



Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2023-14-00883

KLERAT PELLETS XT

**RESOLUCIÓN DE AUTORIZACIÓN E INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO DE BIOCIDAS**

Enero 2024 – Modificación: 1.4. Fabricante(s) de la(s) sustancia(s) activa(s) – Lugar de Fabricación

Haciendo uso de las atribuciones que me están conferidas y, en cumplimiento de la legislación vigente en materia de biocidas, se inscribe en el “Registro Oficial de Biocidas” de la Dirección General de Salud Pública y Equidad en Salud, así como en el “Registro de Biocidas” establecido en el artículo 71 del Reglamento (UE) Nº 528/2012, el siguiente biocida, en las condiciones que a continuación se detallan:

1. Sujeto a las acciones descritas en el apartado nº 2 y a los requisitos especiales enumerados en el apartado nº 3, el titular de la autorización podrá comercializar el producto biocida detallado en el Resumen de las Características del producto, recogido en el Anexo I, y para los usos descritos en éste.
2. El titular de la autorización completará, las acciones establecidas y en las fechas determinadas que se indican en el cuadro siguiente. De no ser así, el producto biocida no podrá mantenerse en el mercado a partir de dicha fecha.

ACCIONES	FECHA
-	-

3. El titular de la autorización cumplirá, los requisitos especiales establecidos en el cuadro siguiente. De no ser así, el producto biocida no podrá mantenerse en el mercado.

REQUISITOS ESPECIALES	
1.	Para la renovación de esta autorización se requerirán datos relativos a posibles envenenamientos primarios y secundarios en la fauna salvaje, animales domésticos o ganado derivados del uso del producto.
2.	Cuando sea obligatorio el uso de portacebos, se recomienda su comercialización conjunta.
3.	La etiqueta deberá ser distinta para cada categoría de usuario, en su caso.

4. En el etiquetado del producto deberá figurar, independientemente de otros datos identificativos, lo siguiente:

- a. El contenido de los apartados 1.1., 1.2.1., 1.2.2., 2., 3., 4. y 5. del Resumen de las Características del Producto – Anexo I - El nombre comercial del producto deberá figurar de manera clara e inequívoca en la parte principal de la etiqueta.






Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2023-14-00883

KLERAT PELLETS XT

b. Junto a las indicaciones de peligro y consejos de prudencia, la palabra de advertencia y pictograma(s) que figuran a continuación:

Palabra de advertencia	Pictograma(s)
ATENCIÓN	 GHS08

- Es responsabilidad del titular de la autorización el cumplimiento estricto del correcto etiquetado de acuerdo con la legislación vigente y en función de los usos autorizados.
- El titular de la presente resolución, debe comunicar inmediatamente a la autoridad competente del Registro toda información o datos nuevos que reflejen que el biocida y/o su sustancia activa provocan o pueden provocar resistencias y/o efectos adversos sobre la salud humana o animal, el agua subterránea o el medio ambiente. Esta resolución puede revocarse en vista de la información recibida.
- Sujeto a los apartados nº 2 y nº 3 de esta resolución, esta autorización tiene una validez establecida en el punto 1.2.4. del Resumen de las Características del Producto – Anexo I -, salvo su anulación o suspensión temporal antes de finalizar dicho período.
- Esta resolución podrá ser cancelada según las circunstancias descritas en los Artículos 48 y 49 del Reglamento (UE) Nº 528/2012.
- El contenido de esta autorización no podrá ser modificado sin previa comunicación a la autoridad competente del Registro, la cual determinará si procede o no nueva autorización, excepto si se trata de un cambio administrativo contemplado en la sección 2, Título 1 del Anexo: Clasificación de los cambios de biocidas del Reglamento de Ejecución (UE) No 354/2013 de la Comisión de 18 de abril de 2013.
- Sin perjuicio de lo dispuesto en el Artículo 48 del Reglamento (UE) Nº 528/2012, ésta autorización puede ser modificada como consecuencia de los acuerdos alcanzados con otros Estados Miembros.
- En cumplimiento del artículo 45 del Reglamento (CE) nº 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (CLP), los usuarios intermedios o importadores de mezclas clasificadas para la salud humana o por sus peligros físicos, deberán enviar la información pertinente para la formulación de medidas preventivas y curativas, en particular para la respuesta sanitaria en caso de urgencia al Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (Organismo designado a tal efecto según la Ley 8/2010 de 31 de marzo).

Código seguro de Verificación : GEN-3c0e-aad1-9d09-0fa2-a719-34ae-7543-0c77 | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : <https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm>





Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2023-14-00883

### KLERAT PELLETS XT

La Orden JUS/288/2021 de 25 de marzo, modificada por la Orden JUS/877/2023, de 21 de julio, regula el procedimiento de comunicación de dicha información al Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses.

Para incluir el teléfono del Servicio de Información Toxicológica en la etiqueta, instrucciones de primeros auxilios, así como en el apartado 1.4. de la Ficha de Datos de Seguridad es obligatorio haber realizado previamente el alta de la ficha toxicológica según el procedimiento mencionado

**12.** Esta decisión reemplaza las Resolución de Autorización e Inscripción en el Registro de biocidas emitida el **11 de julio de 2023**.

La presente resolución no pone fin a la vía administrativa, por lo que, de acuerdo con los artículos 121 y 122 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, contra la misma cabe interponer RECURSO DE ALZADA ante la Secretaria de Estado de Sanidad, en el plazo máximo de un mes contado desde el día siguiente a aquel en que se notifique la presente resolución.

EL DIRECTOR GENERAL DE SALUD PÚBLICA Y EQUIDAD EN SALUD

Pedro Gullón Tosio





Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2023-14-00883

---

KLERAT PELLETS XT

ANEXO I

**Resumen de las Características del Producto biocida**

KLERAT PELLETS XT

Tipo(s) de Producto: 14

ES/MR(NA)-2023-14-00883

ES-0029073-0000





Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2023-14-00883

KLERAT PELLETS XT

## 1. Información administrativa

### 1.1. Nombre(s) comercial(es) del producto

Nombre comercial	KLERAT PELLETS XT
------------------	-------------------

### 1.2. Titular de la autorización

1.2.1. Nombre y dirección del titular de la autorización	Nombre	Syngenta Crop Protection AG
	Dirección	Rosentalstrasse 67 4058 Basel Suiza
1.2.2. Número de autorización	ES/MR(NA)-2023-14-00883	
Sufijos del nº de autorización unido al nombre comercial		
Nº de referencia R4BP asset	ES-0029073-0000	
1.2.3. Fecha de autorización	10/07/2023	
1.2.4. Fecha de vencimiento de la autorización	05/08/2027	

### 1.3. Fabricante(s) del producto

Nombre del fabricante	Syngenta Hellas SA
Dirección del fabricante	2nd km Kinotiki odos 32011 Enofyta Viotias Grecia
Lugar de fabricación	2nd km Kinotiki odos 32011 Enofyta Viotias Grecia

### 1.4. Fabricante(s) de la(s) sustancia(s) activa(s)

Sustancia activa	Brodifacoum
Nombre del fabricante	Syngenta Crop Protection AG
Dirección del fabricante	Rosentalstrasse 67 4058 Basel Suiza
Lugar de fabricación	Aurorium UK Ltd., Hale Bank WA8 8NS Widnes Reino Unido

## 2. Composición del producto y tipo de formulación





Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2023-14-00883

KLERAT PELLETS XT

2.1. Información cualitativa y cuantitativa de la composición del producto

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Nº CAS	Nº CE	Contenido (%)
Brodifacoum	3-[3-(4'-bromobiphenyl-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro -1-naphthyl]-4-hydroxycoumarin	Sustancia activa	56073-10-0	259-980-5	0,0024

2.2. Tipo(s) de formulación

Cebo listo para su uso: grano

3. Indicaciones de peligro y consejos de prudencia

Indicaciones de peligro	H373: Puede provocar daños en los órganos (sangre) tras exposiciones prolongadas o repetidas.
Consejos de prudencia	<p>P260: No respirar el polvo. P314: Consultar a un médico en caso de malestar.</p> <p><u>Uso por público en general:</u> P101: Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. P102: Mantener fuera del alcance de los niños. P103: Leer la etiqueta antes del uso. P501: Elimínese el contenido y/ o su recipiente, así como los roedores muertos, como residuo peligroso de conformidad con lo que establezcan las ordenanzas municipales. Eliminar los portacebos, al final de su vida útil, como residuo peligroso de conformidad con lo que establezcan las ordenanzas municipales.</p> <p><u>Uso por personal profesional:</u> P501: Elimínese el contenido y/ o su recipiente, así como los roedores muertos, como residuo peligroso de conformidad con lo que establezcan las ordenanzas municipales. Eliminar los portacebos, al final de su vida útil, como residuo peligroso de conformidad con lo que establezcan las ordenanzas municipales.</p> <p><u>Uso por personal profesional especializado:</u> P501: Elimínese el contenido y/o su recipiente, toallitas de limpieza, así como los roedores muertos, a través de un gestor de residuos peligrosos autorizado, de acuerdo con la normativa vigente.</p>

Código seguro de Verificación : GEN-3c0e-aad1-9d09-0fa2-a719-34ae-7543-0c77 | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm





Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2023-14-00883

KLERAT PELLETS XT

	Se recomienda como método de tratamiento la incineración. Eliminar los portacebos, al final de su vida útil, a través de un gestor de residuos peligrosos autorizado, de acuerdo con la normativa vigente.
--	--

#### 4. Uso(s) autorizados(s)

##### 4.1. Descripción del uso 1

Tabla 1. Uso # 1 – Rata parda y Ratones comunes – público en general – interior

<b>Tipo de Producto</b>	TP14. Rodenticida
<b>Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado</b>	No relevante para rodenticidas
<b>Organismo(s) diana (incluyendo el estadio de desarrollo)</b>	<i>Rattus norvegicus</i> (rata parda o de alcantarilla). Adultos y juveniles. <i>Mus musculus</i> (ratón común). Adultos y juveniles.
<b>Ámbito(s) de utilización</b>	Interior
<b>Método(s) de aplicación</b>	Cebo en grano listo para su uso en portacebos resistentes a la manipulación.
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	<u>Ratones</u> : 2 o 3 sobres (30 – 45 gramos de cebo) por portacebo. Si se necesita utilizar más de un portacebo, la distancia mínima entre portacebos será de 2 metros para infestaciones altas y un máximo de 5 metros para infestaciones bajas. <u>Ratas</u> : 3 o 4 sobres (45 - 60 gramos de cebo) por portacebo. Si se necesita utilizar más de un portacebo, la distancia mínima entre portacebos será de 5 metros para infestaciones altas y un máximo de 10 metros para infestaciones bajas.
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	Público en general (usuario no profesional)
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Tamaño máximo del envase: hasta 150 gramos. Sobres de papel/LLDPE (opacos) de 15 gramos empaquetadas en cajas de cartón hasta 150 g. En el etiquetado del producto, para el público en general, deberá figurar una advertencia detectable al tacto.

##### 4.1.1. Instrucciones específicas de uso

Para uso exclusivo en portacebos resistentes a manipulaciones. No abrir los sobres.  Los portacebos deben revisarse, para ratones al menos cada 2 – 3 días para ratones y para ratas a los 5 – 7 días después del comienzo del tratamiento y posteriormente, como mínimo,
---





Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2023-14-00883

#### KLERAT PELLETS XT

una vez a la semana, para comprobar la aceptación del cebo, que los portacebos están intactos y para retirar los roedores muertos.

Recargar el portacebos cuando sea necesario.

Para el público en general se recomienda el uso de guantes.

Ver sección 5.1.

#### 4.1.2. Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso

Ver sección 5.2.

#### 4.1.3. Debido a su uso específico, datos sobre efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para la protección del medio ambiente

Ver sección 5.3.

#### 4.1.4. Debido a su uso específico, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase

Ver sección 5.4.

#### 4.1.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento

Ver sección 5.5.

#### 4.2. Descripción del uso 2

Tabla 2. Uso # 2 – Rata parda – público en general – alrededor de edificaciones

<b>Tipo de Producto</b>	TP14. Rodenticida
<b>Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado</b>	No relevante para rodenticidas
<b>Organismo(s) diana (incluyendo el estadio de desarrollo)</b>	<i>Rattus norvegicus</i> (rata parda o de alcantarilla). Adultos y juveniles.
<b>Ámbito(s) de utilización</b>	Exterior. Alrededor de edificaciones.
<b>Método(s) de aplicación</b>	Cebo en grano listo para su uso en portacebos resistentes a la manipulación.







Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2023-14-00883

#### KLERAT PELLETS XT

<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	<b>Ratas:</b> 3 o 4 sobres (45 - 60 gramos de cebo) por portacebo. Si se necesita utilizar más de un portacebo, la distancia mínima entre portacebos será de 5 metros para infestaciones altas y un máximo de 10 metros para infestaciones bajas.
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	Público en general (usuario no profesional)
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Tamaño máximo del envase: hasta 150 gramos. Sobres de papel/LLDPE (opacos) de 15 gramos empaquetadas en cajas de cartón hasta 150 g. En el etiquetado del producto, para el público en general, deberá figurar una advertencia detectable al tacto.

#### 4.2.1. Instrucciones específicas de uso

Para uso exclusivo en portacebos resistentes a manipulaciones. No abrir los sobres.  
Colocar el portacebos en zonas no sujetas a inundación.  
Reemplazar los cebos que hayan sido dañados por el agua o contaminados por la suciedad.  
Los portacebos deben revisarse a los 5 – 7 días después del comienzo del tratamiento y posteriormente, como mínimo, una vez a la semana, para comprobar la aceptación del cebo, que los portacebos están intactos y para retirar los roedores muertos. Recargar el portacebos cuando sea necesario.  
Para el público en general se recomienda el uso de guantes.  
Ver sección 5.1.

#### 4.2.2. Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso

Ver sección 5.2.

#### 4.2.3. Debido a su uso específico, datos sobre efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para la protección del medio ambiente

Ver sección 5.3.

#### 4.2.4. Debido a su uso específico, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase

Ver sección 5.4.





Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2023-14-00883

KLERAT PELLETS XT

**4.2.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento**

Ver sección 5.5.

**4.3. Descripción del uso 3**

**Tabla 3. Uso # 3 – Rata parda y Ratones comunes – profesional – interior**

<b>Tipo de Producto</b>	TP14. Rodenticida
<b>Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado</b>	No relevante para rodenticidas
<b>Organismo(s) diana (incluyendo el estadio de desarrollo)</b>	<i>Mus musculus</i> (ratón común). Adultos y juveniles. <i>Rattus norvegicus</i> (rata parda o de alcantarilla). Adultos y juveniles.
<b>Ámbito(s) de utilización</b>	Interior
<b>Método(s) de aplicación</b>	Cebo en grano listo para su uso en portacebos resistentes a la manipulación.
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	<u>Ratones</u> : 30 - 50 gramos de cebo por portacebo. Si se necesita utilizar más de un portacebo, la distancia mínima entre portacebos será de 2 metros para infestaciones altas y un máximo de 5 metros para infestaciones bajas. <u>Ratas</u> : 50 - 75 gramos de cebo por portacebo. Si se necesita utilizar más de un portacebo, la distancia mínima entre portacebos será de 5 metros para infestaciones altas y un máximo de 10 metros para infestaciones bajas.
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	Profesional
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Tamaño mínimo de envase para comercializar de 3 kg. El envasado está restringido a bolsas envasadas individualmente con un tamaño de bolsa máximo de 10 kg. Cebo suelto: - cubo de PP de 3, 5, 8 y 10 kg. - bolsa de papel PP (opaca) de 3, 5, 8 y 10 kg.

**4.3.1. Instrucciones específicas de uso**

Para uso exclusivo en portacebos resistentes a manipulaciones.

Los portacebos deben visitarse al menos cada 2 a 3 días para ratones y cada 5 a 7 días para ratas al comienzo del tratamiento y al menos semanalmente después, para comprobar si el cebo es aceptado, si los portacebos están intactos y para eliminar los roedores muertos.





Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2023-14-00883

#### KLERAT PELLETS XT

Rellenar con cebo cuando sea necesario.

Ver sección 5.1.

#### 4.3.2. Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso

Ver sección 5.2.

#### 4.3.3. Debido a su uso específico, datos sobre efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para la protección del medio ambiente

Al colocar los portacebos cerca de los sistemas de alcantarillado, asegúrese de evitar el contacto del cebo con el agua.

Ver sección 5.3.

#### 4.3.4. Debido a su uso específico, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase

Ver sección 5.4.

#### 4.3.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento

Ver sección 5.5.

#### 4.4. Descripción del uso 4

Tabla 4. Uso # 4 – Rata parda – profesional – alrededor de edificaciones

<b>Tipo de Producto</b>	TP14. Rodenticida
<b>Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado</b>	No relevante para rodenticidas
<b>Organismo(s) diana (incluyendo el estadio de desarrollo)</b>	<i>Rattus norvegicus</i> (rata parda o de alcantarilla). Adultos y juveniles.
<b>Ámbito(s) de utilización</b>	Exterior, Alrededor de edificaciones.
<b>Método(s) de aplicación</b>	Cebo en grano listo para su uso en portacebos resistentes a la manipulación.





Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2023-14-00883

#### KLERAT PELLETS XT

<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Ratas: 50 - 75 gramos de cebo por portacebo. Si se necesita utilizar más de un portacebo, la distancia mínima entre portacebos será de 5 metros para infestaciones altas y de 10 metros para infestaciones bajas.
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	Profesional
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Tamaño mínimo de envase para comercializar de 3 kg. El envasado está restringido a bolsas envasadas individualmente con un tamaño de bolsa máximo de 10 kg. Cebo suelto: - cubo de PP de 3, 5, 8 y 10 kg. - bolsa de papel PP (opaca) de 3, 5, 8 y 10 kg.

#### 4.4.1. Instrucciones específicas de uso

Para uso exclusivo en portacebos resistentes a manipulaciones.

Proteja el cebo de las inclemencias atmosféricas (por ejemplo, lluvia, nieve, etc.). Coloque los portacebos en áreas que no se inundan.

Los portacebos deben revisarse al menos cada 5 a 7 días para ratas al comienzo del tratamiento y al menos semanalmente después, para comprobar si el cebo es aceptado, si los portacebos están intactas y para eliminar los roedores muertos.

Rellenar con cebo cuando sea necesario.

Reemplace el cebo que haya sido dañado por el agua o contaminado por suciedad.

Ver sección 5.1.

#### 4.4.2. Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso

No aplicar el producto directamente en madrigueras.

Para proteger el medio ambiente, no coloque los portacebos cerca de aguas superficiales (p. ej., ríos, estanques, canales de agua, diques, canales de riego). zanjás) o sistemas de alcantarillado para evitar que el cebo se filtre debido a fuertes lluvias e inundaciones.

Ver sección 5.2.

#### 4.4.3. Debido a su uso específico, datos sobre efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para la protección





Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2023-14-00883

KLERAT PELLETS XT

*del medio ambiente*

Ver sección 5.3.

**4.4.4. Debido a su uso específico, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

Ver sección 5.4.

**4.4.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento**

Ver sección 5.5.

**4.5. Descripción del uso 5**

**Tabla 5. Uso # 5 – Rata parda y ratones comunes – personal profesional especializado – interior**

<b>Tipo de Producto</b>	TP14. Rodenticida
<b>Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado</b>	No relevante para rodenticidas
<b>Organismo(s) diana (incluyendo el estadio de desarrollo)</b>	<i>Mus musculus</i> (ratón común). Adultos y juveniles. <i>Rattus norvegicus</i> (rata parda o de alcantarilla). Adultos y juveniles.
<b>Ámbito(s) de utilización</b>	Interior
<b>Método(s) de aplicación</b>	Cebo en grano listo para su uso en portacebos resistentes a la manipulación.
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	<b>Ratones:</b> 30 - 50 gramos de cebo por portacebo. Si se necesita utilizar más de un portacebo, la distancia mínima entre portacebos será de 2 metros para infestaciones altas y un máximo de 5 metros para infestaciones bajas. <b>Ratas:</b> 50 - 75 gramos de cebo por portacebo. Si se necesita utilizar más de un portacebo, la distancia mínima entre portacebos será de 5 metros para infestaciones altas y un máximo de 10 metros para infestaciones bajas.
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	Personal profesional especializado
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Tamaño mínimo de envase para comercializar de 3 kg. El envasado está restringido a bolsas envasadas individualmente con un tamaño de bolsa máximo de 10 kg.





Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2023-14-00883

KLERAT PELLETS XT

	Cebo suelto: - cubo de PP de 3, 5, 8 y 10 kg. - bolsa de papel PP (opaca) de 3, 5, 8 y 10 kg.
--	---

**4.5.1. Instrucciones específicas de uso**

Para uso exclusivo en portacebos resistentes a manipulaciones.  
Los portacebos deben revisarse al menos cada 5 a 7 días para ratas al comienzo del tratamiento y al menos semanalmente después, para comprobar si el cebo es aceptado, si los portacebos están intactos y para eliminar los roedores muertos.  
Rellenar con cebo cuando sea necesario.  
Retire el producto restante al final del período de tratamiento.  
Ver sección 5.1.

**4.5.2. Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso**

Para reducir el riesgo de intoxicación secundaria, busque y elimine los roedores muertos durante el tratamiento a intervalos frecuentes, de acuerdo con las recomendaciones proporcionadas por el correspondiente código de buenas prácticas.  
No utilice el producto como cebo permanente para la prevención de la infestación de roedores o el control de las actividades de los roedores.  
No utilizar el producto en tratamientos de cebo pulsado.  
Ver sección 5.2.

**4.5.3. Debido a su uso específico, datos sobre efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para la protección del medio ambiente**

Cuando los portacebos se coloquen cerca de sistemas de drenaje de agua asegúrese de que el cebo no entra en contacto con el agua.  
Ver sección 5.3.

**4.5.4. Debido a su uso específico, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

Ver sección 5.4.

**4.5.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y período de**





Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2023-14-00883

KLERAT PELLETS XT

**conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento**

Ver sección 5.5.

**4.6. Descripción del uso 6**

**Tabla 6. Uso # 6 – Rata parda – personal profesional especializado – alrededor de edificaciones**

<b>Tipo de Producto</b>	TP14. Rodenticida
<b>Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado</b>	No relevante para rodenticidas
<b>Organismo(s) diana (incluyendo el estadio de desarrollo)</b>	<i>Rattus norvegicus</i> (rata parda o de alcantarilla). Adultos y juveniles.
<b>Ámbito(s) de utilización</b>	Exterior, alrededor de edificaciones.
<b>Método(s) de aplicación</b>	Cebo en grano listo para su uso en portacebos resistentes a la manipulación.
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Ratas: 50 - 75 gramos de cebo por portacebo. Si se necesita utilizar más de un portacebo, la distancia mínima entre portacebos será de 5 metros para infestaciones altas y un máximo de 10 metros para infestaciones bajas.
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	Personal profesional especializado
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Tamaño mínimo de envase para comercializar de 3 kg. El envasado está restringido a bolsas envasadas individualmente con un tamaño de bolsa máximo de 10 kg. Cebo suelto: - cubo de PP de 3, 5, 8 y 10 kg. - bolsa de papel PP (opaca) de 3, 5, 8 y 10 kg.

**4.6.1. Instrucciones específicas de uso**

Para uso exclusivo en portacebos resistentes a manipulaciones.  
Proteja el cebo de las inclemencias atmosféricas. Coloque los puntos de cebo en áreas que no se inundan.  
Reemplace el cebo que haya sido dañado por el agua o contaminado por la suciedad.  
Retire el producto restante al final del período de tratamiento.





Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2023-14-00883

#### KLERAT PELLETS XT

Los cebos en madrigueras deben colocarse para minimizar la exposición a especies no objetivo y niños.

Cubra o bloquee las entradas de las madrigueras cebadas para reducir los riesgos de que el cebo sea rechazado y derramado.

Ver sección 5.1.

#### **4.6.2. Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso**

Para reducir el riesgo de intoxicación secundaria, busque y elimine los roedores muertos durante el tratamiento a intervalos frecuentes, de acuerdo con las recomendaciones proporcionadas por el correspondiente código de buenas prácticas.

No utilice el producto como cebo permanente para la prevención de la infestación de roedores o el control de las actividades de los roedores.

No utilizar el producto en tratamientos de cebo pulsado.

Para proteger el medio ambiente, no coloque los portacebos cerca de aguas superficiales (p. ej., ríos, estanques, canales de agua, diques, canales de riego) o sistemas de alcantarillado para evitar que el cebo se filtre debido a fuertes lluvias e inundaciones.

Al colocar los portacebos cerca de los sistemas de alcantarillado, asegúrese de evitar el contacto del cebo con el agua.

Ver sección 5.2.

#### **4.6.3. Debido a su uso específico, datos sobre efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para la protección del medio ambiente**

Ver sección 5.3.

#### **4.6.4. Debido a su uso específico, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

Ver sección 5.4.

#### **4.6.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento**

Ver sección 5.5.

### **5. Modo de empleo**







Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2023-14-00883

## KLERAT PELLETS XT

### 5.1. Instrucciones de uso

#### **Público en general**

Seguir las instrucciones de uso.

Lea y siga la información del producto, así como cualquier otra información que acompañe al producto o proporcionada en el punto de venta antes de usarlo.

Antes de usar productos rodenticidas, se recomienda la utilización de métodos no químicos (ej.: trampas).

Retirar la comida fácilmente disponible para los roedores (ej.: grano suelto o residuos de alimentos). Aparte de esto, no limpiar la zona a tratar justo antes del tratamiento, esto solo molestará a los roedores y la aceptación del cebo será más difícil de alcanzar.

Los portacebos deben ser colocados en las inmediaciones de los lugares donde se ha observado actividad de roedores (zonas de paso, sitios de anidación, cebaderos, agujeros, madrigueras...).

Cuando sea posible, el portacebos debe estar fijado al suelo o a otras estructuras.

No abrir la bolsita que contiene el cebo.

Colocar los portacebos fuera del alcance de los niños, pájaros, mascotas, animales de granja y otros animales no objetivo.

No se debe aplicar en áreas donde los alimentos/piensos, bebidas, utensilios de cocina o las superficies de procesamiento de alimentos puedan entrar en contacto con el producto o bien ser contaminados por el mismo.

No colocar los portacebos cerca de sistemas de drenaje de agua donde el cebo pueda entrar en contacto con el agua.

Durante el uso del producto no comer, beber o fumar. Lavar las manos y áreas de piel expuestas después de utilizar el producto.

Retirar el cebo sobrante y el portacebos al final del tratamiento.

#### **Profesional**

Lea y siga la información del producto, así como cualquier otra información que acompañe al producto o proporcionada en el punto de venta antes de usarlo.

Realice una encuesta previa al tratamiento del área infestada y una evaluación in situ para identificar las especies de roedores, sus áreas de actividad y determine la causa y la extensión de la infestación.

Retirar la comida fácilmente disponible para los roedores (ej.: grano suelto o residuos de alimentos). Aparte de esto, no limpiar la zona a tratar justo antes del tratamiento, esto solo molestará a los roedores y la aceptación del cebo será más difícil de alcanzar.





Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2023-14-00883

### KLERAT PELLETS XT

El producto debe ser usado como parte de un plan integral de control de plagas, incluyendo, entre otros, medidas de higiene y, cuando sea posible, métodos físicos de control.

Aplicar medidas de control preventivas (ej.: taponar agujeros, retirar comida y bebida en la medida de lo posible) para mejorar la ingesta de cebo y reducir la probabilidad de reinvasión.

Los portacebos deben ser colocados en las inmediaciones de los lugares donde se ha observado actividad de roedores (zonas de paso, sitios de anidación, cebaderos, agujeros, madrigueras...).

Cuando sea posible, el portacebos debe estar fijado al suelo o a otras estructuras.

Los portacebos deben estar claramente etiquetados indicando que contienen producto rodenticida y que no deben ser movidos o abiertos (Ver sección 5.3. para ver la información que se debe incluir en la etiqueta).

Cuando el producto se utilice en zonas públicas, las zonas tratadas deben marcarse durante el periodo de tratamiento y una señal explicativa debe informar sobre el riesgo de envenenamiento primario y secundario de los anticoagulantes, así como sobre las medidas de primeros auxilios.

Los cebos deben ser asegurados para evitar que sean arrastrados fuera del portacebos.

Colocar los portacebos fuera del alcance de los niños, pájaros, mascotas, animales de granja y otros animales a los que no va destinado el producto.

No se debe aplicar en áreas donde los alimentos/piensos, bebidas, utensilios de cocina o las superficies de procesamiento de alimentos puedan entrar en contacto con el producto o bien ser contaminados por el mismo.

Usar guantes protectores resistentes a productos químicos durante la fase de manipulación (el material del guante se indica en la ficha de datos de seguridad del producto).

Durante el uso del producto no comer, beber o fumar. Lavar las manos y áreas de piel expuestas después de utilizar el producto.

Si la cantidad de cebo ingerido es baja en relación al tamaño aparente de la infestación, se debe considerar la colocación de más portacebos y la posibilidad de cambiar a otra formulación cebo.

Si después de un periodo de tratamiento de 35 días se observa que los cebos siguen siendo consumidos y no disminuye la actividad de roedores, debe determinarse la causa. Cuando se hayan excluido otros elementos, es probable que para los roedores resistentes haya que considerar el uso de un rodenticida no anticoagulante o un rodenticida anticoagulante más potente. También debe considerarse el uso de trampas como una medida de control alternativa.

Retirar el cebo sobrante y el portacebos al final del tratamiento.





Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2023-14-00883

### KLERAT PELLETS XT

En caso de cebo en bolsitas: No abrir la bolsita que contiene el cebo.

Granos sueltos: colocar el cebo en el portacebos utilizando un dosificador. Especificar los métodos para minimizar el polvo (ej.: bayeta húmeda).

#### **Personal profesional especializado**

Lea y siga la información del producto, así como cualquier otra información que acompañe al producto o proporcionada en el punto de venta antes de usarlo.

Realice una encuesta previa al tratamiento del área infestada y una evaluación in situ para identificar las especies de roedores, sus áreas de actividad y determine la causa y la extensión de la infestación.

Retirar la comida fácilmente disponible para los roedores (ej.: grano suelto o residuos de alimentos). Aparte de esto, no limpiar la zona a tratar justo antes del tratamiento, esto solo molestará a los roedores y la aceptación del cebo será más difícil de alcanzar.

El producto debe ser usado como parte de un plan integral de control de plagas, incluyendo, entre otros, medidas de higiene y, cuando sea posible, métodos físicos de control.

El producto debe ser colocado en las inmediaciones de los lugares donde se ha observado actividad de roedores (zonas de paso, sitios de anidación, cebaderos, agujeros, madrigueras...).

Cuando sea posible, el portacebos debe estar fijado al suelo o a otras estructuras.

Los portacebos deben estar claramente etiquetados indicando que contienen rodenticidas y que no deben ser movidos o abiertos (Ver sección 5.3. para ver la información que se debe incluir en la etiqueta).

Cuando el producto se utiliza en zonas públicas, las zonas tratadas deben marcarse durante el periodo de tratamiento y una señal explicativa debe informar sobre el riesgo de envenenamiento primario y secundario de los anticoagulantes, así como sobre las medidas de primeros auxilios.

Los cebos deben ser asegurados para evitar que sean arrastrados fuera del portacebos.

Colocar los portacebos fuera del alcance de los niños, pájaros, mascotas, animales de granja y otros animales no objetivo.

No se debe aplicar en áreas donde los alimentos/piensos, bebidas, utensilios de cocina o las superficies de procesamiento de alimentos puedan entrar en contacto con el producto o bien ser contaminados por el mismo.

Usar guantes protectores resistentes a productos químicos durante la fase de manipulación) (el material del guante se indica en la ficha de datos de seguridad del producto).

Durante el uso del producto no comer, beber o fumar. Lavar las manos y áreas de piel expuestas después de utilizar el producto





Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2023-14-00883

### KLERAT PELLETS XT

La frecuencia de las visitas a las áreas tratadas debe ser a criterio del aplicador, en virtud de las encuestas realizadas al comienzo del tratamiento. Esa frecuencia debe ser consistente con las recomendaciones proporcionadas por el Manual de Buenas Prácticas.

Si la cantidad de cebo ingerido es baja en relación al tamaño aparente de la infestación, se debe considerar la colocación de más portacebos y la posibilidad de cambiar a otra formulación cebo.

Si después de un periodo de tratamiento de 35 días se observa que los cebos siguen siendo consumidos y no disminuye la actividad de roedores, debe determinarse la causa. Cuando se hayan excluido otros elementos, es probable que para los roedores resistentes haya que considerar el uso de un rodenticida no anticoagulante o un rodenticida anticoagulante más potente. También debe considerarse el uso de trampas como una medida de control alternativa.

En caso de cebo en bolsitas: No abrir la bolsita que contiene el cebo.

Granos sueltos: colocar el cebo en el portacebos utilizando un dosificador. Especificar los métodos para minimizar el polvo (ej.: bayeta húmeda).

## 5.2. Medidas de mitigación del riesgo

### Público en general

Aplicar medidas de control preventivas (ej.: taponar agujeros, retirar comida y bebida en la medida de lo posible) para mejorar la ingesta de cebo y reducir la probabilidad de reinvasión.

No usar el producto como cebo permanente para la prevención de infestaciones de roedores o para detectar la actividad de los roedores.

La información del producto (ej.: etiqueta y/o folleto) deberá claramente indicar:

- El producto se usará en portacebos resistentes a la manipulación (ej.: "utilizar solo en portacebos resistentes a la manipulación").
- Los usuarios deberán etiquetar adecuadamente los portacebos con la información incluida en la sección 5.3. del SPC (ej.: "etiquetar los portacebos de acuerdo a las recomendaciones del producto").

El uso de este producto debería eliminar los roedores en un plazo de 35 días. La información del producto (ej.: etiqueta y/o folleto) deberá recomendar que en caso de sospecha de falta de eficacia al final del tratamiento (ej.: la actividad de los roedores sigue observándose) el usuario deberá contactar con el suministrador del producto o llamar a un servicio de control de plagas.

Buscar y retirar los roedores muertos durante el tratamiento, como mínimo siempre que se revisen los portacebos.





Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2023-14-00883

### KLERAT PELLETS XT

Eliminar los roedores muertos de acuerdo con la normativa local (el método de eliminación se describirá específicamente en el SPC nacional y se reflejará en la etiqueta del producto).

Eliminar los roedores muertos como residuo peligroso de conformidad con lo que establezcan las ordenanzas municipales.

En la etiqueta de los portacebos se indicará lo siguiente: Eliminar los portacebos, al final de su vida útil, como residuo peligroso de conformidad con lo que establezcan las ordenanzas municipales.

#### **Profesional**

Cuando sea posible, antes del tratamiento informar a los transeúntes (ej.: usuarios del área tratada o sus alrededores) sobre la campaña de control de roedores (de acuerdo con el código aplicable de buenas prácticas, si lo hay).

Para reducir el riesgo de envenenamiento secundario, buscar y retirar los roedores muertos a intervalos frecuentes durante el tratamiento (ej.: al menos dos veces por semana) (Cuando sea relevante especificar si una inspección más frecuente o diaria se requiere).

Los productos no deberán utilizarse más de 35 días sin una evaluación del estado de la infestación y de la eficacia del tratamiento.

No utilizar cebos que contengan sustancias activas anticoagulantes como cebos permanentes para la prevención de infestaciones de roedores o para la monitorización de la actividad de los roedores.

La información del producto (ej.: etiqueta y/o folleto) deberá claramente indicar:

- El producto no deberá ser suministrado al público en general (ej.: "solo para profesionales").
- El producto se usará en portacebos resistentes a la manipulación (ej.: "utilizar solo en portacebos resistentes a la manipulación").
- Los usuarios deberán etiquetar adecuadamente los portacebos con la información incluida en la sección 5.3. del SPC (ej.: "etiquetar los portacebos de acuerdo a las recomendaciones del producto").

El uso de este producto debería eliminar los roedores en un plazo de 35 días. La información del producto (ej.: etiqueta y/o folleto) deberá recomendar que en caso de sospecha de falta de eficacia al final del tratamiento (ej.: la actividad de los roedores sigue observándose) el usuario deberá contactar con el suministrador del producto o llamar a un servicio de control de plagas.

No lavar el portacebos con agua entre aplicaciones.

Eliminar los roedores muertos de acuerdo con la normativa local (el método de eliminación se describirá específicamente en el SPC nacional y se reflejará en la etiqueta del producto):





Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2023-14-00883

### KLERAT PELLETS XT

Eliminar los roedores muertos como residuo peligroso de conformidad con lo que establezcan las ordenanzas municipales.

En la etiqueta de los portacebos se indicará lo siguiente: Eliminar los portacebos, al final de su vida útil, como residuo peligroso de conformidad con lo que establezcan las ordenanzas municipales.

#### **Profesional especializado**

Cuando sea posible, antes del tratamiento informar a los transeúntes sobre la campaña de control de roedores (de acuerdo con el código aplicable de buenas prácticas, si los hay).

La información del producto (ej.: etiqueta y/o folleto) indicará claramente que el producto solo se suministrará a usuarios profesionales especializados que posean un certificado de capacitación. (ej.: "solo para personal profesional especializado").

No utilizar en áreas donde se sospeche que existe resistencia a la sustancia activa.

Los productos no deberán utilizarse más de 35 días sin una evaluación del estado de la infestación y de la eficacia del tratamiento (a menos que se autorice el cebado permanente).

No alternar el uso de diferentes sustancias activas anticoagulantes con potencias comparables o menores con el propósito de gestionar las resistencias. Si se alternan, considerar el uso de rodenticidas no anticoagulantes, si existen, o un rodenticida anticoagulante más potente.

No lavar el portacebos u otros utensilios utilizados en los puntos de cebo cubiertos o protegidos con agua entre aplicaciones.

Eliminar los roedores muertos de acuerdo con la normativa local (el método de eliminación se describirá específicamente en el SPC nacional y se reflejará en la etiqueta del producto).

Eliminar los roedores muertos a través de un gestor de residuos peligrosos autorizado, de acuerdo con la normativa vigente. Se recomienda como método de tratamiento la incineración.

En la etiqueta de los portacebos se indicará lo siguiente:

- Eliminar los portacebos, al final de su vida útil, a través de un gestor de residuos peligrosos autorizado, de acuerdo con la normativa vigente.

Para formulaciones de contacto (productos en gel o espuma):

- Al final del tratamiento eliminense las toallitas de limpieza a través de un gestor de residuos peligrosos autorizado, de acuerdo con la normativa vigente.

### 5.3. Datos sobre los efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros





Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2023-14-00883

## KLERAT PELLETS XT

### auxilios y medidas de emergencias para la protección del medio ambiente

Este producto contiene una sustancia anticoagulante. En caso de ingestión, los síntomas pueden hacerse evidentes hasta en un plazo de 72 horas. Las manifestaciones clínicas pueden incluir sangrado de nariz y encías. En casos severos, puede haber moratones y presencia de sangre en heces u orina.

Antídoto: vitamina K1 administrada únicamente por personal médico/veterinario.

En caso de:

- Exposición dermal, lavar la piel con agua y a continuación con agua y jabón.
- Exposición ocular, compruebe siempre la presencia de lentes de contacto y retírelas, enjuagar los ojos con líquido para enjuagar los ojos o agua, mantener los ojos abiertos al menos 10 minutos.
- Exposición oral, enjuagar la boca cuidadosamente con agua. No administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. No provocar el vómito. Si se ingiere, busque consejo médico, mantenga a mano la etiqueta o el envase y consulte al SERVICIO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA (Teléfono 91 562 04 20). Contacte con un veterinario en caso de que lo ingiera una mascota.

Los portacebos deben etiquetarse con la siguiente información: “no mover o abrir”; “contiene un rodenticida”; “nombre del producto o número de autorización”; “sustancia(s) activa(s)”; “en caso de accidente, llame al SERVICIO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA (Teléfono 91 562 04 20)”.

Para incorporar este teléfono a la etiqueta deberá realizar la correspondiente notificación al INTCF conforme al procedimiento establecido en la Orden JUS/288/2021, modificada por la Orden JUS/877/2023, de 21 de julio.

Peligroso para la fauna salvaje.

### 5.4. Instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase

Para el público en general se recomienda el uso de guantes.

#### **Público en general y profesional**

Al final del tratamiento elimínese el cebo no consumido y el envase como residuo peligroso de conformidad con lo que establezcan las ordenanzas municipales.

En la etiqueta de los portacebos se indicará lo siguiente: Eliminar los portacebos, al final de su vida útil, como residuo peligroso de conformidad con lo que establezcan las ordenanzas municipales.

#### **Profesional especializado**





Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2023-14-00883

### KLERAT PELLETS XT

Al final del tratamiento elimínese el cebo no consumido y el envase a través de un gestor de residuos peligrosos autorizado, de acuerdo con la normativa vigente.

Se recomienda como método de tratamiento la incineración.

En la etiqueta de los portacebos se indicará lo siguiente: Eliminar los portacebos, al final de su vida útil, a través de un gestor de residuos peligrosos autorizado, de acuerdo con la normativa vigente.

Al final del tratamiento elimínense las toallitas de limpieza a través de un gestor de residuos peligrosos autorizado, de acuerdo con la normativa vigente.

#### 5.5. Condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento

Almacenar en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Mantener el envase cerrado y alejado de luz.

Mantener fuera del alcance de los niños, animales no objetivo, pájaros, animales de compañía y animales de granja.

El producto es estable durante 2 años desde la fecha de fabricación.

#### 6. Otra información

Debido al modo de acción retardado, los rodenticidas anticoagulantes pueden tardar entre 4 y 10 días en ser efectivos tras el consumo del cebo.

Los roedores son transmisores de enfermedades. No tocar los roedores muertos con las manos sin guantes, utilice guantes o utensilios tales como pinzas para su eliminación.

Este producto contiene un agente amargante y un colorante.

#### **Definiciones de interés en el contexto del uso en España de rodenticidas anticoagulantes:**

Se considera personal no profesional (público en general) a los usuarios que no son profesionales y que aplican el producto en el contexto de su vida privada.

Se considera personal profesional a aquel que desempeña su actividad profesional en el entorno de los animales o en las actividades estrechamente relacionadas con su explotación.

Se considera personal profesional especializado al aplicador de productos biocidas, que ha recibido formación específica en control de roedores, de acuerdo a la legislación vigente.

#### **Datos requeridos después de la autorización:**







Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2023-14-00883

KLERAT PELLETS XT

El titular de la autorización deberá informar a las Autoridades Competentes antes de la siguiente renovación del producto sobre cualquier incidente que sospeche que ha ocurrido a la fauna salvaje, animales domésticos o ganado que hayan podido ser ocasionados por el uso del producto. Los datos podrán ser recogidos de clínicas veterinarias, ONG de protección animal o reclamaciones ciudadanas.

