



SDS compatibles con CLP

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### Xlure MST Kit/Refill

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

##### 1.1 Identificador del producto

Nombre del producto Xlure MST Kit/Refill  
Numero del producto CAT-XLURE-MST-KIT/ CAT-XLURE-MST-REFILL

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

Uso Identificado La contención de insectos para el seguimiento de la especie objetivo.  
REACH No. El número de registro no está disponible para esta sustancia.

##### 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedorr Russell IPM Ltd  
45 First Avenue  
Deeside Industrial Park  
Deeside  
Flintshire  
CH5 2NU, United Kingdom  
Tel: +44 (0) 1244 281333  
Fax: +44 (0) 1244 281878  
info@russellipm.com

##### 1.4 Teléfono de emergencia

Póngase en contacto con el Servicio Nacional de Información sobre Toxicología (marcar +34 91 562 04 20, 24 horas)

##### 1.5 Nanoformas

No hay nanoformas presents.

##### 1.6 Otros medios de identificación

Identificador único de fórmula (IUF) No requerido

#### SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

##### 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (EC 1272/2008): Ningún.

##### 2.2 Elementos de la etiqueta CLP 1272/2008/GC BLP

Componentes: Estructura rígida de poliolefina y tapa unida a recipiente de PVC que sujeta el dosificador que contiene un combinación de extractos de plantas y feromonas naturales de insectos.  
Etiquitado: Ningún  
Palabra de advertencia: Ningún  
Indicaciones de peligro: Ningún  
Información suplementaria: Ningún  
Pictogramas: Ningún  
Precautionary statements: Ningún

##### 2.3 Otros peligros

Este producto no contiene sustancias PBT o mPmB. Para evitar el riesgo para el ser humano y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

##### 2.4 Disruptores endocrinos/propiedades de los alteradores endocrinos (CE) 2017/2100 y (CE) 2018/605

Ningún presente.

#### SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

##### 3.1 Mezclas

Nombre	CAS	EC	REACH Registración	Cantidad	Clasificación por (CLP) 1272/2008
--------	-----	----	-----------------------	----------	-----------------------------------

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### Xlure MST Kit/Refill

SDS compatibles con CLP

4,8-Dimethyldececal	75983-36-7	N/D	N/D	-	Este producto no cumple con los criterios de clasificación de ninguna clase de peligro de acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas.
Serricornin	99945-27-4/ 92999-14-9	N/D	N/D	-	Este producto no cumple con los criterios de clasificación de ninguna clase de peligro de acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas.
14-Methyl-Z-8-hexadecenal	60609-53-2	N/D	N/D	-	Este producto no cumple con los criterios de clasificación de ninguna clase de peligro de acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas.

Para el texto íntegro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16..

#### SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

##### **4.1 Descripción de los primeros auxilios**

###### Informaciones generales

Retire la persona al aire libre. Si los síntomas de irritación y/o sensibilización se producen, solicitar asistencia / atención médica.

###### Inhalación

Trasladar al aire libre y mantener en reposo. Llamar a un médico si los síntomas persiste.

###### Piel

Lávese inmediatamente con jabón y agua. Si se produce irritación de la piel, solicitar asistencia / atención médica.

###### Ingestión

Enjuagarse la boca. No provocar el vómito.

###### Contacto con los ojos

Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. En caso de irritación, solicitar asistencia / atención médica.

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

###### Inhalación

No conocida.

###### Ingestión

No conocida.

###### Contacto con el piel

No conocida.

###### Contacto con los ojos

No conocida.

##### **4.3 Indicación de toda atención médica inmediata y tratamientos especiales que deban dispensarse**

Tratar los síntomas.

#### SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

##### **5.1 Medios de extinción**

###### Medios de extinción

Extinción con espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono, polvo seco o neblina de agua. Utilice métodos de extinción de incendios apropiados para los materiales cercanos.

###### Medios de extinción inadecuados

No utilice chorro de agua como un extintor, puede extender el fuego.

##### **5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

###### Productos de combustión peligrosos

Ningún

###### Riesgos específicos

Canaliza y recoge el agua de extinción. Evitar la liberación al medio ambiente. No las hecha en desagües, cursos de agua o en la tierra.

##### **5.3 Consejos para el personal de lucha contra incendios**

Procedimientos especiales para el personal de lucha contra incendios

SDS compatibles con CLP

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### Xlure MST Kit/Refill

En caso de incendio y/o explosión, no respire los humos.

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios

Usar ropa de protección (EN 469). Un equipo de respiración autónomo.

#### SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

##### **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Use ropa protectora como se describe en la Sección 8 de esta ficha de datos de seguridad. Proporcionar una ventilación adecuada.

##### **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente**

No verter en desagües, cursos de agua o en la tierra.

##### **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza**

No contamina el agua con los residuos del producto. Elimina el material de desecho de acuerdo con las normativas locales o nacionales.

##### **6.4 Referencia a otras secciones**

Para la protección personal, ver sección 8. Para la eliminación de residuos, véase la sección 13.

#### SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

##### **7.1 Consejos para una manipulación segura**

El producto debe manejarse bajo condiciones de buena higiene industrial y de acuerdo con las regulaciones locales con el fin de evitar una exposición innecesaria. El producto se formula utilizando materiales que se sabe que no es tóxico para los seres humanos, animales o plantas. Equipo de protección adecuado deben ser usado (vinilo, látex, polietileno u otro tipo de guantes) para reducir la exposición.

##### **7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

Almacenar en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Proteger de la luz solar. Idealmente.

##### **7.3 Uso(s) específico(s) final(e)s**

Los usos identificados para este producto se detallan en la Sección 1.2.

#### SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

##### **8.1 Parámetros de control**

Ingredientes con valores límite que requieren seguimiento en el lugar de trabajo. No se indican límites de exposición para los ingredientes.

##### **8.2 Controles de exposición**

No se indica límite de exposición para los ingredientes.

##### **8.2.1 Controles de ingeniería adecuados**

No se indican requisitos de ventilación específicos, excepto que este producto no debe usarse en un espacio confinado sin buena ventilación.

##### **8.2.2 Equipo de protección personal**

Protección de la piel (protección de las manos/otros). Utilice guantes homologados.



#### SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

##### **9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Estado físico	Recipiente de plástico redondo sólido con base redonda rígida y tapa.
Olor y color	Olor distintivo, base y tapa azules, recipiente de plástico incoloro que contiene los atrayentes.
Punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición	No disponible
Punto de fusión (°C)	No disponible
Gravedad específica	No disponible
Densidad del vapor (aire = 1)	No disponible
Presión de vapor	No disponible
Tasa de evaporación	No disponible
Valor de pH	No disponible
Viscosidad	No disponible



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SDS compatibles con CLP

### Xlure MST Kit/Refill

Temperatura de descomposición (°C)	No disponible
Umbral de olor, bajo	No disponible
Umbral de olor, alto	No disponible
Punto de inflamabilidad	No disponible
Temperatura de autoignición (°C)	No disponible
Límite de inflamabilidad – Bajo (%)	Flammable at temperatures over 100°C
Límite de inflamabilidad – Alto (%)	Flammable at temperatures over 100°C
Coefficiente de reparto (n-octanol / agua)	No disponible
Propiedades explosivas	No disponible
Propiedades oxidantes	No disponible
Coefficiente de partición n-octanol/agua para nanoformas	Ningún presente

#### **9.2 Otra información**

No disponible.

#### **9.2.1 Información adicional sobre las categorías de riesgo físico**

Sin clases de peligro físico.

#### **9.2.2 Otras características de seguridad**

Ninguno conocido.

### **SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

#### **10.1 Reactividad**

No reactivo.

#### **10.2 Estabilidad química**

Estable a temperaturas normales y para el uso recomendado.

#### **10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas**

No se prevé.

#### **Polimerización peligrosa**

No polimerizará.

#### **10.4 Condiciones que deben evitarse**

Evitar la exposición a altas temperaturas o a la luz solar directa. Extinguir todas las fuentes de ignición. Evitar chispas, llamas, calor y humo.

#### **10.5 Materiales incompatibles**

#### **Materiales para evitar**

Las variaciones de temperatura excesivas.

#### **10.6 Productos de descomposición peligrosos**

Ninguno anticipado.

### **SECCIÓN 11: Información toxicológica**

#### **11 Información sobre los efectos toxicológicos**

#### **Información toxicológica**

Clasificación de acuerdo con el Reglamento CLP (EC) 1272/2008.

#### **Toxicidad aguda:**

**Toxicidad aguda (Oral LD50):** No aplica

**Toxicidad aguda (Dérmico LD50):** No aplica

**Toxicidad aguda (Inhalación LC50):** No aplica

**Corrosión/Irritación de piel:** No aplica

**Lesiones/irritación oculares graves:** No aplica

**Sensibilización respiratoria o cutánea:** No aplica

**Sensibilización cutánea:** No aplica

**Mutagenicidad en células germinales:** No aplica

**Genotoxicidad - In Vitro:** No aplica

**Método de cálculo** No aplica



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD Xlure MST Kit/Refill

SDS compatibles con CLP

Genotoxicidad - In Vivo: No aplica  
Método de cálculo No aplica

### Carcinogenicidad:

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

### Toxicidad reproductiva:

#### Toxicidad Reproductiva - Fertilidad

Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Método de cálculo.

#### Desarrollo de la toxicidad reproductiva

Método de cálculo.

Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### Toxicidad específica en determinados órganos:

#### La exposición repetida-STOT

Método de cálculo.

Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### Aspiration hazard:

Calculation method.

Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### **11.1 Información sobre las categorías de riesgo (EC) No 1272/2008**

Sin clasificación de peligro.

### **11.2 Información sobre otras categorías de riesgo relacionadas con las propiedades de los disruptores endocrinos**

Sin disruptores endocrinos.

## **SECCIÓN 12: Información ecológica**

### **12.1 Toxicidad**

Clasificación de acuerdo con el Reglamento CLP (EC) 1272/2008..

El producto no se espera que suponga un peligro ambiental. Los estudios de toxicidad específicos realizados sobre aves, los organismos acuáticos, las lombrices, las abejas y los artrópodos no Diana, mostraron la ausencia de efectos adversos.

#### Información ecológica sobre los ingredientes.

##### Toxicidad aguda – Peces

CL50 96 horas= N/A Lepomis macrochirus (Pez)

CL50 96 horas= N/A Oncorhynchus mykiss (trucha arco iris)

##### Toxicidad Aguda - invertebrados acuáticos

CE50 = 48 horas= N/A Daphnia magna

##### Toxicidad aguda - Plantas acuáticas

C50Eb 96 horas = N/A Scenedesmus subspicatus crónica

##### Toxicidad - Fish primera fase de vida

NOEC 90 días = N/A Oncorhynchus mykiss (trucha arco iris)

NOEC 35 días = N/A Cyprinodon variegatus (bolín)

##### Toxicidad crónica - invertebrados acuáticos

NOEC 21 días = magna N/A Daphnia

##### Toxicidad aguda - Terrestre

DL50 = N/A Apis mellifera (abeja de la miel) (exposición oral).

DL50 = N/A Apis mellifera (abeja) (exposición tópica).

### **12.2 Persistencia y degradabilidad**

No es probable que estos compuestos contaminen el suelo o las aguas subterráneas.

#### Información sobre los componentes ecológicos

##### **Xlure MST Kit/Refill**

##### Degradabilidad

El producto no es fácilmente biodegradable.



SDS compatibles con CLP

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD Xlure MST Kit/Refill

### Fototransformación

N/D

### Biodegradación

El producto no es fácilmente biodegradable.

### **12.3 Potencial de bioacumulación**

No se prevé que se bioacumule.

### Coeficiente de partición

Irrelevante

### Información ecológica sobre los ingredientes.

#### **Xlure MST Kit/Refill**

### Factor de bioacumulación

BCF = N/A

### Coeficiente de partición

Log Kow = N/A

### **12.4 Movilidad en el suelo**

### Información ecológica sobre los ingredientes.

#### **Xlure MST Kit/Refill**

### Movilidad:

Puede haber movimiento indirecto en el suelo debido al movimiento del agua o la transferencia por insectos.

### Coeficiente de adsorción/desorción

Koc = N/A

### Constante de la ley de Henry

N/A

### **12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**

Este producto no contiene sustancias PBT o mPmB.

### Información ecológica sobre los componentes

#### **Xlure MST Kit/Refill**

No clasificado como PBT/mPmB según los criterios actuales de la UE.

### **12.6 Propiedades de los disruptores endocrinos**

Sin disruptores endocrinos

### **12.7 Otros efectos adversos**

No disponible.

### Información ecológica sobre los componentes

#### **Xlure MST Kit/Refill**

No disponible

## **SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación**

### Informaciones generales

Disposición al sitio autorizado para su eliminación de acuerdo con el organismo de limpieza local.

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Los residuos son adecuados para su incineración. Contacta compañías de la disposición especialista. No reutiliza los envases vacíos. Los recipientes vacíos pueden ser enviados para su eliminación o reciclaje.

## **SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**

### **14.1 Numero ONU**

No. ONU (ADR/RID/ADN) Ningún

No. ONU (IMDG) Ningún

No. ONU (ICAO) Ningún

### **14.2 Designación oficial (ONU) de transporte**

Designación oficial de transporte Ningún



SDS compatibles con CLP

Página 7 de 7

Revisión: 2

Fecha: 23/01/2023

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### Xlure MST Kit/Refill

Designación oficial de transporte Ningún

#### **14.3 Nivel(es) de riesgo para el transporte**

Categoría ADR/RID/ADN No disponible

ADR etiqueta No. No disponible

Categoría IMDG No disponible

Categoría /División ICAO No disponible

Etiquetas de transporte No disponible

#### **14.4 Grupo de embalaje**

Grupo de embalaje ADR/RID/ADN No disponible

Grupo de embalaje IMDG No disponible

Grupo de embalaje ICAO No disponible

#### **14.5 Peligros ambientales**

Ningún

#### **14.6 Special precautions for user**

EMS Ningún

No. De Riesgo (ADR) Ningún

Código de restricción del túnel Ningún

#### **14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC**

No aplica.

### **SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

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

El producto no se considera "peligroso" según CLP: Reglamento (CE) n° 1272/2008 y los requisitos de la Directiva del Consejo 2000/54/CEE. Se utiliza como atrayente de insectos beneficiosos por lo que no requiere registro.

##### Referencias regulatorias del Reino Unido

Reglamento de productos químicos (información sobre peligros y embalaje para el suministro) de 2009 (S.I 2009 No. 716).

##### Legislación de la UE

Directiva sobre sustancias peligrosas 67/548/CEE. Directiva sobre preparados peligrosos 1999/45/CE. Reglamento (CE) n° 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, por el que se modifica y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE, y se modifica el Reglamento (CE) n° 1907/2006 con modificaciones. Reglamento (CE) n° 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, evaluación, autorización y restricción de sustancias químicas (REACH), por el que se crea una Agencia Europea de Sustancias Químicas, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se deroga El Reglamento (CEE) n° 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) n° 1488/94 de la Comisión, así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas de la Comisión 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE, incluidas sus modificaciones. Reglamento (CE) 2020/878 de la Comisión que modifica el anexo II del Reglamento (CE) n.º 1907/2006 relativo al registro, evaluación, autorización y restricción de productos químicos (REACH).

##### Listados de salud y medio ambiente

Reglamento CE 2037/2000 sobre sustancias que agotan la capa de ozono. Reglamento CE 689/2008 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos. Ninguno de los ingredientes está listado.

##### Autorizaciones (Título VII Reglamento 1907/2006)

No se indican autorizaciones específicas para este producto.

##### Restricciones (Título VII Reglamento 1907/2006)

No se indican restricciones de uso específicas para este producto.

#### **15.2 Evaluación de seguridad química**

No se ha realizado ninguna evaluación de seguridad química.

### **SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN**

Abreviaturas y siglas utilizadas en la ficha de datos de seguridad:

PBT - Persistente, bioacumulativo y tóxico. vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo. ES - Norma europea adoptada por el Comité Europeo de Normalización.

Fuentes de información



SDS compatibles con CLP

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### Xlure MST Kit/Refill

Base de datos de propiedades de pesticidas de la Unión Internacional de Química Pura y Aplicada (IUPAC):

<http://sitem.herts.ac.uk/aeru/iupac/index/htm>. Conclusión sobre la revisión por pares de la evaluación del riesgo de pesticidas de la sustancia activa realizada por la Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria - <http://www.efsa.europa.eu/cs/Satellite> Tarjeta internacional de seguridad química.

Reunión conjunta de la Organización Mundial de la Salud (OMS) y la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) sobre monografías y evaluaciones de residuos de plaguicidas. Disponible en [www.inchem.org](http://www.inchem.org). Manual de plaguicidas para la alimentación y la agricultura, 15.ª edición (BCPC). Ficha de datos de seguridad del proveedor (FDS).

Fecha de revisión 23/01/2023

Revisión 2