

Rodenticidas: ¿Cómo saber cuál es el más eficaz?



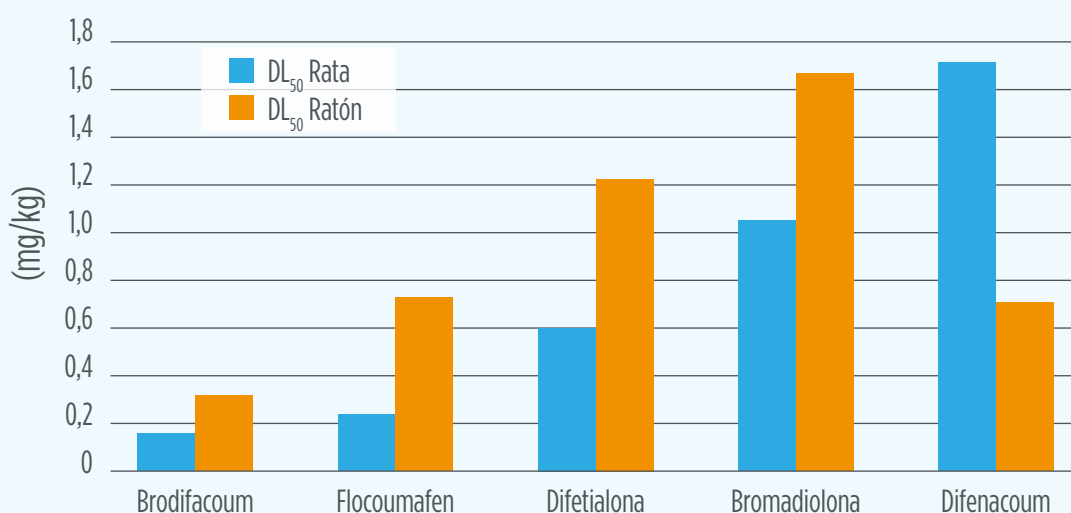
No todos los cebos rodenticidas son iguales. No hablamos de su apariencia o incluso de su apetencia, sino del veneno que contienen, lo que llamamos “principio activo”. Los hay más y menos potentes, pero ¿cómo medimos su eficacia?



Para medir la eficacia de un principio activo se utiliza un parámetro denominado **DL₅₀** (Dosis letal 50), que definiríamos como la cantidad de veneno (principio activo) necesario para matar a la mitad de una población de roedores.

Los valores de la DL₅₀ se utilizan como **indicadores de la toxicidad aguda del veneno**, por lo que **cuanto menor sea ésta más potente será el principio activo, y por tanto más eficaz**.

DL₅₀ de los P.A. (anticoagulantes 2ª generación)

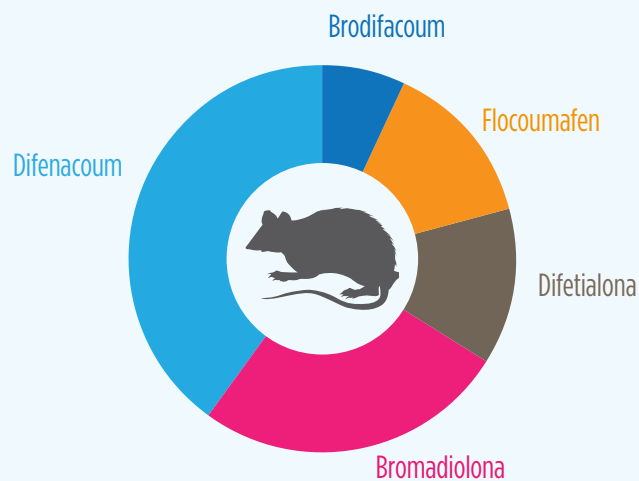


Gráfica 1. Comparativa DL₅₀ de los principios activos rodenticidas.



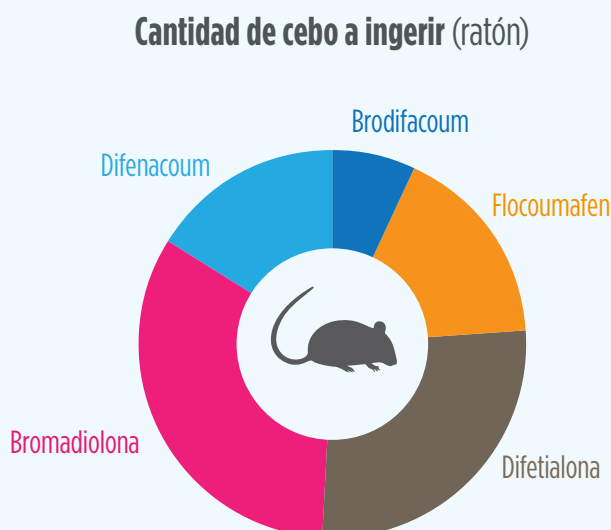
Como podemos comprobar en la Gráfica 1, existen diferencias notables entre los distintos venenos, siendo el **Brodifacoum** el más potente de todos. Si comparamos la cantidad de cebo que debe ingerir un roedor para morir, nos aclara más el asunto.

Cantidad de cebo a ingerir (rata)



Gráfica 2. Comparativa cebos para rata.

En la Gráfica 2 volvemos a evidenciar que los cebos con **Brodifacoum** son los más potentes para eliminar poblaciones de ratas, llegando a necesitar de una ingesta hasta 5 veces inferior que otros cebos con venenos diferentes.



Gráfica 3. Comparativa cebos para ratón.

Para el caso de ratones ocurre un poco lo mismo, siendo el **Brodifacoum** nuevamente el veneno más eficaz.

El ingrediente activo del rodenticida es tan importante como el cebo que lo envuelve. Los cebos deben ser muy atractivos para el roedor

Siguiendo esta máxima, y una vez identificado el veneno más eficaz, ahora debemos elegir el mejor cebo, es decir, el que lleve mejor “envoltura” y resulte más apetitoso para el roedor.

En **BIOPLAGEN** contamos con diferentes soluciones que incorporan el principio activo **Brodifacoum**.

STRONG PASTA 25

Características

- ▶ Cebo rodenticida en crema de alta apetencia y durabilidad
- ▶ Específico para condiciones de mucha competencia alimenticia
- ▶ Fácil dosificación en cualquier superficie



RATIGEN SECURE CEBO FRESCO

Características

- ▶ Formulado con harinas vegetales, atrayentes y aceites de primera calidad
- ▶ Irresistible aroma a vainilla
- ▶ Gran palatabilidad y apetencia, atrae durante semanas



RATIGEN SECURE PARAFINA

Características

- ▶ Bloques de parafina recomendados para exteriores y zonas húmedas
- ▶ Mezcla de cereales y harinas de primera calidad, a los que se añade una cera especialmente diseñada que cohesiona los ingredientes, y proporciona estanqueidad frente a la humedad
- ▶ Gran apetencia, aumenta su duración y reduce el coste



RATIGEN SECURE PELLET

Características

- ▶ Formulado a base de harinas de primera calidad
- ▶ Peletizado que proporciona una barrera antihumedad
- ▶ Especialmente indicado en plagas de ratones (ratón común, ratón de campo)



RODENTICIDA EN CEREALES BF030

Características

- ▶ Cereal entero no triturado sin cascarilla bañado en raticida
- ▶ Especialmente indicado para almacenes de pienso, cebaderos, etc.
- ▶ Disponible a granel para colocar en portacebos





www.bioplagen.com

Bioseguridad
BIOSEGURIDAD.NET