mezcla.

e) mutagenicidad en células germinales;\*

La mezcla no cumple los criterios de clasificación.

f) carcinogenicidad;\*

La mezcla no cumple los criterios de clasificación.

g) toxicidad para la reproducción;\*

La mezcla no cumple los criterios de clasificación.

h) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única;

La mezcla no cumple los criterios de clasificación.

i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida;\*

Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

j) peligro por aspiración;\*

La mezcla no cumple los criterios de clasificación.

\* clasificación basada en las propiedades de los componentes de la mezcla.

### 11.2 Información relativa a otros peligros.

#### Propiedades de alteración endocrina.

Los componentes de la mezcla no muestran propiedades que alteren el funcionamiento del sistema hormonal.

#### Otros datos.

No se aplica.

## SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

### 12.1 Toxicidad.

#### Toxicidad de la mezcla para los organismos acuáticos

Toxicidad aguda para la gran dafnia (*Daphnia magna*):

Toxicidad aguda para las algas (*Pseudokirchneriella subcapitata*):

Toxicidad aguda para las plantas acuáticas (*Lemna minor*) 7 días:

EC<sub>50</sub> (después de 48 horas) > 135,5 mg/l

ErC<sub>50</sub> (después de 72 horas) 0,23 mg/l

EyC<sub>50</sub> (después de 72 horas) 0,020 mg/l

ErC<sub>50</sub> = 0,031 µg/l

EyC<sub>50</sub> = 0,0085 mg/l

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)



## CIE2002A - TOSCANA

Versión 1.0

Sustituye a la versión 1.0

Fecha de revisión: 02/02/2024

Fecha de revisión: 02/02/2024

Página 8 de 10

### Toxicidad para las abejas

Toxicidad oral aguda: DL<sub>50</sub> (después de 24, 48, 72 y 96 horas de exposición) > 200 µg/abeja

Toxicidad aguda por contacto: DL<sub>50</sub> (después de 24, 48 horas de exposición) > 200 µg/abeja

### Toxicidad para lombrices de tierra

EC<sub>10</sub> = 104,7 mg/kg de suelo seco

NOEC (56 días) = 180 mg/kg de suelo seco

### 12.2 Persistencia y degradabilidad.

tribenurón-metilo

Degradación del suelo: DT<sub>50</sub> = 14 días (20°C)

Hidrólisis acuosa: DT<sub>50</sub> = 16 días (pH=7, 20°C)

### 12.3 Potencial de bioacumulación.

La sustancia activa tribenurón-metilo contenida en la mezcla tiene un bajo potencial de bioacumulación.

Valor del factor de bioconcentración FBC = 0,08 (valor para tribenurón-metilo).

### 12.4 Movilidad en el suelo.

La sustancia tribenurón-metilo es móvil en el suelo.

Coefficiente de adsorción de carbono orgánico en equilibrio para el tribenurón-metilo: K<sub>oc</sub> = 8,3 - 91,0 ml/g

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB.

Las sustancias de la mezcla no cumplen los criterios para ser clasificadas como PBT o mPmB de conformidad con el anexo XIII de REACH.

### 12.6 Propiedades de alteración endocrina.

Los componentes de la mezcla no presentan propiedades de alteración endocrina para el medio ambiente.

### 12.7 Otros efectos adversos.

El producto no contribuye al calentamiento global ni a la destrucción de la capa de ozono.

## SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos.

No se permite su vertido en alcantarillas o cursos de agua. Los residuos y envases vacíos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local/nacional vigentes.

Seguir las disposiciones de la Directiva 2008/98/CE respecto a la gestión de residuos.

## SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE.

Transportar siguiendo las normas ADR/TPC para el transporte por carretera, las RID por ferrocarril, las IMDG por mar y las ICAO/IATA para transporte aéreo.

**Tierra:** Transporte por carretera: ADR, Transporte por ferrocarril: RID.

Documentación de transporte: Carta de porte e Instrucciones escritas.

**Mar:** Transporte por barco: IMDG.

Documentación de transporte: Conocimiento de embarque.

**Aire:** Transporte en avión: IATA/ICAO.

Documento de transporte: Conocimiento aéreo.

### 14.1 Número ONU o número ID.

Nº UN: UN3077

### 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas.

Descripción:

ADR/RID: UN 3077, SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Metil tribenurón (ISO)), 9, GE III, (-)

IMDG: UN 3077, SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Metil tribenurón (ISO)), 9, GE III, CONTAMINANTE DEL MAR

ICAO/IATA: UN 3077, SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. . (Metil tribenurón (ISO)), 9, GE III

### 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte.

Clase(s): 9



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)



## CIE2002A - TOSCANA

Versión 1.0

Sustituye a la versión 1.0

Fecha de revisión: 02/02/2024

Fecha de revisión: 02/02/2024

Página 9 de 10

### 14.4 Grupo de embalaje.

Grupo de embalaje: III

### 14.5 Peligros para el medio ambiente.

Contaminante marino: Si



Peligroso para el medio ambiente

Transporte por barco, FEm - Fichas de emergencia (F – Incendio, S – Derrames): F-A,S-F

### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios.

Etiquetas: 9



Número de peligro: 90

ADR cantidad limitada: 5 kg

IMDG cantidad limitada: 5 kg

ICAO cantidad limitada: 30 kg B

Disposiciones relativas al transporte a granel en ADR:

VC1 Está autorizado el transporte a granel en vehículos entoldados, en contenedores entoldados o en contenedores para granel entoldados.

VC2 Está autorizado el transporte a granel en vehículos cubiertos, en contenedores cerrados o en contenedores para granel cerrados.

Actuar según el punto 6.

### 14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI.

El producto no está afectado por el transporte a granel en buques.

## SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

### 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla.

El producto no está afectado por el Reglamento (CE) nº 1005/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de septiembre de 2009, sobre las sustancias que agotan la capa de ozono.

Clasificación del producto de acuerdo con el Anexo I de la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III): N/A

El producto no está afectado por el Reglamento (UE) No 528/2012 relativo a la comercialización y el uso de los biocidas.

El producto no se encuentra afectado por el procedimiento establecido en el Reglamento (UE) No 649/2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.

DIRECTIVA 98/24/CE relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo.

REGLAMENTO (CE) nº 1107/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009, relativo a la comercialización de productos fitosanitarios y por el que se derogan las Directivas 79/117/CEE y 91/414/CEE del Consejo.

REGLAMENTO (CE) N o 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) nº 1907/2006.

REAL DECRETO 840/2015, de 21 de septiembre, por el que se aprueban medidas de control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas.

REAL DECRETO 656/2017, de 23 de junio, por el que se aprueba el Reglamento de Almacenamiento de Productos Químicos y sus Instrucciones Técnicas Complementarias MIE APQ 0 a 10.

REAL DECRETO 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)



## CIE2002A - TOSCANA

Versión 1.0

Sustituye a la versión 1.0

Fecha de revisión: 02/02/2024

Fecha de revisión: 02/02/2024

Página 10 de 10

### 15.2 Evaluación de la seguridad química.

No se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química del producto.

### SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN.

Texto completo de las frases H que aparecen en la sección 3:

H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Códigos de clasificación:

Skin Irrit. 2 : Irritante cutáneo, Categoría 2  
Skin sens. 1: Sensibilización cutánea - Categoría 1  
Eye Irrit. 2 : Irritación ocular, Categoría 2  
STOT RE 2: Toxicidad en determinados órganos — exposición repetida — Categoría 2  
STOT SE 3 : Toxicidad en determinados órganos tras exposición única, Categoría 3  
Aquatic Acute 1 : Toxicidad aguda para el medio ambiente acuático, Categoría 1  
Aquatic Chronic 1 : Efectos crónicos para el medio ambiente acuático, Categoría 1  
Aquatic Chronic 3 : Efectos crónicos para el medio ambiente acuático, Categoría 3

Se aconseja realizar formación básica con respecto a seguridad e higiene laboral para realizar una correcta manipulación del producto.

Abreviaturas y acrónimos utilizados:

ADR/RID: Acuerdo sobre transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.  
CEN: Comité Europeo de Normalización.  
DMEL: Derived Minimal Effect Level, nivel de exposición que corresponde a un riesgo bajo, que debe considerarse un riesgo mínimo tolerable.  
DNEL: Derived No Effect Level, (nivel sin efecto obtenido) nivel de exposición a la sustancia por debajo del cual no se prevén efectos adversos.  
EPI: Equipo de protección personal.  
IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo.  
ICAO: Organización de Aviación Civil Internacional.  
IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas.  
RID: Regulación concerniente al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.

Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Reglamento (UE) 2020/878.

Reglamento (CE) No 1907/2006.

Reglamento (CE) No 1272/2008.

La información facilitada en esta ficha de Datos de Seguridad ha sido redactada de acuerdo con el REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISIÓN de 18 de junio de 2020 por el que se modifica el anexo II del Reglamento (CE) n.o 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH).

Las comas de los datos numéricos indican los decimales.

Cambios realizados: Ninguno – Edición 1

La información de esta Ficha de Datos de Seguridad del Producto está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la CE y nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican, sin tener primero una instrucción por escrito, de su manejo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones.