

**Nombre comercial:** CESAR WP**Nº Producto:** NI 019 C0059/ES-1**Versión actual:** 4.0.0, elaborado el: 24.01.2023**Versión sustituida:** 3.0.0, elaborado el: 11.01.2023**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****CESAR WP****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

Acaricida

Insecticida

**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 1; H410

**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**

Atención

**Indicaciones de peligro**

**Nombre comercial:** CESAR WP**N° Producto:** NI 019 C0059/ES-1**Versión actual:** 4.0.0, elaborado el: 24.01.2023**Versión sustituida:** 3.0.0, elaborado el: 11.01.2023**Región:** ES

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Indicaciones de peligro (UE)**

EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

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.

P280 Llevar guantes/prendas de protección.

P391 Recoger el vertido.

P501 Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local y nacional.

**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**

Formulación de protección fitosanitaria sólida; Hexythiazox 10% (WP)

**Componentes peligrosos**

N°	Nombre de la sustancia		Indicaciones adicionales	
	N° CAS / CE / Índice / REACH	Clasificación (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentración	%
1	<b>hexythiazox</b>			
	78587-05-0 - 613-125-00-6 -	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 10,00 - < 25,00	% (peso)
2	<b>ácido benenosulfónico, C10-13-alkil derivados, sales de sodio</b>			
	68411-30-3 270-115-0 - 01-2119489428-22	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	< 2,50	% (peso)

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

N°	Nota	Límites de concentración específicos	Factor M (aguda)	Factor M (crónica)
1	-	-	M = 1	M = 1
2	-	Acute Tox. 4; H302: C >= 65%	-	-

**Estimaciones de la toxicidad aguda (ETA)**

N°	oral	dérmica	por inhalación
2	1080 mg/kg de peso corporal		

**3.3 Otros datos**

Contiene tierra de diatomeas y caolín. El contenido en sílica cristalina en la fracción respirable de este formulado debe ser inferior al 0,1%.

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

**Nombre comercial:** CESAR WP**Nº Producto:** NI 019 C0059/ES-1**Versión actual:** 4.0.0, elaborado el: 24.01.2023**Versión sustituida:** 3.0.0, elaborado el: 11.01.2023**Región:** ES

Si persisten las molestias, consultar al médico. Quitarse la ropa manchada o salpicada.

**Inhalación**

Retirar a la persona afectada de la zona de peligro. Procurar aire fresco.

**Contacto con la piel**

Lavar la zona afectada inmediata y de forma continua con agua abundante.

**Contacto con los ojos**

Enjuague bien el ojo con agua corriente, manteniendo los párpados bien abiertos y protegiendo el ojo no afectado.

**Ingestión**

Si se ha ingerido, acudir inmediatamente al médico mostrándole el envase o la etiqueta. Enjuagar la boca y a continuación, beber abundante agua. No provocar el vómito. 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**

No se dispone de datos.

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

En caso de incendio puede(n) desprenderse: Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>); Monóxido de carbono (CO); Cloruro de hidrógeno (HCl); Óxidos de nitrógeno (NO<sub>x</sub>)

**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. El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado. 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**

Observar 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**

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**

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

**Nombre comercial:** CESAR WP**N° Producto:** NI 019 C0059/ES-1**Versión actual:** 4.0.0, elaborado el: 24.01.2023**Versión sustituida:** 3.0.0, elaborado el: 11.01.2023**Región:** ES**Medidas generales de protección e higiene**

No fumar, ni comer o beber durante el trabajo. Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales. Lavarse las manos antes de los descansos y al terminar el trabajo. Tener preparado dispositivo lavavojos. No respirar el polvo/humo/aerosol.

**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, guardarlos en un sitio fresco y bien ventilado.

**Exigencias técnicas para almacenes y recipientes**

Mantener el producto en recipientes cerrados.

**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****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	ácido bencenosulfónico, C10-13-alquil derivados, sales de sodio			68411-30-3 270-115-0	
	dérmica	de larga duración (crónico)	sistémico	119	mg/kg bw/day
	por inhalación	de larga duración (crónico)	sistémico	7,6	mg/m <sup>3</sup>

**valores DNEL (consumidores)**

N°	Nombre de la sustancia			N° CAS / CE	
	Vía de absorción	tiempo de acción	efecto	Valor	
1	ácido bencenosulfónico, C10-13-alquil derivados, sales de sodio			68411-30-3 270-115-0	
	oral	de larga duración (crónico)	sistémico	0,425	mg/kg/día
	dérmica	de larga duración (crónico)	sistémico	42,5	mg/kg bw/day
	por inhalación	de larga duración (crónico)	sistémico	1,3	mg/m <sup>3</sup>

**valores PNEC**

N°	Nombre de la sustancia		N° CAS / CE	
	compartimiento ambiental	Tipo	Valor	
1	ácido bencenosulfónico, C10-13-alquil derivados, sales de sodio		68411-30-3 270-115-0	
	Agua	agua dulce	0,268	mg/L
	Agua	agua marina	0,0268	mg/L
	Agua	agua intermitente	0,0167	mg/L
	Agua	agua dulce sedimento	8,1	mg/kg Peso en seco
	Agua	agua marina sedimento	6,8	mg/kg Peso en seco

**Nombre comercial:** CESAR WP**N° Producto:** NI 019 C0059/ES-1**Versión actual:** 4.0.0, elaborado el: 24.01.2023**Versión sustituida:** 3.0.0, elaborado el: 11.01.2023**Región:** ES

suelo	-	35	mg/kg Peso en seco
estación de depuración (de aguas residuales) (STP)	-	3,43	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 valores límite de exposición laboral, deberán implantarse medidas adecuadas de protección respiratoria, en caso de formación de polvos, vapores y nieblas.

**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). 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.

**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**

<b>Estado físico</b>	
sólido	
<b>Estado físico</b>	
sólido; Polvo	
<b>Color</b>	
blanco	
<b>Olor</b>	
afrutado	
<b>Valor pH</b>	
Valor	8,1
Concentración	1 % solución acuosa
Procedencia	Productor
<b>Punto de ebullición / Intervalo de ebullición</b>	
No existen datos	
<b>Punto de fusión/punto de congelación</b>	
No existen datos	
<b>Temperatura de descomposición</b>	
No existen datos	
<b>Punto de inflamación</b>	
No existen datos	

**Nombre comercial:** CESAR WP**N° Producto:** NI 019 C0059/ES-1**Versión actual:** 4.0.0, elaborado el: 24.01.2023**Versión sustituida:** 3.0.0, elaborado el: 11.01.2023**Región:** ES

<b>Temperatura de ignición</b>			
No existen datos			
<b>Temperatura de auto-inflamación</b>			
Procedencia	Productor		
Notas	El producto no se inflama espontáneamente		
<b>Propiedades comburentes</b>			
no es oxidante			
<b>Propiedades explosivas</b>			
El producto no presenta peligro de explosión.			
<b>Inflamabilidad</b>			
No existen datos			
<b>Límite inferior de explosividad</b>			
No existen datos			
<b>Límite superior de explosividad</b>			
No existen datos			
<b>Presión de vapor</b>			
Valor	<	1,333	*10 <sup>-6</sup> Pa
Temperatura de referencia		20	°C
Procedencia	Productor		
<b>Densidad de vapor relativa</b>			
No existen datos			
<b>Densidad relativa</b>			
No existen datos			
<b>Densidad</b>			
No existen datos			
<b>Densidad a granel</b>			
Valor	0,15	-	0,25 g/dm <sup>3</sup>
Procedencia	Productor		
<b>Solubilidad en agua</b>			
Procedencia	Productor		
Notas	dispersable		
<b>Solubilidad</b>			
No existen datos			
<b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)</b>			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	hexythiazox	78587-05-0	-
	log Pow		2,67
	Temperatura de referencia		25 °C
	Procedencia	Productor	
2	ácido bencenosulfónico, C10-13-alquil derivados, sales de sodio	68411-30-3	270-115-0
	log Pow		1,4
	Temperatura de referencia		23 °C
	Referiéndose	pH 6,1	
	Método	OECD 123	
	Procedencia	ECHA	
<b>Viscosidad cinemática</b>			
No existen datos			
<b>Características de las partículas</b>			
No existen datos			

**Nombre comercial:** CESAR WP**N° Producto:** NI 019 C0059/ES-1**Versión actual:** 4.0.0, elaborado el: 24.01.2023**Versión sustituida:** 3.0.0, elaborado el: 11.01.2023**Región:** ES**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 se dispone de datos.

**10.4 Condiciones que deben evitarse**

Calor, llamas directas y otras fuentes de ignición.

**10.5 Materiales incompatibles**

Oxidantes; Lejías fuertes; Ácidos fuertes

**10.6 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**

<b>Toxicidad oral aguda</b>			
<b>N°</b>	<b>Nombre del producto</b>		
<b>1</b>	<b>CESAR WP</b>		
DL50	>	2000	mg/kg
Especies	rata		
Procedencia	Productor		

<b>Toxicidad dérmica aguda</b>			
<b>N°</b>	<b>Nombre del producto</b>		
<b>1</b>	<b>CESAR WP</b>		
DL50	>	2000	mg/kg
Especies	rata		
Procedencia	Productor		

<b>Toxicidad aguda por inhalación</b>			
<b>N°</b>	<b>Nombre del producto</b>		
<b>1</b>	<b>CESAR WP</b>		
CL50	>	5,41	mg/m <sup>3</sup>
Tiempo de exposición		4	horas
Estado físico	Polvo/Neblina		
Especies	rata		
Procedencia	Productor		

<b>Corrosión o irritación cutánea</b>			
<b>N°</b>	<b>Nombre del producto</b>		
<b>1</b>	<b>CESAR WP</b>		
Especies	conejo		
Procedencia	Productor		
comentarios	no irritante		

<b>Lesiones o irritación ocular graves</b>			
<b>N°</b>	<b>Nombre del producto</b>		
<b>1</b>	<b>CESAR WP</b>		
Especies	conejo		
Procedencia	Productor		

**Nombre comercial:** CESAR WP**N° Producto:** NI 019 C0059/ES-1**Versión actual:** 4.0.0, elaborado el: 24.01.2023**Versión sustituida:** 3.0.0, elaborado el: 11.01.2023**Región:** ES

comentarios | no irritante

**Sensibilización respiratoria o cutánea****N°** **Nombre del producto****1** **CESAR WP**

Vía de absorción

Piel

Especies

cobaya

Procedencia

Productor

comentarios

El producto no es sensibilizante

**Mutagenicidad en células germinales****N°** **Nombre de la sustancia****N° CAS****N° CE****1** **hexythiazox****78587-05-0****-**

Método

Ames-Test

Procedencia

Productor

Evaluación/Clasificación

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**2** **ácido benenosulfónico, C10-13-alkil derivados, sales de sodio****68411-30-3****270-115-0**

Procedencia

ECHA

Evaluación/Clasificación

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Toxicidad para la reproducción****N°** **Nombre de la sustancia****N° CAS****N° CE****1** **hexythiazox****78587-05-0****-**

Especies

rata

Procedencia

Productor

Evaluación/Clasificación

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**2** **ácido benenosulfónico, C10-13-alkil derivados, sales de sodio****68411-30-3****270-115-0**

Procedencia

ECHA

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** **hexythiazox****78587-05-0****-**

Especies

rata / ratón

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****N°** **Nombre de la sustancia****N° CAS****N° CE****1** **ácido benenosulfónico, C10-13-alkil derivados, sales de sodio****68411-30-3****270-115-0**

Especies

rata

Procedencia

ECHA

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**



**Nombre comercial:** CESAR WP**N° Producto:** NI 019 C0059/ES-1**Versión actual:** 4.0.0, elaborado el: 24.01.2023**Versión sustituida:** 3.0.0, elaborado el: 11.01.2023**Región:** ES

No se dispone de datos.

**SECCIÓN 12: Información ecológica****12.1 Toxicidad**

<b>Toxicidad para los peces (aguda)</b>			
N°	Nombre del producto		
1	CESAR WP		
CL50		161	mg/l
Tiempo de exposición		96	horas
Especies	Carpa		
Procedencia	Productor		
CL50	>	72	mg/l
Tiempo de exposición		96	horas
Especies	Trucha arco iris		
Procedencia	Productor		

<b>Toxicidad para los peces (crónica)</b>			
No existen datos			

<b>Toxicidad para las dafnias (aguda)</b>			
N°	Nombre del producto		
1	CESAR WP		
CE50	>	100	mg/l
Tiempo de exposición		48	horas
Especies	Daphnia magna		
Procedencia	Productor		
CE50		4,9	mg/l
Tiempo de exposición		48	horas
Especies	Daphnia carinata		
Procedencia	Productor		

<b>Toxicidad para las dafnias (crónica)</b>			
N°	Nombre del producto		
1	CESAR WP		
NOEC		1,16	mg/l
Tiempo de exposición		21	día(s)
Especies	Daphnia magna		
Procedencia	Productor		

<b>Toxicidad para las algas (aguda)</b>			
N°	Nombre del producto		
1	CESAR WP		
EbC50		162	mg/l
Tiempo de exposición		72	horas
Especies	Algas		
Procedencia	Productor		
NOEC		25	mg/l
Tiempo de exposición		72	horas
Especies	Algas		
Procedencia	Productor		

<b>Toxicidad para las algas (crónica)</b>			
No existen datos			

<b>Toxicidad en bacterias</b>			
No existen datos			

**12.2 Persistencia y degradabilidad**

<b>Biodegradación</b>			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	ácido bencenosulfónico, C10-13-alquil derivados, sales de sodio	68411-30-3	270-115-0

**Nombre comercial:** CESAR WP**N° Producto:** NI 019 C0059/ES-1**Versión actual:** 4.0.0, elaborado el: 24.01.2023**Versión sustituida:** 3.0.0, elaborado el: 11.01.2023**Región:** ES

Valor	85	%
Duración	29	dia(s)
Método	OCDE 301 B	
Procedencia	ECHA	
comentarios	Fácilmente biodegradable (readily biodegradable).	

Degradabilidad abiótica			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	hexythiazox	78587-05-0	-
Vida media	14	dia(s)	
Procedencia	Productor		

**12.3 Potencial de bioacumulación**

Factor de bioconcentración (FBC)			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	hexythiazox	78587-05-0	-
FBC	1100		
Especies	peces		
Procedencia	Productor		

Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	hexythiazox	78587-05-0	-
log Pow	2,67		
Temperatura de referencia	25	°C	
Procedencia	Productor		
2	ácido bencenosulfónico, C10-13-alquil derivados, sales de sodio	68411-30-3	270-115-0
log Pow	1,4		
Temperatura de referencia	23	°C	
Referiéndose	pH 6,1		
Método	OECD 123		
Procedencia	ECHA		

**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	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.

**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 deben ser llevados a la eliminación adecuada en conformidad con las disposiciones legales. Envases no vaciados de restos deben ser llevados a la eliminación después de haber contactado la compañía de eliminación.

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

Clase

9

**Nombre comercial:** CESAR WP**Nº Producto:** NI 019 C0059/ES-1**Versión actual:** 4.0.0, elaborado el: 24.01.2023**Versión sustituida:** 3.0.0, elaborado el: 11.01.2023**Región:** ES

Código de clasificación	M7
Grupo de embalaje	III
Nº de peligro	90
Número UN	UN3077
Nombre técnico de expedición	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
Causante de peligro	hexythiazox
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	UN3077
Designación oficial de transporte	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
Causante de peligro	hexythiazox
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	UN3077
Designación oficial de transporte	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
Causante de peligro	hexythiazox
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****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**

**Nombre comercial:** CESAR WP**N° Producto:** NI 019 C0059/ES-1**Versión actual:** 4.0.0, elaborado el: 24.01.2023**Versión sustituida:** 3.0.0, elaborado el: 11.01.2023**Región:** ES

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**

Según los datos disponibles o la información suministrada por los proveedores anteriores en la cadena, el artículo no contiene sustancias que estén sujetas a lo expuesto en el anexo XVII del Reglamento REACH (CE) 1907/2006.

**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.]
Spe3	Para proteger los organismos acuáticos respétese sin tratar, hasta las masas de agua superficial, una banda de seguridad (ver etiqueta).

## 15.2 Evaluación de la seguridad química

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

## SECCIÓN 16: Otra información

**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.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
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 756015