

Nombre comercial: TAKUMI**Nº Producto:** NI 022 C0060/ES**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 17.10.2022**Versión sustituida:** 1.1.0, elaborado el: 04.04.2022**Región:** ES**SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa****1.1 Identificador del producto****Nombre comercial****TAKUMI****1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados****Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla**Producto fitosanitario de uso profesional
Fungicida**Aplicaciones desaconsejadas**

No se dispone de datos.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**Dirección**Certis Belchim B.V. - España
Severo Ochoa, 18, 2º. Bulevar Parque.
Parque Empresarial de Elche
3203 Elche - Alicante - España

Teléfono 0034 966 651 077

Fax 0034 966 651 076

e-mail info.es@certisbelchim.com

Información relativa a la ficha de datos de seguridad

www.certisbelchim.es

1.4 Teléfono de emergencia

Carechem 24 ES: +34 91 114 2520

+34 91 562 04 20 (Servicio de Información Toxicológica)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Clasificación conforme al Reglamento (CE) N.º 1272/2008 (CLP)**

Aquatic Chronic 2; H411

Indicaciones para la clasificación

La clasificación y la identificación están basadas en los resultados de análisis toxicológicos en el producto (mezcla).

La clasificación y la identificación en relación con el riesgo para el medio acuático están basadas en los resultados de análisis ecotoxicológicos en el producto (mezcla).

La clasificación del producto se ha determinado sobre la base de los procedimientos siguientes conforme al artículo 9 y a los criterios del reglamento (CE) n.º. 1272/2008:

Peligros físicos: valoración de datos de ensayo conforme anexo I, parte 2

Peligros para la salud y el medio ambiente: método de cálculo conforme anexo I, parte 3, 4 y 5.

2.2 Elementos de la etiqueta**Etiquetado conforme al Reglamento (CE) N.º 1272/2008 (CLP)****Pictogramas de peligro**

GHS09

Palabra de advertencia

-

Indicaciones de peligro

H411

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Nombre comercial: TAKUMI**N° Producto:** NI 022 C0060/ES**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 17.10.2022**Versión sustituida:** 1.1.0, elaborado el: 04.04.2022**Región:** ES**Indicaciones de peligro (UE)**

EUH208 Contiene 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona. Puede provocar una reacción alérgica.
 EUH401 A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

Consejos de prudencia

P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
 P262 Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.
 P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
 P391 Recoger el vertido.
 P501 Elimínense el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.

2.3 Otros peligros

Valoración PBT
 Los ingredientes del producto no se consideran PBT.
 Valoración vPvB
 Los ingredientes del producto no se consideran vPvB.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes**3.1 Sustancias**

No procede. El producto no es una sustancia.

3.2 Mezclas**Características químicas**

Cyflufenamid 100 g/l (SC)

Componentes peligrosos

N°	Nombre de la sustancia		Indicaciones adicionales	
	N° CAS / CE / Índice / REACH	Clasificación (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentración	%
1	Ciflufenamida			
	180409-60-3 - - -	Aquatic Chronic 1; H410	>= 5,00 - < 10,00	% (peso)
2	1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona		véase la nota a pie de página (1)	
	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 -	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	< 0,10	% (peso)

Enunciado completo de las frases H y EUH: véase el Capítulo 16

(1) La sustancia es clasificada diferentemente/adicionalmente del anexo VI del Reglamento de conformidad con el artículo 4 (3), párrafo 2, del Reglamento n° 1272/2008 (CLP).

N°	Nota	Límites de concentración específicos	Factor M (aguda)	Factor M (crónica)
2	-	Skin Sens. 1; H317: C >= 0,05%	-	-

SECCIÓN 4: Primeros auxilios**4.1 Descripción de los primeros auxilios****Indicaciones generales**

No se requiere protección especial; tomar las medidas habituales. Si persisten las molestias, consultar al médico. Quitarse la ropa y el calzado contaminados y lavarlos a fondo antes de volverlos a utilizar. Quitar la ropa manchada o salpicada.

Inhalación

Nombre comercial: TAKUMI**N° Producto:** NI 022 C0060/ES**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 17.10.2022**Versión sustituida:** 1.1.0, elaborado el: 04.04.2022**Región:** ES

Transportar las personas accidentadas fuera de la zona de peligro observando medidas apropiadas relativas a la protección de las vías respiratorias. Procurar aire fresco.

Contacto con la piel

Lavar la zona afectada con abundante agua y jabón, sin frotar.

Contacto con los ojos

Quitar las lentes de contacto. Lavar el ojo afectado con agua abundante durante al menos 15 minutos, protegiendo el ojo no afectado y manteniendo los párpados bien separados.

Ingestión

Si se ha ingerido, acudir inmediatamente al médico mostrándole el envase o la etiqueta. No provocar el vómito. Enjuagar la boca cuidadosamente y a fondo con agua. En caso de desvanecimiento, no administrar nada por vía oral.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No se dispone de datos.

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

Tratamiento sintomático y de soporte.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**5.1 Medios de extinción****Medios de extinción adecuados**

Espuma resistente a alcoholes; Dióxido de carbono; Polvo extintor; Agua pulverizada

Medios de extinción inadecuados

Chorro de agua

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio puede(n) desprenderse: Dióxido de carbono (CO₂); Monóxido de carbono (CO); Cloruro de hidrógeno (HCl); Óxidos de nitrógeno (NO_x); Óxidos de azufre (S_xO_y)

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Los trabajos de extinción, salvamento y descombro en presencia de gases de combustión solamente pueden realizarse usando equipo respiratorio pesado. Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor. Llevar ropa de protección

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental**6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia****Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia**

Aplicar medidas de protección (ver capítulos 7 y 8). Procurar ventilación suficiente.

Para el personal de emergencia

No se dispone de datos. Equipo de protección personal – ver sección 8.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas. Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Limitar la salida de material con medios de absorción incombustible (por ejemplo arena, tierra de infusorios, vermiculita) y recogerlo para la evacuación en los contenedores previstos para ello en las disposiciones locales. Tratar el material recogido según se indica en el apartado "eliminación de residuos".

6.4 Referencia a otras secciones

Indicaciones relativas a eliminación de residuos: ver apartado 13. Indicaciones relativas a protección personal: ver apartado 8. Indicaciones relativas a manipulación segura: ver apartado 7.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**7.1 Precauciones para una manipulación segura**

Indicaciones para manipulación sin peligro

Nombre comercial: TAKUMI**N° Producto:** NI 022 C0060/ES**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 17.10.2022**Versión sustituida:** 1.1.0, elaborado el: 04.04.2022**Región:** ES

Almacenando y utilizando el producto de forma reglamentaria, no se requieren medidas especiales. Procurar buena ventilación de los locales; dado el caso, instalar aspiración localizada en el lugar de trabajo.

Medidas generales de protección e higiene

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales. Lavarse las manos antes de los descansos y al terminar el trabajo. No fumar, ni comer o beber durante el trabajo. Quitarse inmediatamente la ropa manchada o salpicada. No respirar los vapores.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

No se requiere protección especial; tomar las medidas habituales.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**Medidas técnicas y condiciones de almacenamiento**

Mantener secos y herméticamente cerrados los recipientes, guardados en un sitio fresco y bien ventilado. Proteger de las heladas. Proteger de temperaturas elevadas y de los rayos solares directos.

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Cerrar con cuidado los recipientes abiertos y mantenerlos de pie para evitar cualquier derrame. Mantener el producto siempre en los envases/embalajes originales.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto

No almacenar junto con bebidas, alimentos y piensos.

7.3 Usos específicos finales**Solución sectorial**

Lea siempre la etiqueta y la información sobre el producto antes de usarlo

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual**8.1 Parámetros de control**

No existen parámetros a supervisar.

8.2 Controles de la exposición**Controles técnicos apropiados**

No se dispone de datos.

Equipo de protección personal**Protección respiratoria**

Cuando se traspasen los valores límites del puesto de trabajo, se deberá llevar un aparato de protección respiratoria autorizado para este fin. Si no se dispone de indicaciones sobre los valores límites referidos al puesto de trabajo, en caso de formación de aerosoles y neblinas se deben tomar medidas suficientes de protección respiratoria.

Filtro respiratorio(part): A2P3

Protección de los ojos / la cara

Gafas protectoras (EN 166)

Protección de las manos

Utilizar los guantes de protección en contacto frecuente con el producto (EN 374). Debe comprobarse en todo caso que los guantes de protección son adecuados para el puesto de trabajo específico (p. ej.: resistencia mecánica, compatibilidad con productos, antiestática). Seguir las indicaciones e información del fabricante de guantes para el empleo, el almacenamiento, el cuidado y el intercambio de guantes. Deben sustituirse inmediatamente los guantes de protección en caso de que presenten daños o cuando aparezcan los primeros signos de desgaste. Se recomienda la protección preventiva de la piel (crema protectora de la piel). Organizar los procesos de trabajo de manera que no deban llevarse permanentemente guantes.

Material adecuado caucho nitrílico

Otros

Ropa de trabajo resistente a las sustancias químicas. Botas de goma. (EN 13832-3 / EN ISO 20345)

Controles de la exposición del medio ambiente

No se dispone de datos.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas****Estado físico**

Nombre comercial: TAKUMI**N° Producto:** NI 022 C0060/ES**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 17.10.2022**Versión sustituida:** 1.1.0, elaborado el: 04.04.2022**Región:** ES

Líquido	
Estado físico	
Líquido	
Color	
blanco	
Olor	
aromático	
Valor pH	
Valor	5,81 - 6,91
Temperatura de referencia	25 °C
Concentración	1 %
Procedencia	Productor
Valor	7,48
Temperatura de referencia	25 °C
Procedencia	Productor
Punto de ebullición / Intervalo de ebullición	
Valor	99 - 107 °C
Procedencia	Productor
Punto de fusión/punto de congelación	
No existen datos	
Temperatura de descomposición	
No existen datos	
Punto de inflamación	
No existen datos	
Temperatura de ignición	
No existen datos	
Temperatura de auto-inflamación	
Valor	382 °C
Procedencia	Productor
Propiedades comburentes	
no es oxidante	
Propiedades explosivas	
El producto no presenta peligro de explosión.	
Inflamabilidad	
No existen datos	
Límite inferior de explosividad	
No existen datos	
Límite superior de explosividad	
No existen datos	
Presión de vapor	
Valor	3,54 *10 ⁻⁵ Pa
Temperatura de referencia	20 °C
Sustancia de referencia	CAS 180409-60-3
Procedencia	Productor
Densidad de vapor relativa	
No existen datos	
Densidad relativa	
Valor	1,04
Temperatura de referencia	20 °C
Procedencia	Productor

Nombre comercial: TAKUMI**N° Producto:** NI 022 C0060/ES**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 17.10.2022**Versión sustituida:** 1.1.0, elaborado el: 04.04.2022**Región:** ES

Densidad			
No existen datos			
Solubilidad en agua			
Valor	5,20	x 10 ⁻⁴ g/l	
Temperatura de referencia	20	°C	
Procedencia	Productor		
Solubilidad			
Valor	18,6	g/l	
Temperatura de referencia	20	°C	
Sustancia de referencia	n-Hexano		
Procedencia	Productor		
Valor	653	g/l	
Temperatura de referencia	20	°C	
Sustancia de referencia	Metanol		
Procedencia	Productor		
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	Ciflufenamida	180409-60-3	-
log Pow		4,7	
Temperatura de referencia		25	°C
Refiriéndose	pH 6,75		
Procedencia	Productor		
Viscosidad cinemática			
Valor	0,968	mPa*s	
Temperatura de referencia	40	°C	
Tipo	cinemática		
Procedencia	Productor		
Características de las partículas			
No existen datos			

9.2 Otros datos

Otros datos
No se dispone de datos.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**10.1 Reactividad**

El producto es estable en condiciones normales de almacenamiento y manipulación.

10.2 Estabilidad química

Aplicación de las normas recomendadas para el almacenado y manejo estable (ver apartado 7).

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No es de esperar ninguna reacción peligrosa en el caso de una aplicación conforme al uso previsto.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Ninguna al usar según las indicaciones.

10.5 Materiales incompatibles

Ácidos fuertes; bases fuertes

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos. En caso de incendio: véase la sección 5.

SECCIÓN 11: Información toxicológica**11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008**

Toxicidad oral aguda

Nombre comercial: TAKUMI**N° Producto:** NI 022 C0060/ES**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 17.10.2022**Versión sustituida:** 1.1.0, elaborado el: 04.04.2022**Región:** ES

N°	Nombre del producto		
1	TAKUMI		
DL50	>	2000	mg/kg
Especies	rata		
Método	OECD 423		
Procedencia	Productor		

Toxicidad dérmica aguda			
N°	Nombre del producto		
1	TAKUMI		
DL50	>	2000	mg/kg
Especies	conejo		
Método	OCDE 402		
Procedencia	Productor		

Toxicidad aguda por inhalación			
N°	Nombre del producto		
1	TAKUMI		
CL50	>	2,64	mg/l
Tiempo de exposición		4	horas
Estado físico	Polvo/Neblina		
Especies	rata		
Método	OCDE 403		
Procedencia	Productor		
Notas	Concentración más alta que puede ensayarse.		
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación (concentración máxima alcanzable, sin mortalidad).		

Corrosión o irritación cutánea			
N°	Nombre del producto		
1	TAKUMI		
Especies	conejo		
Método	OCDE 404		
Procedencia	Productor		
comentarios	no irritante		

Lesiones o irritación ocular graves			
N°	Nombre del producto		
1	TAKUMI		
Especies	conejo		
Método	OCDE 405		
Procedencia	Productor		
comentarios	ligeramente irritante		
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.		

Sensibilización respiratoria o cutánea			
N°	Nombre del producto		
1	TAKUMI		
Vía de absorción	Piel		
Especies	cobaya		
Método	OCDE 406		
Procedencia	Productor		
comentarios	El producto no es sensibilizante		

Mutagenicidad en células germinales			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	Ciflufenamida	180409-60-3	-
Procedencia	Productor		
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.		

Toxicidad para la reproducción			
--------------------------------	--	--	--

Nombre comercial: TAKUMI**N° Producto:** NI 022 C0060/ES**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 17.10.2022**Versión sustituida:** 1.1.0, elaborado el: 04.04.2022**Región:** ES

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	Ciflufenamida	180409-60-3	-
Procedencia		Productor	
Evaluación/Clasificación		A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	

Carcinogenicidad			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	Ciflufenamida	180409-60-3	-
Procedencia		Productor	
Evaluación/Clasificación		A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	
No existen datos	

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	
No existen datos	

Peligro de aspiración	
No existen datos	

11.2 Información relativa a otros peligros**Propiedades de alteración endocrina**

No se dispone de datos.

Otros datos

No se dispone de datos.

SECCIÓN 12: Información ecológica**12.1 Toxicidad**

Toxicidad para los peces (aguda)			
N°	Nombre del producto		
1	TAKUMI		
CL50		>	1000 mg/l
Tiempo de exposición			96 horas
Especies	Oncorhynchus mykiss		
Método	OCDE 203		
Procedencia	Productor		

Toxicidad para los peces (crónica)	
No existen datos	

Toxicidad para las dafnias (aguda)			
N°	Nombre del producto		
1	TAKUMI		
CE50			950 mg/l
Tiempo de exposición			48 horas
Especies	Daphnia		
Método	OCDE 202		
Procedencia	Productor		

Toxicidad para las dafnias (crónica)	
No existen datos	

Toxicidad para las algas (aguda)			
N°	Nombre del producto		
1	TAKUMI		
ErC50		>	200 mg/l
Tiempo de exposición			72 horas
Especies	Algas		
Método	OCDE 201		
Procedencia	Productor		

Nombre comercial: TAKUMI**N° Producto:** NI 022 C0060/ES**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 17.10.2022**Versión sustituida:** 1.1.0, elaborado el: 04.04.2022**Región:** ES

Toxicidad para las algas (crónica)			
N°	Nombre del producto		
1	TAKUMI		
NOEC		0,596	mg/l
Especies	Algas		
Método	OECD 201		
Procedencia	Productor		

Toxicidad en bacterias	
No existen datos	

12.2 Persistencia y degradabilidad

Biodegradación			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	Ciflufenamida	180409-60-3	-
Procedencia	Productor		
comentarios	no fácilmente biodegradable		

12.3 Potencial de bioacumulación

Factor de bioconcentración (FBC)			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	Ciflufenamida	180409-60-3	-
FBC		528	
Especies	peces		
Procedencia	Productor		

Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	Ciflufenamida	180409-60-3	-
log Pow		4,7	
Temperatura de referencia		25	°C
Referiéndose	pH 6,75		
Procedencia	Productor		

12.4 Movilidad en el suelo

Movilidad en el suelo			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	Ciflufenamida	180409-60-3	-
log Koc		3	- 3,3
Procedencia	Productor		

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Resultados de la valoración PBT y mPmB	
Valoración PBT	Los ingredientes del producto no se consideran PBT.
Valoración vPvB	Los ingredientes del producto no se consideran vPvB.

12.6 Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de datos.

12.7 Otros efectos adversos

No se dispone de datos.

12.8 Otros datos

Otros datos	
Se debe impedir que el producto pase de forma incontrolada al medio ambiente.	

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación**13.1 Métodos para el tratamiento de residuos****Producto**

La asignación de un código de residuo según el Catálogo Europeo de Residuos se deberá efectuar de acuerdo con las empresas regionales de eliminación de residuos.

Nombre comercial: TAKUMI**N° Producto:** NI 022 C0060/ES**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 17.10.2022**Versión sustituida:** 1.1.0, elaborado el: 04.04.2022**Región:** ES**Envases/embalajes**

Envases deben ser completamente vaciados y llevados al punto de eliminación adecuado en conformidad con las disposiciones legales. Envases no vaciados de restos deben ser llevados al punto de eliminación después de haber contactado con la compañía de eliminación.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**14.1 Transporte ADR/RID/ADN**

Clase	9
Código de clasificación	M6
Grupo de embalaje	III
N° de peligro	90
Número UN	UN3082
Nombre técnico de expedición	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Causante de peligro	Ciflufenamida
Código de restricción en tuneles	-
Etiqueta de seguridad	9
Marca para las "materias peligrosas para el medio ambiente"	Símbolo "pez y árbol"

14.2 Transporte IMDG

Clase	9
Grupo de embalaje	III
Número UN	UN3082
Designación oficial de transporte	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Causante de peligro	Cyflufenamid
EmS	F-A, S-F
Etiquetas	9
Marca para las "materias peligrosas para el medio ambiente"	Símbolo "pez y árbol"

14.3 Transporte ICAO-TI / IATA

Clase	9
Grupo de embalaje	III
Número UN	UN3082
Designación oficial de transporte	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Causante de peligro	Cyflufenamid
Etiquetas	9
Marca para las "materias peligrosas para el medio ambiente"	Símbolo "pez y árbol"

14.4 Otros datos

No se dispone de datos.

14.5 Peligros para el medio ambiente

Datos sobre peligros para el medio ambiente, en tanto que relevantes, véase 14.1 - 14.3.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No se dispone de datos.

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

Irrelevante

SECCIÓN 15: Información reglamentaria**15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla****UE Reglamentación**

Nombre comercial: TAKUMI**N° Producto:** NI 022 C0060/ES**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 17.10.2022**Versión sustituida:** 1.1.0, elaborado el: 04.04.2022**Región:** ES**Reglamento (CE) n o 1907/2006 (REACH) Anexo XIV (Lista de Sustancias sujetas a autorización)**

Según los datos disponibles o la información suministrada por los proveedores anteriores en la cadena, el artículo no contiene sustancias consideradas como sustancias sujetas a autorización de conformidad con el anexo XIV del Reglamento REACH (CE) 1907/2006.

Lista de candidatos REACH de sustancias extremadamente preocupantes (SVHC) para el procedimiento de autorización

Según los datos disponibles o la información suministrada por los distribuidores, el producto no contiene sustancias que estén consideradas como posibles sustancias que podrían ser incluidas en el anexo XIV (Lista de sustancias sujetas a autorización) de conformidad con el artículo 57, en relación con el artículo 59, del Reglamento REACH (CE) 1907/2006.

Reglamento (CE) n o 1907/2006 (REACH) Anexo XVII: RESTRICCIONES A LA FABRICACIÓN, COMERCIALIZACIÓN Y USO DE DETERMINADAS SUSTANCIAS, PREPARADOS Y ARTÍCULOS PELIGROSOS

El producto está sujeta al reglamento REACH (CE) 1907/2006, anexo XVII. N° 3
 El producto contiene la(s) siguiente(s) sustancia(s) considerada(s) sustancia(s) sujeta(s) al Reglamento REACH (CE) 1907/2006 Anexo XVII.

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE	N°
1	1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona	2634-33-5	220-120-9	75

Directiva 2012/18/UE relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas

El producto está sometido al anexo I, parte 1, categoría de peligro: E2

Otras disposiciones

Durante el envío de este producto deberán aplicarse las disposiciones nacionales sanitarias y de seguridad laboral.

Reglamento (CE) No 1107/2009 relativo a la comercialización de productos fitosanitarios

Reglamento (UE) No 547/2011 por el que se aplica el Reglamento (CE) no 1107/2009 en lo que se refiere a los requisitos de etiquetado de los productos fitosanitarios

Anexo III

SP1	No contaminar el agua con el producto ni con su envase. [No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales/ Evítase la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos.]
SPo3	Para proteger a los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 5 m hasta las masas de agua superficial para los usos al aire libre.
SPo5	Ventilar las zonas/los invernaderos tratados [bien/durante un tiempo especificado/hasta que se haya secado la pulverización] antes de volver a entrar.

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una valoración de seguridad química para el producto.

SECCIÓN 16: Otra información**Otra información**

Número de registro: 25.511

Fuentes de los datos utilizados para elaborar la ficha:

Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) en la versión vigente respectivamente.

Directivas 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Valores nacionales máximos en el aire en la versión vigente respectivamente del país correspondiente.

Reglamentos de transporte de conformidad con ADR, RID, IMDG, IATA en la versión vigente respectivamente.

Las fuentes de datos, que fueron empleadas para la determinación de datos físicos, tóxicos y ecotoxicológicos, se indican directamente en el capítulo correspondiente.

Texto completo de las frases H y EUH incluidas en las secciones 2 y 3 (si no están ya incluidas en estas secciones).

H302	Nocivo en caso de ingestión.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Nombre comercial: TAKUMI

N° Producto: NI 022 C0060/ES

Versión actual: 2.0.0, elaborado el: 17.10.2022

Versión sustituida: 1.1.0, elaborado el: 04.04.2022

Región: ES

Sector que expide la hoja de datos

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. Su objetivo es describir nuestros productos desde el punto de vista de la seguridad, por lo que no garantiza propiedades concretas de los productos.

Este documento está protegido por los derechos de autor. Cualquier modificación o reproducción precisará la autorización expresa de UMCO GmbH.

Prod-ID 756003