

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

Fecha de impresión 04.04.2023

Número de versión 1.0

Revisión: 04.04.2023

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

· **1.1 Identificador de producto**

· **Nombre comercial:** DOMARK 100 EC

· **Número del artículo:** EC004-TR-EN-LOG-PE

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

· **Sector de uso** Agricultura

· **Utilización del producto / de la elaboración** Fungicida agrícola

· **Usos desaconsejados** No se permiten otros usos

· **1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**

· **Fabricante/distribuidor:**

Titular de Registro:

FSR CONSULTORES E.I.R.L.

Jr. Luis N. Sáenz 348, Int. 101, Jesús María, Lima

Teléfono: 920534766

Formulador:

ISAGRO S.p.A.

Centro Uffici San Siro.

Via Caldera 21-20153

Milan-Italia

Tel: +39 02 40901 276

www.isagro.com

Importado y distribuido por:

Bayer S.A.

Calle Amador Merino Reyna 223.

Interior 802. Urb. Jardín. San Isidro.

Lima, Perú. Tel: 2113800

· **Área de información:** sds@gowanco.com

· **1.4 Teléfono de emergencia:**

EN CASO DE EMERGENCIA LLAME A SAMU: 106 FSR CONSULTORES: 920534766

Chemtrec Atención de emergencia 24 horas: (Perú) +51 1 7071295 línea gratuita

(fuera de Perú) +1 703 527-3887

AME

(se continua en página 2)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 04.04.2023

Número de versión 1.0

Revisión: 04.04.2023

Nombre comercial: **DOMARK 100 EC**

(se continua en página 1)

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



GHS07

Tox. ag. 4 H302 Nocivo en caso de ingestión.
 Irrit. cut. 2 H315 Provoca irritación cutánea.
 Irrit. oc. 2 H319 Provoca irritación ocular grave.
 STOT única 3 H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

Acuático crónico. 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

- Palabra de advertencia Atención
- Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:
Tetraconazole
- Indicaciones de peligro
H302 Nocivo en caso de ingestión.
H315 Provoca irritación cutánea.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- Consejos de prudencia
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
P280 Llevar equipo de protección para los ojos/ equipo de protección para la cara.
P331 NO provocar el vómito.
P391 Recoger el vertido.
P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.
- Datos adicionales:
EUH401 Para evitar riesgos para la salud humana y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.
- Sistema de clasificación:
· NFPA ratings (scale 0 - 4)



Salud = 2
 Inflamabilidad = 2
 Reactividad = 0

- 2.3 Otros peligros
- No contiene sustancias persistentes, bioacumulativas y tóxicas o muy persistentes y muy bioacumulativas en la mezcla de acuerdo con el anexo XIII ni propiedades de alteración endocrina No hay sustancias en la mezcla que contribuyan a la formación de contaminantes atmosféricos durante el endurecimiento o el procesamiento , polvo,

(se continua en página 3)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 04.04.2023

Número de versión 1.0

Revisión: 04.04.2023

Nombre comercial: **DOMARK 100 EC**

(se continua en página 2)

propiedades explosivas que no cumplen los criterios de clasificación del punto 2.1 de la parte 2 del anexo I del Reglamento (CE) n° 1272/2008, peligro de explosión del polvo, sensibilización cruzada, asfixia, congelación, alta potencia de olor o sabor o efectos ambientales tales como peligros para los organismos que habitan en el suelo o el potencial de creación de ozono fotoquímico.

· **Resultados de la valoración PBT y mPmB**

· **PBT:** Esta mezcla no contiene componentes considerados persistentes, bioacumulativos y tóxicos (PBT)

· **mPmB:**

Esta mezcla no contiene componentes considerados muy persistentes y muy bioacumulativos (mPmB) a niveles del 0,1 % o superiores.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

· **3.2 Mezclas**

· **Descripción:** Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

· **Componentes peligrosos:**

CAS: 112281-77-3 ELINCS: 407-760-6 Número de clasificación: 613-174-00-3	Tetraconazole ⚠ Acuático crónico. 2, H411; ⚠ Tox. ag. 4, H302; Tox. ag. 4, H332	10,0%
--	--	-------

· **Indicaciones adicionales:** 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 intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve el paciente al médico y muéstrelle esta etiqueta y la hoja informativa adjunta.

Los síntomas de intoxicación pueden presentarse después de muchas horas, por lo que se requiere una supervisión médica durante un mínimo de 48 horas después del accidente.

· **En caso de inhalación del producto:**

Sacar al afectado al aire fresco. En caso de molestia, consulte a un médico. Si la persona no respira, otorgar respiración artificial.

Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.

· **En caso de contacto con la piel:**

Quitar la ropa y el calzado contaminado.

Lavar inmediatamente con agua y jabón, enjuagar bien.

· **En caso de 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 los lentes de contacto, si presentes, y continuar enjuagando el ojo.

Consultar a un médico si aparece y persiste una irritación.

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico.

· **En caso de ingestión:**

No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.

No inducir el vómito.

Consultar inmediatamente un médico.

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

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

No tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

AME

(se continua en página 4)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 04.04.2023

Número de versión 1.0

Revisión: 04.04.2023

Nombre comercial: **DOMARK 100 EC**

(se continua en página 3)

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

- **5.1 Medios de extinción** Pulverización de agua y dióxido de carbono
- **Sustancias extintoras apropiadas:**
CO₂, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.
- **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:** Colocarse la protección respiratoria.
 - **Indicaciones adicionales**
Mueva de inmediato los bidones no dañados o afectados del área de peligro siempre y cuando se pueda hacer de manera segura.
Recoja el agua contaminada de la extinción de incendios por separado. Esto no debe ser vertido en desagües y/o drenajes.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

- **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**
En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades para este fin. No respirar el vapor/aerosol.
- **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**
El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
Evítese la contaminación de las fuentes de agua, caños, ríos, lagunas, etc. Así como de cultivos vecinos con sobrantes de productos o aguas de lavado o arrastre por el viento.
Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5 metros.
No dejar que se introduzca en el alcantarillado ni que contamine las aguas.
Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.
Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.
- **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:**
Recuperación: Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).
Desechar el material contaminado como vertido según item 13.
- **6.4 Referencia a otras secciones**
Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.
Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.
Para mayor información sobre cómo gestionar el producto, ver capítulo 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

- **7.1 Precauciones para una manipulación segura**
Causa irritación a la piel.
Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 12 horas después de la aplicación.
No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos y/o cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo.
Causa irritación moderada a los ojos
Este producto es de cuidado. No ingerir.
 - **Prevención de incendios y explosiones:** Mantener alejadas las fuentes de ignición. No fumar.

(se continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 04.04.2023

Número de versión 1.0

Revisión: 04.04.2023

Nombre comercial: **DOMARK 100 EC**

(se continua en página 4)

· 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

· Almacenamiento:

· Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:

Almacénese en depósitos techados, bajo llave, en un lugar fresco y seco.

· Normas en caso de un almacenamiento conjunto:

No debe ser transportado ni almacenar con alimentos, bebidas, medicamentos, ni plaguicidas químicos.

Manténgase bajo llave fuera del alcance de los niños y alejado de animales domésticos y alimentos.

· Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.

Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

· 7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

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:

2 metilpropan-1-ol; isobutanol CAS 78-83-1

ACGIH-LTE (8h): 50 ppm

· **Indicaciones adicionales:** Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

· 8.2 Controles de la exposición

· **Controles técnicos apropiados** Sin datos adicionales, ver punto 7.

· Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

· Medidas generales de protección e higiene:

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

Quitarse de inmediato la ropa sucia o impregnada.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

· Protección respiratoria:

Utilizar respiradores con filtro adecuado para gases y vapores orgánicos >65°C con un punto de ebullición conforme a la norma EN 14387. En caso de ventilación insuficiente, debe utilizarse un equipo de protección respiratoria adecuado.

· Protección de las manos

Utilizar guantes de goma o nitrilo según EN 374



Guantes de protección

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.

Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de sustancias químicas.

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

· Material de los guantes

caucho, PVC, neopreno o nitrilo.

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 validada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

(se continua en página 6)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 04.04.2023

Número de versión 1.0

Revisión: 04.04.2023

Nombre comercial: **DOMARK 100 EC**

(se continua en página 5)

- **Tiempo de penetración del material de los guantes**

- Tiempo de permeación > 480 min.

- Grosor: > 0,4 mm

- 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**

- Llevar gafas de protección bien ajustadas o visera de protección conforme a la norma EN 166. No utilizar lentes oculares.



Gafas de protección herméticas

- **Protección del cuerpo:** Ropa de trabajo protectora

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

- **9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

- **Datos generales**

- **Estado físico**

Líquido

- **Color:**

Amarillento

- **Olor:**

Aromático

- **Umbral olfativo:**

No determinado.

- **Punto de fusión / punto de congelación**

<10 °C

- **Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición**

Indeterminado.

- **Inflamabilidad**

No aplicable.

- **Límite superior e inferior de explosividad**

- **Inferior:**

No determinado.

- **Superior:**

No determinado.

- **Punto de inflamación:**

57 °C

- **Temperatura de descomposición:**

No determinado.

- **pH a 20 °C**

7-8 (CIPAC MT 75.3)

- **Viscosidad:**

- **Viscosidad cinemática**

No determinado.

- **Viscosidad cinemática**

- **Dinámica:**

No determinado.

- **Solubilidad**

- **agua:**

Dispersable.

- **Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)**

3,56 log POW (Tetraconazole OECD 107)

- **Presión de vapor:**

No determinado.

- **Presión de vapor:**

- **Densidad y/o densidad relativa**

- **Densidad a 20 °C:**

0,94 g/cm³ (OECD 109)

- **Densidad relativa**

No determinado.

- **Densidad de vapor**

No determinado.

- **9.2 Otros datos**

- **Aspecto:**

- **Forma:**

Líquido

(se continua en página 7)

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

Fecha de impresión 04.04.2023

Número de versión 1.0

Revisión: 04.04.2023

Nombre comercial: DOMARK 100 EC

(se continua en página 6)

- **Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad**
 - **Temperatura de ignición:** El producto no es auto-inflamable.
 - **Propiedades explosivas:** El producto no es explosivo.
 - **Concentración del disolvente:**
 - **Disolventes orgánicos:** 0,3 %
 - **Contenido de cuerpos sólidos:** >8,3 %
- **Cambio de estado**
 - **Tasa de evaporación:** No determinado.

- **Información relativa a las clases de peligro físico**
 - **Explosivos** suprimido
 - **Gases inflamables** suprimido
 - **Aerosoles** suprimido
 - **Gases comburentes** suprimido
 - **Gases a presión** suprimido
 - **Líquidos inflamables** suprimido
 - **Sólidos inflamables** suprimido
 - **Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente** suprimido
 - **Líquidos pirofóricos** suprimido
 - **Sólidos pirofóricos** suprimido
 - **Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo** suprimido
 - **Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua** suprimido
 - **Líquidos comburentes** suprimido
 - **Sólidos comburentes** suprimido
 - **Peróxidos orgánicos** suprimido
 - **Corrosivos para los metales** suprimido
 - **Explosivos no sensibilizados** suprimido

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- **10.1 Reactividad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.2 Estabilidad química**
 - **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:** No se descompone al emplearse adecuadamente.
- **10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.
- **10.4 Condiciones que deben evitarse** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.5 Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.6 Productos de descomposición peligrosos:** No se conocen productos de descomposición peligrosos.

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 LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:**

Oral	LD50	2.370 mg/kg (rata)
	LD50	1.760 mg/kg (rata)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rata)

(se continua en página 8)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 04.04.2023

Número de versión 1.0

Revisión: 04.04.2023

Nombre comercial: **DOMARK 100 EC**

(se continua en página 7)

Inhalatorio LC50/4 h >5,22 mg/l (rata)

- **Corrosión o irritación cutáneas**
Método EPA 81-5
Provoca irritación cutánea.
- **Lesiones oculares graves o irritación ocular**
Método EPA 81-4
Provoca irritación ocular grave.
- **Sensibilización respiratoria o cutánea** No sensibilizante (Conejillo de Indias) (OECD 406)
- **Mutagenicidad en células germinales** No tiene potencial mutágeno
- **Carcinogenicidad** Sin efecto carcinogénico
- **Toxicidad para la reproducción** Sin efecto en la reproducción.
- **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única**
Puede provocar somnolencia o vértigo.
- **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.

SECCIÓN 12: Información ecológica

· 12.1 Toxicidad

· Toxicidad acuática:

Peces

Toxicidad aguda: trucha arcoiris, CL50 (96h): 3,8 mg/L (OECD 203)

Invertebrados

Daphnia magna, LC50 (48h): 1,1 mg/L (OECD 202)

Algas

Ankistrodesmus bibrainus, CE50 (72h): 2,2 mg/L (OCDE 201)

· 12.2 Persistencia y degradabilidad

No existen más datos relevantes disponibles.

· 12.3 Potencial de bioacumulación

Datos referidos al tetraconazol:

FBC = 35,7 (pescado entero) (OCDE 305)

· 12.4 Movilidad en el suelo

Datos referidos al tetraconazol:

Movilidad: Koc 531 a 1922 mL/g (4 suelos) (OECD 106)

El tetraconazol tiene baja movilidad en suelos ácidos.

· 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

· **PBT:** No aplicable.· **mPmB:** No aplicable.

· 12.6 Propiedades de alteración endocrina

El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

· 12.7 Otros efectos adversos

· **Observación:** Nocivo para los peces.

· Indicaciones medioambientales adicionales:

· Indicaciones generales:

Nivel de riesgo para el agua 2 (autoclasificación): peligroso para el agua

No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

Una cantidad mínima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.

(se continua en página 9)

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

Fecha de impresión 04.04.2023

Número de versión 1.0

Revisión: 04.04.2023

Nombre comercial: DOMARK 100 EC

nocivo para organismos acuáticos

(se continua en página 8)

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

· **13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

· **Recomendación:**

Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse.

No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.

· **Embalajes sin limpiar:**

· **Recomendación:**

Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado

Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

· **14.1 Número ONU o número ID**

· **DOT, ADR, IMDG, IATA**

UN1993

· **14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**

· **DOT**

Líquidos inflamables, n.e.p. (Tetraconazole)

· **ADR**

1993 LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (TETRACONAZOLE)

· **IMDG, IATA**

LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (TETRACONAZOLE)

· **14.3 Clase(s) de peligro para el transporte**

· **DOT**



· **Class**

3 Líquidos inflamables

· **Label**

3

· **ADR, IMDG, IATA**



· **Clase**

3 Líquidos inflamables

· **Etiqueta**

3

· **14.4 Grupo de embalaje**

· **DOT, ADR, IMDG, IATA**

III

· **14.5 Peligros para el medio ambiente:**

El producto contiene materias peligrosas para el medio ambiente: nafta disolvente (petróleo), fracción aromática pesada

(se continua en página 10)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 04.04.2023

Número de versión 1.0

Revisión: 04.04.2023

Nombre comercial: **DOMARK 100 EC**

(se continua en página 9)

· 14.6 Precauciones particulares para los usuarios	Atención: Líquidos inflamables
· Número de identificación de peligro (Número Kemler):	30
· Número EMS:	F-E, <u>S</u> -E
· Stowage Category	E
· 14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI	No aplicable.
· Transporte/datos adicionales:	
· DOT	
· Quantity limitations	En avión de pasajeros/ferrocarril: 60 L Sólo en aviones de carga: 220 L
· ADR	
· Cantidades limitadas (LQ)	5L
· Cantidades exceptuadas (EQ)	Código: E1 Cantidad neta máxima por envase interior: 30 ml Cantidad neta máxima por embalaje exterior: 1000 ml
· Categoría de transporte	3
· Código de restricción del túnel	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Cantidad neta máxima por embalaje interior: 30 ml Cantidad neta máxima por embalaje exterior: 1000 ml
· "Reglamentación Modelo" de la UNECE:	UN 1993 LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (TETRACONAZOLE), 3, 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**
- **Directiva 2012/18/UE**
 - **Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I** Ninguno de los ingredientes esta en la lista.
 - **Categoría Seveso E2** Peligroso para el medio ambiente acuático
 - **Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior** 200 t
 - **Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior** 500 t
- **REGLAMENTO (CE) n° 1907/2006 ANEXO XVII** Restricciones: 3
- **Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II**
- ninguno de los componentes está incluido en una lista
- **REGLAMENTO (UE) 2019/1148**
- **Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)**
- ninguno de los componentes está incluido en una lista

(se continua en página 11)

AME

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 04.04.2023

Número de versión 1.0

Revisión: 04.04.2023

Nombre comercial: DOMARK 100 EC

(se continua en página 10)

· **Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **15.2 Evaluación de la seguridad química:**

Se realizó una evaluación de la exposición en el campo de la seguridad del producto de acuerdo con lo establecido en el Reglamento UE 1107/2009. Consultar la información mencionada en las secciones 7, 8, 13 y 16 y las condiciones de autorización que figuran en la etiqueta del producto No se ha realizado una valoración 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.

· **Frases relevantes**

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

· **Interlocutor:** sds@gowanco.com

· **Fecha de la versión anterior:** 03.04.2023

· **Abreviaturas y acrónimos:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

NFPA: National Fire Protection Association (USA)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Tox. ag. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4

Irrit. cut. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2

Irrit. oc. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2

STOT única 3: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) – Categoría 3

Acuático crónico. 2: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 2

Acuático crónico. 3: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 3