

Nombre comercial: KOCIDE 35 WG**Nº Producto:** CO 063 C1539 ES**Versión actual:** 3.0.2, elaborado el: 31.05.2024**Versión sustituida:** 3.0.1, elaborado el: 03.05.2024**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****KOCIDE 35 WG****UFI:****GEG1-5038-J00J-XVFT****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)**

Acute Tox. 4; H302

Acute Tox. 4; H332

Aquatic Chronic 1; H410

Eye Irrit. 2; H319

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**

GHS07



GHS09

Palabra de advertencia

Nombre comercial: KOCIDE 35 WG

Nº Producto: CO 063 C1539 ES

Versión actual: 3.0.2, elaborado el: 31.05.2024

Versión sustituida: 3.0.1, elaborado el: 03.05.2024

Región: ES

Atención

Componentes determinantes de peligro para el etiquetado:

dihidróxido de cobre

Indicaciones de peligro

H302+H332 Nocivo en caso de ingestión o inhalación
H319 Provoca irritación ocular grave.
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Indicaciones de peligro (UE)

EUH208 Contiene 2,4,7,9-tetrametil-5-decin-4,7-diol. 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/la niebla/los vapores/el aerosol.
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
P280 Llevar guantes/prendas/máscara de protección.
P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P391 Recoger el vertido.
P501 Elimínense el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.

UFI:

GEG1-5038-J00J-XVFT

2.3 Otros peligros

Este producto no contiene componentes considerados con propiedades de alteración endocrina según el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en niveles del 0,1% o superiores.

Valoración PBT

El producto no se considera PBT.

Valoración vPvB

El producto no se considera vPvB.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias

No procede. El producto no es una sustancia.

3.2 Mezclas

Características químicas

HIDROXIDO CUPRICO 35% (WG)

Componentes peligrosos

Nº	Nombre de la sustancia	Indicaciones adicionales	
	Nº CAS / CE / Índice / REACH	Clasificación (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentración %
1	dihidróxido de cobre		
	20427-59-2 243-815-9 029-021-00-3 -	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 2; H330 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 50,00 - < 70,00 % (peso)
2	Pirofosfato de tetrasodio		
	7722-88-5 231-767-1 - 01-2119489794-17-0008	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302	>= 5,00 - < 10,00 % (peso)

Nombre comercial: KOCIDE 35 WG**Nº Producto:** CO 063 C1539 ES**Versión actual:** 3.0.2, elaborado el: 31.05.2024**Versión sustituida:** 3.0.1, elaborado el: 03.05.2024**Región:** ES

3	hidróxido de sodio		
	1310-73-2 215-185-5 011-002-00-6 01-2119457892-27	Skin Corr. 1A; H314 Met. Corr. 1; H290 Eye Dam. 1; H318	< 2,50 % (peso)
4	2,4,7,9-tetrametil-5-decin-4,7-diol		
	126-86-3 204-809-1 - 01-2119954390-39	Aquatic Chronic 3; H412 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1B; H317	< 0,50 % (peso)

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

Nº	Nota	Límites de concentración específicos	Factor M (aguda)	Factor M (crónica)
1	-	-	M = 10	M = 10
3	-	Skin Irrit. 2; H315: C >= 0,5% Eye Irrit. 2; H319: C >= 0,5% Skin Corr. 1B; H314: C >= 2% Skin Corr. 1A; H314: C >= 5%	-	-

Estimaciones de la toxicidad aguda (ETA)

Nº	oral	dérmica	por inhalación
1	500 mg/kg de peso corporal		0,47 mg/l
2	301 mg/kg de peso corporal		

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

Requerir inmediatamente ayuda médica. Quitarse de inmediato la ropa y el calzado contaminados y limpiarlos a fondo antes de utilizarlos de nuevo. Si existe peligro de pérdida de conocimiento, acostar y transportar al afectado en posición lateral estable. Los síntomas de intoxicación pueden presentarse incluso pasadas varias horas; observación médica es necesaria durante al menos 48 horas.

Inhalación

Retirar a la persona afectada de la zona de peligro. Procurar aire fresco. Respiración irregular/si se para la respiración: respiración artificial.

Contacto con la piel

Lavar la zona afectada inmediatamente con agua y jabón.

Contacto con los ojos

Quitar las lentes de contacto. Lavar el ojo afectado con agua corriente durante 10 - 15 minutos, protegiendo el ojo no afectado y manteniendo los párpados bien abiertos. Tratamiento oftalmológico.

Ingestión

Enjuagar la boca y a continuación, beber abundante agua. En caso de desvanecimiento, no administrar nada por vía oral. No provocar el vómito.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**Síntomas**

Las manifestaciones clínicas que se pueden producir en caso de exposición y/o contacto son: - Quemaduras en piel, ojos, mucosas, tracto respiratorio y gastrointestinal con dolor intenso y riesgo de perforación gástrica.
- Neumonía química por aspiración y acidosis metabólica.

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

En caso de ingestión, descontaminación digestiva según el estado de conciencia. En caso de ingestión, valorar la realización de endoscopia. Contraindicación: Lavado gástrico, Neutralización, Carbón activado y Jarabe de Ipecacuana. Tratamiento sintomático.

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

Nombre comercial: KOCIDE 35 WG**Nº Producto:** CO 063 C1539 ES**Versión actual:** 3.0.2, elaborado el: 31.05.2024**Versión sustituida:** 3.0.1, elaborado el: 03.05.2024**Región:** ES**Medios de extinción adecuados**

Dióxido de carbono; Polvo extintor; Agua pulverizada; Espuma

Medios de extinción inadecuados

Chorro de agua

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

óxido de cobre

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar aparato respiratorio autónomo. Llevar ropa de protección; Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor. El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado.

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**

Observar medidas de protección (ver capítulos 7 y 8); Procurar ventilación suficiente. Evitar la formación de polvo.

Para el personal de emergencia

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

Recoger con método mecánico. Tratar el material recogido según se indica en el apartado "eliminación de residuos".

6.4 Referencia a otras secciones

No se dispone de datos.

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

Procurar buena ventilación de los locales; dado el caso, instalar aspiración localizada en el lugar de trabajo. Evitar la formación y acumulación de polvo.

Medidas generales de protección e higiene

No fumar, ni comer o beber durante el trabajo. Mantener alejado de alimentos y bebidas. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Quitarse inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Lavarse las manos antes de los descansos y al terminar el trabajo. No respirar el polvo.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

Mantener alejadas posibles fuentes de calor e ignición. Tomar medidas contra las cargas electrostáticas. El polvo puede formar con el aire una mezcla explosiva.

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

Mantener los recipientes herméticamente cerrados y guardarlos en un sitio fresco y bien ventilado. Almacenar en ambiente seco.

Temperatura de almacenamiento recomendada

Valor < 35 °C

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Cerrar con cuidado los depósitos abiertos y mantenerlos de pie para evitar cualquier derrame. Guardar el producto siempre en recipientes como los del envase original.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto

No almacenar junto a productos destinados para alimentación humana. No almacenar juntamente con: Ácidos

7.3 Usos específicos finales**Solución sectorial**

Nombre comercial: KOCIDE 35 WG**N° Producto:** CO 063 C1539 ES**Versión actual:** 3.0.2, elaborado el: 31.05.2024**Versión sustituida:** 3.0.1, elaborado el: 03.05.2024**Región:** ES

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****Valores de corte en el lugar de trabajo**

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	dihidróxido de cobre	20427-59-2	243-815-9
Límites de exposición profesional para Agentes Químicos en España			
Compuestos de cobre, como Cu. Fracción respirable (2022)			
	VLA-ED	0,01	mg/m ³
	Notas	d	

Valores DNEL, DMEL y PNEC**valores DNEL (trabajadores)**

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS / CE
	Vía de absorción tiempo de acción efecto	Valor
1	Pirofosfato de tetrasodio	7722-88-5 231-767-1
	por inhalación de larga duración (crónico) sistémico	2,79 mg/m ³

valores DNEL (consumidores)

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS / CE
	Vía de absorción tiempo de acción efecto	Valor
1	Pirofosfato de tetrasodio	7722-88-5 231-767-1
	por inhalación de larga duración (crónico) sistémico	0,69 mg/m ³

valores PNEC

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS / CE
	compartimiento ambiental Tipo	Valor
1	Pirofosfato de tetrasodio	7722-88-5 231-767-1
	Agua agua dulce	0,05 mg/L
	Agua agua marina	0,005 mg/L
	Agua agua intermitente	0,5 mg/L
	estación de depuración (de aguas residuales) (STP)	50 mg/L

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): P2

Protección de los ojos / la cara

Gafas protectoras herméticamente cerradas (EN 166).

Protección de las manos

Nombre comercial: KOCIDE 35 WG**Nº Producto:** CO 063 C1539 ES**Versión actual:** 3.0.2, elaborado el: 31.05.2024**Versión sustituida:** 3.0.1, elaborado el: 03.05.2024**Región:** ES

En caso de riesgo de contacto de la piel con el producto la utilización de guantes de protección ensayados de acuerdo a la norma p. ej. EN 374 es suficiente. 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			
Espesura del material	0,4	-	0,7	mm
Tiempo de penetración	>		480	min

Otros

Ropa de trabajo usual en la industria química.

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			
sólido			
Estado físico			
sólido; granulado			
Color			
azul			
Olor			
característico			
Valor pH			
Valor	9,1		
Temperatura de referencia	20	°C	
Concentración	10	g/l	
Procedencia	Productor		
Punto de ebullición / Intervalo de ebullición			
No existen datos			
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	340	°C	
Procedencia	Productor		
Notas	El producto no se inflama espontáneamente		
Propiedades explosivas			
El producto no presenta peligro de explosión.			
Procedencia	Productor		
Inflamabilidad			
Esta sustancia no es inflamable.			
Procedencia	Productor		

Nombre comercial: KOCIDE 35 WG

N° Producto: CO 063 C1539 ES

Versión actual: 3.0.2, elaborado el: 31.05.2024

Versión sustituida: 3.0.1, elaborado el: 03.05.2024

Región: ES

Límite inferior de explosividad			
No existen datos			
Límite superior de explosividad			
No existen datos			
Presión de vapor			
No existen datos			
Densidad de vapor relativa			
No existen datos			
Densidad relativa			
No existen datos			
Densidad			
Valor	1,15	g/cm³	
Temperatura de referencia	20	°C	
Procedencia	Productor		
Densidad a granel			
Valor	880	kg/m³	
Temperatura de referencia	20	°C	
Procedencia	Productor		
Solubilidad en agua			
Procedencia	Productor		
Notas	dispersable		
Solubilidad			
No existen datos			
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)			
No existen datos			
Viscosidad cinemática			
No existen datos			
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

En caso de empleo correcto no es de esperar ningún tipo de reacciones peligrosas.

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

temperaturas > 140 °C. Evitar la formación de polvo.

10.5 Materiales incompatibles

Ácidos

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Óxido de cobre

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Nombre comercial: KOCIDE 35 WG**Nº Producto:** CO 063 C1539 ES**Versión actual:** 3.0.2, elaborado el: 31.05.2024**Versión sustituida:** 3.0.1, elaborado el: 03.05.2024**Región:** ES**11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008**

Toxicidad oral aguda			
Nº	Nombre del producto		
1	KOCIDE 35 WG		
DL50		1346	mg/kg
Especies	rata		
Método	OCDE 401		
Procedencia	Productor		

Toxicidad dérmica aguda			
Nº	Nombre del producto		
1	KOCIDE 35 WG		
DL50		> 5000	mg/kg
Especies	conejo		
Método	OCDE 402		
Procedencia	Productor		

Toxicidad aguda por inhalación			
Nº	Nombre del producto		
1	KOCIDE 35 WG		
CL50		1,311	mg/l
Tiempo de exposición		4	horas
Estado físico	Polvo/Neblina		
Especies	rata		
Método	OCDE 403		
Procedencia	Productor		

Corrosión o irritación cutánea			
Nº	Nombre del producto		
1	KOCIDE 35 WG		
Procedencia	Productor		
comentarios	no irritante		

Lesiones o irritación ocular graves			
Nº	Nombre del producto		
1	KOCIDE 35 WG		
Procedencia	Productor		
comentarios	el producto es irritante		

Sensibilización respiratoria o cutánea			
Nº	Nombre del producto		
1	KOCIDE 35 WG		
Vía de absorción	Piel		
Procedencia	Productor		
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.		

Mutagenicidad en células germinales			
Nº	Nombre del producto		
1	KOCIDE 35 WG		
Procedencia	Productor		
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.		

Toxicidad para la reproducción			
Nº	Nombre del producto		
1	KOCIDE 35 WG		
Procedencia	Productor		
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.		

Carcinogenicidad			
------------------	--	--	--

Nombre comercial: KOCIDE 35 WG**Nº Producto:** CO 063 C1539 ES**Versión actual:** 3.0.2, elaborado el: 31.05.2024**Versión sustituida:** 3.0.1, elaborado el: 03.05.2024**Región:** ES

Nº	Nombre del producto
1	KOCIDE 35 WG
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	Nombre del producto
1	KOCIDE 35 WG
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 repetida	
Nº	Nombre del producto
1	KOCIDE 35 WG
Procedencia	Productor
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

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)			
Nº	Nombre del producto		
1	KOCIDE 35 WG		
CL50		4,79	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)			
Nº	Nombre del producto		
1	KOCIDE 35 WG		
CE50		1,61	mg/l
Tiempo de exposición		48	horas
Especies	Daphnia		
Sustancia de referencia	Cu		
Método	OCDE 202		
Procedencia	Productor		

Toxicidad para las dafnias (crónica)			
Nº	Nombre del producto		
1	KOCIDE 35 WG		
NOEC		0,0025	mg/l
Tiempo de exposición		21	día(s)
Especies	Daphnia		
Procedencia	Productor		

Nombre comercial: KOCIDE 35 WG

N° Producto: CO 063 C1539 ES

Versión actual: 3.0.2, elaborado el: 31.05.2024

Versión sustituida: 3.0.1, elaborado el: 03.05.2024

Región: ES

Toxicidad para las algas (aguda)

No existen datos

Toxicidad para las algas (crónica)

No existen datos

Toxicidad en bacterias

No existen datos

12.2 Persistencia y degradabilidad

No se dispone de datos.

12.3 Potencial de bioacumulación

No se dispone de datos.

12.4 Movilidad en el suelo

No se dispone de datos.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Resultados de la valoración PBT y mPmB

Valoración PBT	El producto no se considera PBT.
Valoración vPvB	El producto no se considera vPvB.

12.6 Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de datos.

12.7 Otros efectos adversos

No se dispone de datos.

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.

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 Número ONU o número ID

ADR/RID/ADN	UN3077
IMDG	UN3077
ICAO-TI / IATA	UN3077

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR/RID/ADN	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
Causante de peligro	dihidróxido de cobre
IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
Causante de peligro	copper dihydroxide
ICAO-TI / IATA	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
Causante de peligro	copper dihydroxide

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR/RID/ADN - Clase	9
Etiqueta de seguridad	9
Código de clasificación	M7
Código de restricción en tuneles	-
N° de peligro	90
IMDG - Clase	9

Nombre comercial: KOCIDE 35 WG**Nº Producto:** CO 063 C1539 ES**Versión actual:** 3.0.2, elaborado el: 31.05.2024**Versión sustituida:** 3.0.1, elaborado el: 03.05.2024**Región:** ES

Etiquetas 9
ICAO-TI / IATA - Clase 9
 Etiquetas 9

14.4 Grupo de embalaje

ADR/RID/ADN III
IMDG III
ICAO-TI / IATA III

14.5 Peligros para el medio ambiente

ADR/RID/ADN Símbolo "pez y árbol"
IMDG Símbolo "pez y árbol"
EmS F-A, S-F
ICAO-TI / IATA Símbolo "pez y árbol"

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****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 contiene la(s) siguiente(s) sustancia(s) considerada(s) sustancia(s) sujeta(s) al Reglamento REACH (CE) 1907/2006 Anexo XVII.

Nº	Nombre de la sustancia	Nº CAS	Nº CE	Nº
1	ácido-acrílico	79-10-7	201-177-9	75
2	dihidróxido de cobre	20427-59-2	243-815-9	75
3	hidróxido de sodio	1310-73-2	215-185-5	75
4	Piedra-caliza	1317-65-3	215-279-6	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:

E1

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.]
 Spe2 Para proteger las aguas subterráneas no aplicar en suelos pedregosos, arenosos o con drenaje artificial.
 Spe3 Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad (véase etiqueta del producto)

Nombre comercial: KOCIDE 35 WG**Nº Producto:** CO 063 C1539 ES**Versión actual:** 3.0.2, elaborado el: 31.05.2024**Versión sustituida:** 3.0.1, elaborado el: 03.05.2024**Región:** ES**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 autorización: 22002

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 ecotoxológicos, 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).

H290	Puede ser corrosivo para los metales.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H330	Mortal en caso de inhalación.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

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.

Modificaciones / suplementos al texto:

Las modificaciones en el texto se indican al margen.

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

Prod-ID 756238