

Nombre comercial: LATITUDE XL**Nº Producto:** CE 114 C41180 ES**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 05.09.2023**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 25.07.2023**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****LATITUDE XL****UFI:****S3QY-D08Y-K00Q-YRA0****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**

Productos fitosanitarios para uso profesional. La agricultura.

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, 18,2°. 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

Skin Sens. 1; H317

STOT RE 2; H373

Indicaciones para la clasificación

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

La clasificación y el etiquetado se llevaron a cabo sobre la base de la aprobación de la autoridad nacional.

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



GHS08



GHS09

Palabra de advertencia

Atención

Nombre comercial: LATITUDE XL**N° Producto:** CE 114 C41180 ES**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 05.09.2023**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 25.07.2023**Región:** ES**Componentes determinantes de peligro para el etiquetado:**

N-alil-4,5-dimetil-2- (trimetilsilil) tiofeno-3-carboxamida

Indicaciones de peligro

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
 H373 Puede provocar daños el tiroides y sistema nervioso tras exposiciones prolongadas o repetidas.
 H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Indicaciones de peligro (UE)

EUH401 A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

Consejos de prudencia

P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.
 P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
 P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
 P501 Eliminar el contenido/ el recipiente de acuerdo con la normativa nacional.
 P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
 P391 Recoger el vertido.

UFI:

S3QY-D08Y-K00Q-YRA0

2.3 Otros peligros

Otros componentes además del ingrediente activo técnico:

Mezcla de: 5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona y 2-metil-4-isotiazolin-3-ona (3:1) (CAS 55965-84-9).
 1,2-benzisotiazolin-3-ona (CAS 2634-33-5).

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

No procede. El producto no es una sustancia.

3.2 Mezclas**Características químicas**

Silthiofam 125g/l (FS)

Componentes peligrosos

N°	Nombre de la sustancia	Indicaciones adicionales	
	N° CAS / CE / Índice / REACH	Clasificación (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentración %
1	N-alil-4,5-dimetil-2- (trimetilsilil) tiofeno-3-carboxamida		
	175217-20-6 605-752-9 616-233-00-1 -	STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 2; H411	>= 10,00 - < 25,00 % (peso)
2	Polímero aromático NSulfonado, sal de sodio		
	- - - -	Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412	< 5,00 % (peso)
3	aceite mineral blanco (petróleo)		
	8042-47-5 232-455-8 - 01-2119487078-27	Asp. Tox. 1; H304	< 2,50 % (peso)
4	Ácido 2-naftalenosulfónico, 6-hidroxi, sal monosódica, polímero con sulfito disódico, formaldehído y metilfenol		
	73003-46-0 - - -	Aquatic Chronic 3; H412	< 2,50 % (peso)
5	bronopol		

Nombre comercial: LATITUDE XL**N° Producto:** CE 114 C41180 ES**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 05.09.2023**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 25.07.2023**Región:** ES

	52-51-7 200-143-0 603-085-00-8 01-2119980938-15	Acute Tox. 4*; H302 Acute Tox. 4*; H312 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335	< 0,10	% (peso)
6	1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona			
	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	Acute Tox. 4*; H302 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	< 0,10	% (peso)
7	mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1)			
	55965-84-9 - 613-167-00-5 01-2120764691-48	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 2; H330 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Eye Dam. 1; H318 Skin Corr. 1C; H314 Skin Sens. 1A; H317 EUH071	>= 0,0015 - < 0,06	% (peso)
8	glicerol			
	56-81-5 200-289-5 - 01-2119471987-18	-	>= 5,00 - < 10,00	% (peso)

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

(*, **, ***, ****) Encontrará una descripción explicativa al respecto en el Reglamento CLP 1272/2008, Anexo VI, 1.2

N°	Nota	Límites de concentración específicos	Factor M (aguda)	Factor M (crónica)
5	-	-	M = 10	-
6	-	Skin Sens. 1; H317: C >= 0,05%	-	-
7	-	Skin Sens. 1A; H317: C >= 0,0015% Eye Irrit. 2; H319: C >= 0,06% Skin Irrit. 2; H315: C >= 0,06% Skin Corr. 1C; H314: C >= 0,6% Eye Dam. 1; H318: C >= 0,6%	M = 100	M = 100

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Indicaciones generales

Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

Inhalación

Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal.

Contacto con la piel

Quitar las prendas contaminadas.

Lavar con abundante agua.

En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.

Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

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.

Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Ingestión

Nombre comercial: LATITUDE XL**Nº Producto:** CE 114 C41180 ES**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 05.09.2023**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 25.07.2023**Región:** ES

Enjuagarse la boca. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

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**

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)

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**

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

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

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**

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 empapada. 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**

Nombre comercial: LATITUDE XL**N° Producto:** CE 114 C41180 ES**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 05.09.2023**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 25.07.2023**Región:** ES

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.

Temperatura de almacenamiento recomendada

Valor 0 - 30 °C

Estabilidad en almacén

Valor 2 años

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Cerrar con cuidado los depósitos 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

El preparado no se usará en combinación con otros productos.

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	glicerol	56-81-5	200-289-5
Límites de exposición profesional para Agentes Químicos en España			
Glicerina, nieblas			
	VLA-ED	10	mg/m ³

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	aceite mineral blanco (petróleo)			8042-47-5 232-455-8	
	dérmica	de larga duración (crónico)	sistémico	220	mg/kg/día
	por inhalación	de larga duración (crónico)	sistémico	160	mg/m ³

valores DNEL (consumidores)

N°	Nombre de la sustancia			N° CAS / CE	
	Vía de absorción	tiempo de acción	efecto	Valor	
1	aceite mineral blanco (petróleo)			8042-47-5 232-455-8	
	oral	de larga duración (crónico)	sistémico	40	mg/kg/día
	dérmica	de larga duración (crónico)	sistémico	93	mg/kg/día
	por inhalación	de larga duración (crónico)	sistémico	35	mg/m ³

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

No se dispone de datos.

Equipo de protección personal**Protección respiratoria**

Nombre comercial: LATITUDE XL**N° Producto:** CE 114 C41180 ES**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 05.09.2023**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 25.07.2023**Región:** ES

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.

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	
líquido	
Estado físico	
líquido	
Color	
rojo	
Olor	
característico	
Valor pH	
Valor	8,5
Temperatura de referencia	20 °C
Concentración	1 % solución acuosa
Punto de ebullición / Intervalo de ebullición	
Valor	100 °C
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	312 °C
Propiedades explosivas	
El producto no presenta peligro de explosión.	
Inflamabilidad	
No aplicable	
Límite inferior de explosividad	

Nombre comercial: LATITUDE XL**N° Producto:** CE 114 C41180 ES**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 05.09.2023**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 25.07.2023**Región:** ES

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	1,058	g/cm ³
Temperatura de referencia	20	°C

Solubilidad

No existen datos

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

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	N-alil-4,5-dimetil-2- (trimetilsilil) tiofeno-3-carboxamida	175217-20-6	605-752-9
log Pow		3,72	
Procedencia		Productor	

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**

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

No se conocen ningunas.

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 oral aguda			
N°	Nombre del producto	DL50	
1	LATITUDE XL	>	5000 mg/kg

Nombre comercial: LATITUDE XL**N° Producto:** CE 114 C41180 ES**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 05.09.2023**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 25.07.2023**Región:** ES

Especies	rata
Procedencia	Productor

Toxicidad dérmica aguda

N°	Nombre del producto
1	LATITUDE XL
DL50	> 5000 mg/kg
Especies	rata
Procedencia	Productor

Toxicidad aguda por inhalación

N°	Nombre del producto
1	LATITUDE XL
CL50	> 5,21 mg/l
Tiempo de exposición	4 horas
Estado físico	Polvo/Neblina
Especies	rata
Procedencia	Productor

Corrosión o irritación cutánea

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	aceite mineral blanco (petróleo)	8042-47-5	232-455-8
Especies	conejo		
Método	OCDE 404		
Procedencia	ECHA		
comentarios	no irritante		

Lesiones o irritación ocular graves

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	aceite mineral blanco (petróleo)	8042-47-5	232-455-8
Especies	conejo		
Método	OCDE 405		
Procedencia	ECHA		
comentarios	no irritante		

Sensibilización respiratoria o cutánea

N°	Nombre del producto
1	LATITUDE XL
Vía de absorción	Piel
Especies	ratón (femenina)
Método	OECD 429
Procedencia	Productor
comentarios	El producto no es sensibilizante.
Evaluación/Clasificación	Aunque los estudios en animales hablan en contra de la clasificación, la experiencia humana práctica con este producto conduce a la clasificación como sensibilizador.

Mutagenicidad en células germinales

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	aceite mineral blanco (petróleo)	8042-47-5	232-455-8
Tipo de reconocimiento	Estudio de mutaciones genéticas en células de mamíferos		
Especies	ratón		
Método	OECD 476		
Procedencia	ECHA		
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.		
Tipo de reconocimiento	estudio de células somáticas de mamíferos in vivo: citogénesis / micronúcleos eritrocitarios.		
Especies	ratón		
Método	OECD 474		
Procedencia	ECHA		
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.		

Nombre comercial: LATITUDE XL**N° Producto:** CE 114 C41180 ES**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 05.09.2023**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 25.07.2023**Región:** ES

Toxicidad para la reproducción			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	aceite mineral blanco (petróleo)	8042-47-5	232-455-8
Tipo de reconocimiento		Estudio de toxicidad	
Especies		rata	
Método		OECD 415	
Procedencia		ECHA	
Evaluación/Clasificación		A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	
Tipo de reconocimiento		Estudio prenatal de toxicidad del desarrollo	
Especies		rata	
Método		OECD 414	
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	N-alil-4,5-dimetil-2- (trimetilsilil) tiofeno-3-carboxamida	175217-20-6	605-752-9
Evaluación/Clasificación		A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	
2	aceite mineral blanco (petróleo)	8042-47-5	232-455-8
Vía de absorción		oral	
Tipo de reconocimiento		Estudio de toxicidad	
Especies		rata	
Método		OECD 453	
Procedencia		ECHA	
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	N-alil-4,5-dimetil-2- (trimetilsilil) tiofeno-3-carboxamida	175217-20-6	605-752-9
Evaluación/Clasificación		Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas	
2	aceite mineral blanco (petróleo)	8042-47-5	232-455-8
Vía de absorción		oral	
Especies		rata	
Método		OECD 453	
Procedencia		ECHA	
Evaluación/Clasificación		A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	
Vía de absorción		por inhalación	
Especies		rata	
Método		OECD 412	
Procedencia		ECHA	
Evaluación/Clasificación		A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	
Vía de absorción		dérmica	
Especies		rata	
Método		OECD 411	
Procedencia		ECHA	
Evaluación/Clasificación		A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	

Peligro de aspiración	
No existen datos	

Nombre comercial: LATITUDE XL**N° Producto:** CE 114 C41180 ES**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 05.09.2023**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 25.07.2023**Región:** ES**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 de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	N-alil-4,5-dimetil-2- (trimetilsilil) tiofeno-3-carboxamida	175217-20-6	605-752-9
CL50		11	mg/l
Tiempo de exposición		96	horas
Especies	Bluegill		
Procedencia	EFSA		
2	aceite mineral blanco (petróleo)	8042-47-5	232-455-8
LL50		>	10000 mg/l
Tiempo de exposición		96	horas
Especies	Leuciscus idus		
Método	OCDE 203		
Procedencia	ECHA		

Toxicidad para los peces (crónica)			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	N-alil-4,5-dimetil-2- (trimetilsilil) tiofeno-3-carboxamida	175217-20-6	605-752-9
NOEC		0,89	mg/l
Tiempo de exposición		28	dia(s)
Especies	Pimephales promelas		
Método	OECD 210		
Procedencia	Productor		
2	aceite mineral blanco (petróleo)	8042-47-5	232-455-8
NOEC		0,97	mg/l
Tiempo de exposición		35	dia(s)
Especies	Pez cebrado		
Procedencia	Productor		

Toxicidad para las dafnias (aguda)			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	N-alil-4,5-dimetil-2- (trimetilsilil) tiofeno-3-carboxamida	175217-20-6	605-752-9
CE50		14,0	mg/l
Tiempo de exposición		48	horas
Especies	Daphnia magna		
Método	OCDE 202		
Procedencia	Productor		
2	aceite mineral blanco (petróleo)	8042-47-5	232-455-8
LE50		>	100 mg/l
Tiempo de exposición		48	horas
Especies	Daphnia magna		
Método	OCDE 202		
Procedencia	ECHA		

Toxicidad para las dafnias (crónica)			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	N-alil-4,5-dimetil-2- (trimetilsilil) tiofeno-3-carboxamida	175217-20-6	605-752-9
NOEC		0,47	mg/l

Nombre comercial: LATITUDE XL**N° Producto:** CE 114 C41180 ES**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 05.09.2023**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 25.07.2023**Región:** ES

Especies	Daphnia magna		
Método	OECD 211		
Procedencia	Productor		
2	aceite mineral blanco (petróleo)	8042-47-5	232-455-8
NOEC		0,43	mg/l
Tiempo de exposición		21	dia(s)
Especies	Daphnia magna		
Método	semi static		
Procedencia	Productor		

Toxicidad para las algas (aguda)			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	aceite mineral blanco (petróleo)	8042-47-5	232-455-8
ErC50		70,45	mg/l
Tiempo de exposición		72	horas
Especies	Desmodesmus subspicatus		
Método	Estático		
Procedencia	Productor		

Toxicidad para las algas (crónica)			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	N-alil-4,5-dimetil-2- (trimetilsilil) tiofeno-3-carboxamida	175217-20-6	605-752-9
CE50		28	mg/l
Tiempo de exposición		72	h
Especies	Pseudokirchneriella subcapitata		
Procedencia	EFSA		

Toxicidad en bacterias	
No existen datos	

12.2 Persistencia y degradabilidad

Biodegradación			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	aceite mineral blanco (petróleo)	8042-47-5	232-455-8
Tipo	Biodegradación aeróbica		
Valor		31	%
Duración		28	dia(s)
Método	OCDE 301 F		
Procedencia	ECHA		
comentarios	Potencialmente biodegradable		

12.3 Potencial de bioacumulación

Factor de bioconcentración (FBC)			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	N-alil-4,5-dimetil-2- (trimetilsilil) tiofeno-3-carboxamida	175217-20-6	605-752-9
FBC		98	
Especies	Trucha arco iris		
Procedencia	Productor		

Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	N-alil-4,5-dimetil-2- (trimetilsilil) tiofeno-3-carboxamida	175217-20-6	605-752-9
log Pow		3,72	
Procedencia	Productor		

12.4 Movilidad en el suelo

No se dispone de datos.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de datos.

Nombre comercial: LATITUDE XL**N° Producto:** CE 114 C41180 ES**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 05.09.2023**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 25.07.2023**Región:** ES**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.

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
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	N-allyl-4,5-dimetil-2- (trimetilsilil) tiofeno-3-carboxamida
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	N-allyl-4,5-dimethyl- 2-(trimethylsilyl)thio-phene-3-carboxamide
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	N-allyl-4,5-dimethyl- 2-(trimethylsilyl)thio-phene-3-carboxamide
Etiquetas	9
Marca para las "materias peligrosas para el medio ambiente"	Símbolo "pez y árbol"

14.4 Otros datos

No se dispone de datos.

Nombre comercial: LATITUDE XL**N° Producto:** CE 114 C41180 ES**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 05.09.2023**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 25.07.2023**Región:** ES**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

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
2	1-OCTIL-2-PIRROLIDONA	2687-94-7	403-700-8	75
3	2-amino-2-metilpropanol	124-68-5	204-709-8	75
4	acetato de vinilo	108-05-4	203-545-4	75
5	bronopol	52-51-7	200-143-0	75
6	hidróxido de sodio	1310-73-2	215-185-5	75
7	mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1)	55965-84-9	-	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.]
SPe5	Para proteger a los mamíferos silvestres, el producto debe incorporarse completamente al suelo, asegurarse de que se incorpora al suelo totalmente al final de los surcos. Los restos que se hayan vertido deberán enterrarse o eliminarse.
SPe3	Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin sembrar con simiente tratada una banda de seguridad de 5m hasta las masas de agua superficial.

Nombre comercial: LATITUDE XL**N° Producto:** CE 114 C41180 ES**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 05.09.2023**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 25.07.2023**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

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).

EUH071	Corrosivo para las vías respiratorias.
H301	Tóxico en caso de ingestión.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H310	Mortal en contacto con la piel.
H312	Nocivo en contacto con la piel.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H315	Provoca irritación cutánea.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H330	Mortal en caso de inhalación.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

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 795841