

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD [Reglamento (CE) 1907/2006]		Rev. Nº	00
			Emisión	8-mar-17
	PRODUCTO	LEPINOX PLUS	Revisión	8-mar-17
			Impresión	23-mar-17
			Página	1 de 7
SUSTITUYE A CUALQUIER VERSIÓN Y/O REVISIÓN PREVIA – EL TÍTULO DE LAS SECCIONES MODIFICADAS ES PRECEDIDO DEL SÍMBOLO (*)				

SECCIÓN 1 IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial	LEPINOX PLUS	Nº ROPMF	ES-00082
Presentación	Mezcla.		
Tipo de formulación	WP (polvo mojable).		
Ingrediente activo	<i>Bacillus thuringiensis, var. kurstaki</i> , cepa EG 2348.		

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

1.2.1 Usos relevante identificados	
Categoría principal de uso	Producto fitosanitario para uso agrícola profesional.
Uso de la sustancia/mezcla	Insecticida.
1.2.2 Usos recomendados contra	
Sin información adicional disponible	

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Empresa	Agrichem, S.A.
Dirección	Plaza de Castilla, 3 – 14 A, 28046 Madrid (España)
Teléfono	+34 913 149 888
Fax	+34 913 149 887
Correo electrónico	info@agrichembio.com

1.4 Teléfono de emergencia

Instituto Nacional de Toxicología	+34 9191 562 04 20 (24 horas)
--	-------------------------------

SECCIÓN 2 IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

El producto no es peligros de acuerdo al Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP)
Clasificación según el Reglamento (EC) 1272/2008 (CLP)
 No clasificado.

2.2 Elementos de la etiqueta

Elementos de la etiqueta CLP

Pictograma(s)

Palabra de advertencia

Indicaciones de peligro

P261	Evitar respirar niebla.
P262	Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.
P280	Llevar guantes, prendas y máscara de protección.

Otras frases

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 una banda de seguridad de 5 metros hasta las masas de agua superficiales.
---	ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO, LEER DETENIDAMENTE LA ETIQUETA.
---	USO RESERVADO A AGRICULTORES Y APLICADORES PROFESIONALES.
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.
EUH208	Contiene <i>Bacillus thuringiensis var. kurstaki</i> (cepa EG 2348), puede provocar reacciones de sensibilización.
---	Contiene caolín. El contenido en sílice cristalina de la fracción respirable en este formulado deber ser inferior al 0,1%.

Gestión del envase



Entregar los envases vacíos o residuos de envase en los puntos de recogida establecidos por el Sistema Integrado de Gestión SIGFITO.

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD [Reglamento (CE) 1907/2006]		Rev. Nº	00
			Emisión	8-mar-17
	PRODUCTO	LEPINOX PLUS	Revisión	8-mar-17
			Impresión	23-mar-17
			Página	2 de 7

SUSTITUYE A CUALQUIER VERSIÓN Y/O REVISIÓN PREVIA – EL TÍTULO DE LAS SECCIONES MODIFICADAS ES PRECEDIDO DEL SÍMBOLO (*)

2.3 Otros peligros

Las propiedades de la mezcla no reúnen los criterios específicos detallados en el Anexo XIII del Reglamento (CE) 1907/2006 o no permiten una comparación directa con todos los criterios de dicho anexo, pero sin embargo indican que la mezcla no tendrá la propiedades de PBT/mPmB y por lo tanto el producto no se considera PBT/mPmB.

SECCIÓN 3 COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Sustancias

No aplicable

3.2 Mezclas

Componente	Nº CAS	Nº CE	Nº INDEX	Nº CIPAC	Reg. Nº REACH	[g/kg]	Clasificación [1] DSP 67/548 [2] CLP 1272/2008
<i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kurstaki</i> , cepa EG 2348	68038-71-1	---	---	955	No relevante	375	[1] No Clasificado. [2] No clasificado.

SECCIÓN 4 PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Información general	En caso de alguna complicación o síntomas, evitar la exposición posterior.
Contacto con los ojos	En caso de contacto con los ojos, lavar con agua durante al menos 5 minutos. Obtener atención médica si la irritación persiste.
Contacto con la piel	En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua y jabón. Quitarse la ropa y el calzado contaminados. Si se presenta irritación o erupción, obtener atención médica.
Inhalación	En caso de inhalación, si la respiración es dificultosa, retirar a la persona afectada a una zona de aire limpio y mantener en reposos y en una posición confortable para la respiración. Si los síntomas persisten obtener atención médica.
Ingestión	En caso de ingestión, llamar inmediatamente al Instituto Nacional de Toxicología o a un médico. No administrar nada por vía oral a una persona inconsciente.

4.2 Principales síntomas y efectos agudos y retardados

Síntomas / daños Sin información disponible.

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

Si se sospecha de una intoxicación, contactar inmediatamente con un médico, el centro sanitario más cercano o con el Instituto Nacional de Toxicología. Indique a la persona que le atiende el nombre comercial completo del producto y el tipo y cantidad de la exposición. Describa todos los síntomas y siga las instrucciones recibidas.

SECCIÓN 5 MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción adecuados	Agua pulverizada, dióxido de carbono (CO ₂), polvo químico seco, espuma resistente al alcohol..
Medios de extinción inadecuados	Chorro de agua.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla

Peligros de incendio La combustión o descomposición térmica puede generar vapores tóxicos: óxidos de nitrógeno, monóxido de carbono e hidrocarburos.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Instrucciones para la lucha contra incendios	Proceder con cautela cuando se combata un incendio de naturaleza química. Combatir el fuego desde una distancia segura y una posición protegida. No respirar los humos. Mantener refrigerados con agua los recipientes cerrados expuestos al fuego. Si es posible, retirar los contenedores de la zona de peligro. Contener el agua empleada en la extinción mediante dique o material absorbente para evitar la entrada en los sumideros, arroyos o aguas subterráneas.
Protección durante la lucha contra el incendio	Vestir prendas de protección adecuadas, guantes, protección de los ojos/la cara y protección respiratoria. Utilizar equipos de respiración autónoma.

SECCIÓN 6 MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia

Equipo de protección	Utilizar prendas (monos de trabajo) y guantes de protección adecuados, y protección respiratoria adecuada cuando se manipule el producto.
Procedimientos de emergencia	Evacuar el área. Garantizar una ventilación adecuada. Evitar el contacto directo con el producto. Contener cualquier vertido con diques o material absorbente para evitar la entrada en los sumideros, arroyos o aguas subterráneas.

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD [Reglamento (CE) 1907/2006]		Rev. Nº	00
			Emisión	8-mar-17
PRODUCTO	LEPINOX PLUS		Revisión	8-mar-17
			Impresión	23-mar-17
			Página	3 de 7
SUSTITUYE A CUALQUIER VERSIÓN Y/O REVISIÓN PREVIA – EL TÍTULO DE LAS SECCIONES MODIFICADAS ES PRECEDIDO DEL SÍMBOLO (*)				

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Contener los vertidos. No contaminar el agua con el producto o sus envases. No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales y evitar la contaminación a través de los sistemas de drenaje de las explotaciones agrícolas y las carreteras.

6.3 Métodos y materiales de contención y limpieza

Limpiar cualquier vertido tan pronto como sea posible, utilizando material absorbente para recogerlo (arena, tierra de diatomea, fijadores de ácidos o universales o serrín). Una vez absorbido, recoger el material vertido con palas y cubos, y depositarlo en recipientes cerrados y etiquetados correctamente. Eliminar los residuos químicos conforme a la legislación vigente. En el caso de un vertido mayor, contactar con un experto.

6.4 Referencias a otras secciones

Ver la Sección 13 relativa a la información sobre eliminación. No se liberan sustancias peligrosas.

SECCIÓN 7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para la manipulación segura Evitar respirar el polvo. Cuando se mezclan formulaciones para la aplicación, evitar la producción de salpicaduras o aerosoles. Cuando se pulverice formulaciones diluidas, observar todas las restricciones específicas y vestir prendas de protección apropiadas. En caso de ventilación insuficiente, utilizar protección respiratoria. Utilizar indumentaria de protección adecuada, y guantes y protección del los ojos/la cara.

Medidas de higiene Lavarse siempre las manos inmediatamente después de la manipulación del producto, y nuevamente antes de salir del centro de trabajo. No debería estar permitido sacar las prendas contaminadas del centro de trabajo. No comer, beber ni fumar durante la utilización del producto.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento Proteger de la luz directa del sol. Mantener en un lugar cerrado y alejado del alcance de los niños. Mantener los envases bien cerrados. Mantener alejado de la luz y la luz directa del sol. Mantener alejado de los alimentos, bebidas y piensos.

Temperatura de almacenamiento Almacenar el producto en lugar fresco, seco y bien ventilado. A temperatura ambiente (20 °C), el producto es estable durante 3 años. Cerrar de nuevo los envases parcialmente utilizados.

Área de almacenamiento Almacenar en un lugar fresco, seco y bien ventilado.

Materiales de envasado Utilizar los envases originales.

7.3 Usos específicos finales

Insecticida de uso agrícola. Ver la etiqueta.

SECCIÓN 8 CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Parámetros de control

No han sido establecidos límites de exposición ocupacional para el producto. Ver la sección 3 "Composición / Información sobre los componentes".

8.2 Controles de la exposición

Utilice equipos de protección personal conformes a los estándares europeos y la legislación nacional.

Controles apropiados de ingeniería Debe de estar disponibles fuentes lava-ojos y duchas de seguridad en las inmediaciones de un potencial punto de exposición.

Equipos de protección personal obligatorios Llevar guantes, prendas y máscara de protección.



Protección de las manos Utilizar guantes impermeables resistentes a los productos químicos. Sustituir los guantes cuando se detecte cualquier signo de deterioro.

Protección de los ojos Utilice gafas de seguridad panorámica contra las salpicaduras de líquidos.

Protección del cuerpo y de la piel Prendas de protección impermeables, con mangas largas y resistentes a los productos químicos. Botas de goma.

Protección respiratoria Máscara filtrante contra gases, gases o partículas. Sustituir cuando se detecte una resistencia a la respiración y/o se detecte la presencia de contaminantes.

Medidas higiénicas Quitarse la ropa contaminada y lavarla antes de volver a utilizarla. No comer, beber ni fumar durante la manipulación del producto. Lavar los guantes con agua y jabón antes de quitárselos. Lavarse las manos y la cara con agua y jabón antes de comer, beber o fumar e inmediatamente después de manipular el producto. Limpiar el equipo, los locales y las prendas de trabajo regularmente. Las prendas de trabajo deben permanecer en las áreas de trabajo y almacenarse separadamente de las prendas de uso diario.

Controles de la exposición medioambiental Se deben evitar los vertidos en el medio ambiente. No contaminara las aguas superficiales ni las subterráneas.

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD [Reglamento (CE) 1907/2006]		Rev. Nº	00		
			Emisión	8-mar-17		
	PRODUCTO		LEPINOX PLUS		Revisión	8-mar-17
					Impresión	23-mar-17
				Página	4 de 7	

SUSTITUYE A CUALQUIER VERSIÓN Y/O REVISIÓN PREVIA – EL TÍTULO DE LAS SECCIONES MODIFICADAS ES PRECEDIDO DEL SÍMBOLO (*)

SECCIÓN 9 PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas				
	Parámetro	Valor	Método	Comentario
a)	Aspecto	Polvo, de color marrón.		
b)	Olor	Característico.		
c)	Umbral de olor	No disponible.		
d)	pH	6.24.	CIPAC MT 75.3	
e)	Punto de fusión / congelación	No disponible.		
f)	Punto inicial de ebullición y rango de ebullición	No aplicable.		
g)	Punto de destello	No inflamable.	EEC A.16	
h)	Tasa de evaporación	No disponible.		
i)	Inflamabilidad (sólido, gas)	> 400 °C.	EEC A.16	
j)	Límite inferior / superior de inflamabilidad o explosividad	No disponible.		
k)	Presión de vapor	No disponible.		
l)	Densidad de vapor	No disponible.		
m)	Densidad relativa	0,579 g/mL.	CIPAC MT 186	(Tap density)
n)	Solubilidad(es)	Agua: soluble.		
ñ)	Coefficiente de partición n-octanol/agua	No disponible		
o)	Temperatura de auto-ignición	> 400 °C.		
p)	Temperatura de descomposición	No disponible.		
q)	Viscosidad	No aplicable.		
r)	Propiedades explosivas	Sin propiedades explosivas.	EEC A.14	
s)	Propiedades comburentes	Sin propiedades comburentes	EEC A.17	

9.2 Información adicional
Sin información adicional disponible

SECCIÓN 10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad
El producto es estable en las condiciones normales de manipulación y almacenamiento

10.2 Estabilidad química
Estable en condiciones ambientales normales y en las condiciones de uso previsto.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas
Sin riesgos o peligros particulares en condiciones normales de uso. No produce polimerización peligrosa. No es explosivo ni presenta propiedades comburentes.

10.4 Condiciones que deben evitarse
Temperaturas de calor o frío extremas. Evitar la congelación. Evitar el uso de agua con un pH igual o mayor de 8, en caso contrario, utilizar un agente acidificante.

10.5 Materiales incompatibles
El producto no es miscible con productos alcalinos como el caldo bordelés, polisulfuro de calcio,...

10.6 Productos de descomposición peligrosos
La combustión o la descomposición térmica puede generar vapores tóxicos: óxidos de nitrógeno, monóxido de carbono, hidrocarburos.

SECCIÓN 11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

a) Toxicidad Aguda				
<i>Bacillus thuringiensis kurstaki</i> cepa EG 2348 No se requiere clasificación del producto.	Oral		LD ₅₀ > 5050 mg/kg _{pc}	Rata
	Dérmica		LD ₅₀ > 5050 mg/kg _{pc}	Rata
	Inhalación		LD ₅₀ > 3 x 10 ⁷ ufc <i>Bacillus thuringiensis</i> /L _{aire}	Rata
b) Irritación				
<i>Bacillus thuringiensis kurstaki</i> cepa EG 2348 No se requiere clasificación del producto.	No irritante ni para la piel ni los ojos			
	No se requiere clasificación del producto.			
c) Corrosividad				
<i>Bacillus thuringiensis kurstaki</i> cepa EG 2348 No se requiere clasificación del producto.	Sin efectos corrosivos conocidos			
	No se requiere clasificación del producto.			

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD [Reglamento (CE) 1907/2006]		Rev. Nº	00
			Emisión	8-mar-17
PRODUCTO	LEPINOX PLUS	Revisión	8-mar-17	
		Impresión	23-mar-17	
		Página	5 de 7	
SUSTITUYE A CUALQUIER VERSIÓN Y/O REVISIÓN PREVIA – EL TÍTULO DE LAS SECCIONES MODIFICADAS ES PRECEDIDO DEL SÍMBOLO (*)				

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

d) **Sensibilizante**

Lepinox Plus No es sensibilizante de la piel
No se requiere clasificación del producto.

e) **Toxicidad por repetición de dosis**

Bacillus thuringiensis kurstaki cepa EG 2348 No se conocen efectos por repetición de dosis
No se requiere clasificación del producto.

f) **Carcinogenicidad**

Bacillus thuringiensis kurstaki cepa EG 2348 No se conocen efectos carcinogénicos.
No se requiere clasificación del producto.

g) **Mutagenicidad**

Bacillus thuringiensis kurstaki No se conocen efectos mutagénicos
No se requiere clasificación del producto.

g) **Toxicidad para la reproducción**

Bacillus thuringiensis kurstaki cepa EG 2348 No se conocen efectos tóxicos para la reproducción.
No se requiere clasificación del producto.

SECCIÓN 12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

Efectos sobre las aves

Bacillus thuringiensis kurstaki cepa EG 2348 LD₅₀ > 3333 mg Btk/kg_{pc} Codorniz
No se requiere clasificación del producto.

Efectos sobre los mamíferos

Bacillus thuringiensis kurstaki cepa EG 2348 LD₅₀ > 5000 mg/kg_{pc} Ratón albino ICR
No se requiere clasificación del producto.

Efectos sobre los organismos acuáticos

Bacillus thuringiensis kurstaki cepa EG 2348 Peces LC₅₀ > 10 mg Btk/L – 30 días Trucha de arcoíris
LC₅₀ > 100 mg Btk/L – 30 días Petota
Invertebrados EC₅₀ > 41,3 mg Btk/L – 21 días *Daphnia magna*
No se requiere clasificación del producto.

Efectos sobre las algas

Bacillus thuringiensis kurstaki cepa EG 2348 Algas EC₅₀ > 1,0 x 10⁹ ufc/L – 72 horas *Selenastrum capricornutum*
No se requiere clasificación del producto.

Efectos sobre las plantas acuáticas

No requerido, no realizado.

Efectos sobre las abejas

Bacillus thuringiensis kurstaki cepa EG 2348 Contacto LD₅₀ > 25 µg EG 2348 (Btk)/abeja – 48 horas *Apis mellifera*
Oral LD₅₀ > 100 µg EG 2348 (Btk)/abeja – 48 horas *Apis mellifera*
No se requiere clasificación del producto.

Efectos sobre las abejas

Bacillus thuringiensis kurstaki cepa EG 2348 Contacto LD₅₀ > 25 µg EG 2348 (Btk)/abeja – 48 horas *Apis mellifera*
Oral LD₅₀ > 100 µg EG 2348 (Btk)/abeja – 48 horas *Apis mellifera*
No se requiere clasificación del producto.

Efectos sobre los artrópodos terrestres distintos de las abejas

Bacillus thuringiensis kurstaki cepa EG 2348 Ensayos de laboratorio Brachymeria intermedia (48 horas; ensayo límite de laboratorio, contacto)
LR₅₀ > 0,56 mg Btk/*B. intermedia*
Larva de crisopa (48 horas; ensayo límite de laboratorio, contacto)
LR₅₀ > 0,56 mg Btk/Crisopa
Larva de *Chrysopa carnea* (96 horas; ensayo "Bell Jar dusting", residuo y oral)
LR₅₀ > 2,24 kg Btk/ha
Mariquita (48 horas; ensayo límite de laboratorio, contacto)
LR₅₀ > 0,56 mg Btk/Mariquita
Ensayos de laboratorio extendido Adulto de *Aphidius rhopalosiphii*
LR₅₀ > 1968,8 g Btk/ha
Adulto de *Typhlodromus pyri*
LR₅₀ > 1968,8 g Btk/ha
No se requiere clasificación del producto.

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD [Reglamento (CE) 1907/2006]		Rev. Nº	00
			Emisión	8-mar-17
	PRODUCTO	LEPINOX PLUS	Revisión	8-mar-17
			Impresión	23-mar-17
			Página	6 de 7
SUSTITUYE A CUALQUIER VERSIÓN Y/O REVISIÓN PREVIA – EL TÍTULO DE LAS SECCIONES MODIFICADAS ES PRECEDIDO DEL SÍMBOLO (*)				

12.2 Persistencia y degradabilidad

Btk está presente de forma natural en el medio ambiente; siendo muy difícil que ocurra su lixiviación. Btk muestra una rápida pérdida de actividad en respuesta a la luz ultravioleta (UV); y el aumento de la humedad, también contribuye a esta reducción.

Un valor de pH de 9, también disminuye la actividad insecticida.

12.3 Potencial de bioacumulación

No aplicable; la sustancia no es un patógeno para los organismo no objetivo, ni se ha visto que se reproduzca en ellos.

12.4 Movilidad en el suelo

Btk tiene una alta capacidad para ser absorbido por las arcillas de suelo y no hay evidencias de que se produzca su lixiviado.

12.5 Resultados de la valoración de PBT y mPmB

No se ha realizado una evaluación para el producto.

12.6 Otros efectos adversos

Sin información disponible.

SECCIÓN 13 CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

El producto que no se utilice se debe eliminar de acuerdo con la reglamentación vigente para el tratamiento de residuos. El producto puede ser eliminando en una instalación para residuos o vertedero. Si la legislación lo permite, el producto puede ser incinerado. Los envases vacíos pueden contener residuos y ser objeto de una eliminación de residuos específica. No reutilizar los envases vacíos.

SECCIÓN 14 INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

El producto no está clasificado como peligroso en la legislación vigente sobre el transporte de mercancías peligrosas por carretera (ADR), ferrocarril (RID), marítimo (código IMDG) o aéreo (IATA). De conformidad con el ADR / RID /IMDG / IATA /AND..

14.1	Número ONU	No es una mercancía peligrosa en el sentido de los reglamentos de transporte.
14.2	Designación oficial del transporte de las Naciones Unidas	No aplicable.
14.3	Clase(s) de peligro para el transporte	No aplicable.
14.4	Grupo de embalaje	No aplicable.
14.5	Peligros para el medio ambiente	Otra información: Sin información adicional disponible.
14.6	Precauciones particulares para los usuarios	Transporte terrestre: Sin información adicional disponible. Transporte marítimo: Sin información adicional disponible. Transporte aéreo: Sin información adicional disponible.
14.7	Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del código IBC	No aplicable.

SECCIÓN 15 INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

No aplican reglamentos específicos para la sustancia.

Etiquetado conforme a las directrices de la UE: El producto ha sido clasificado y etiquetado conforme a las Directivas y Reglamentos sobre materiales peligrosos.

Palabra de advertencia y designación del producto: No clasificado.

Mezcla evaluada conforme a la Directiva 91/414/CE y el Reglamento (CE) 1107/2009.

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se realizó la evaluación de seguridad química conforme al artículo 14 del Reglamento (CE) 1907/2006. La sustancia activa de la mezcla se considera como registradas en REACH, de acuerdo con el artículo 15 del Reglamento (CE) 1907/2006.

SECCIÓN 16 OTRA INFORMACIÓN

Actualización

El título de las secciones que han sido modificadas con respecto a la versión o revisión previa, es precedido por el símbolo (*).

Texto completo de las frases de riesgo (R) y (H) mencionadas en la Sección 2 y la Sección 3

Referencias bibliográficas y fuente de los datos

- Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) (y posteriores modificaciones).
- Reglamento (CE) 1907/2006 (REACH) (y posteriores modificaciones).
- Directiva 91/414/CE (Fitosanitarios) (y posteriores modificaciones).
- Reglamento 1107/2009 (Fitosanitarios) (y posteriores modificaciones).

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD [Reglamento (CE) 1907/2006]		Rev. Nº	00
			Emisión	8-mar-17
PRODUCTO	LEPINOX PLUS		Revisión	8-mar-17
			Impresión	23-mar-17
			Página	7 de 7
SUSTITUYE A CUALQUIER VERSIÓN Y/O REVISIÓN PREVIA – EL TÍTULO DE LAS SECCIONES MODIFICADAS ES PRECEDIDO DEL SÍMBOLO (*)				

Acronimos

BCF	Bio Concentración Factor
Btk	<i>Bacillus thuringiensis, var. kurstaki</i>
CAS	Chemical Abstract Service.
CE	Comunidad Europea.
CEE	Comunidad Económica Europea.
CIPAC	Collaboartive International Pesticide Analytical Conuncil
CLP	Classification, Lábelliling and Packaging (Clasificación, Etiquetado y Envasado).
DNEL	Nivel de No-Efecto Derivado.
PNEC	Concentración Prevista de No-Efecto.
EINECS	European Inventory or Existing Commercial Chemical Substances (Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales).
GHS	Globally Harminised System (Sistema Armonizado Goblal).
HPLC	Cromatografía Líquida de Alta Resolución.
IBC	International Code for the construction and equipment of ships carrying dangerous chemicals in bulk (Código internacional para la construcción y equipos para barcos que transportan productos químicos peligrosos a granel).
INDEX	Número del Anexo I de la Directiva 1967/548/CEE
MARPOL	International Convention for the Prevention of Pollution from Ship (Convención Internacional para la Prevención de la Contaminación desde los Barcos).
mPmB	muy Persistente, muy Bioacumulativo.
OECD	Organization for Economic Co-operation and Develoment (Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico - OCDE).
PBT	Persistenet, Bioacumulativo y Tóxico.
POEL	Nivel de Exposición Previsto para el Operario.
QSAR	Quantitative Structure-Activity Relationship.
REACH	Registration, Evaluation, Authrization and Restriction of Chemical (Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de Sustancias y Preparados Químicos).
ROPF	Registro Oficial de Productos Fitosanitarios.
STOT	Toxicidad para Órganos Diana Específicos.
UN	United Nations (Naciones Unidas).
ufc	Unidades formadoras de colonias
VOC / COV	Volatile Organic Carbon / Carbono Orgánico Volatil
VwVwS	Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe (Reglamento de las sustancias peligrosas para el agua).

Observaciones

La información de esta Ficha de Datos de Seguridad está obtenida de los datos proporcionados por el fabricante, siendo la exactitud de los mismos la mayor posible según nuestros conocimientos actuales. Es dada de buena fe y sólo a título informativo, no constituyendo por tanto una garantía respecto a las propiedades particulares del producto. No asumimos ninguna responsabilidad por ella, ni respecto a la obtenida de otras fuentes o por su uso incorrecto. En ningún caso, pretende substituir a las advertencias, u otras indicaciones referentes a la seguridad, almacenamiento, manipulación, utilización y/o eliminación del producto que aparezcan en la etiqueta del mismo; siendo responsabilidad del usuario seguir dichas indicaciones.

El usuario debe considerar esta información únicamente como complementaria a otra información obtenida por él mismo y debe realizar ensayos independientes sobre la adecuación y exhaustividad de la información, para garantizar el uso y eliminación correctos de este material, así como la seguridad y salud de sus empleados, clientes y la protección del medio ambiente.