

goodnature® E2

Le piège E2 d'Ensystex est un système multi-létal permettant d'éliminer les rongeurs efficacement, instantanément et sans souffrance.

Fonctionnant grâce à une cartouche de CO₂ comprimé, le piège E2 se déclenche et se réarme jusqu'à 24 fois avant de nécessiter le remplacement de la cartouche.

Le Goodnature E2 d'Ensystex fonctionne en frappant le crâne du rongeur avec un piston de polymère renforcé de fibre de verre, tuant le ravageur instantanément. Ceci permet de ne pas dissuader les autres rongeurs de pénétrer dans le E2 pour y être éliminés eux-mêmes. En fait, les essais sur le terrain ont prouvé que le E2 peut éliminer plusieurs rongeurs en une nuit, les rongeurs grimant sur les corps de leurs semblables morts pour approcher le leurre.



NON TOXIQUE

Groupe de rongeurs tués au cours de la même nuit.

Le leurre naturel Goodnature - un secret d'efficacité

Le leurre naturel et sans biocides conduit les rongeurs dans le E2.

Les appâts traditionnels doivent non seulement attirer les rongeurs vers l'appât, mais aussi être hautement appétissants afin que les rongeurs consomment une quantité mortelle de la substance active. En revanche, l'E2 n'a besoin que d'attirer les rongeurs vers le conduit d'exécution, où ils effleurent le déclencheur Leaf360™ et sont éliminés.

Aucune toxine n'est utilisée et les rongeurs ne mangent pas le leurre, qui sert simplement à les conduire vers l'E2. Nous ne pouvons pas révéler

la composition de nos leures, cependant ces derniers ont subi une évaluation scientifique intensive afin d'assurer que leurs composants sont les plus attractifs pour l'odorat des rats et des souris. C'est le vrai secret de l'efficacité de l'E2.

Le leurre est actif pendant une durée d'environ six mois. Le piège E2 ne requérant que très peu d'entretien, les coûts de maintenance sont particulièrement faibles.

L'E2 a été initialement conçu pour une utilisation dans des projets de conservation d'espaces naturels, où les pièges sont espacés à intervalles de 50-100 m. En comparaison, les postes d'appâtage traditionnels sont habituellement recommandés à intervalles de 3 m pour les souris et de 9 m pour les rats.

En milieu urbain, nous vous recommandons de placer le piège E2 à intervalles de 10 m pour les souris et à intervalles de 20 à 30 m pour les rats.



Au cours d'un essai scientifique ciblant uniquement les rats, une souris (*Mus musculus*) démontre la puissance du leurre naturel en accédant à une unité de test configurée de manière à empêcher l'entrée des souris.

Comment ça marche

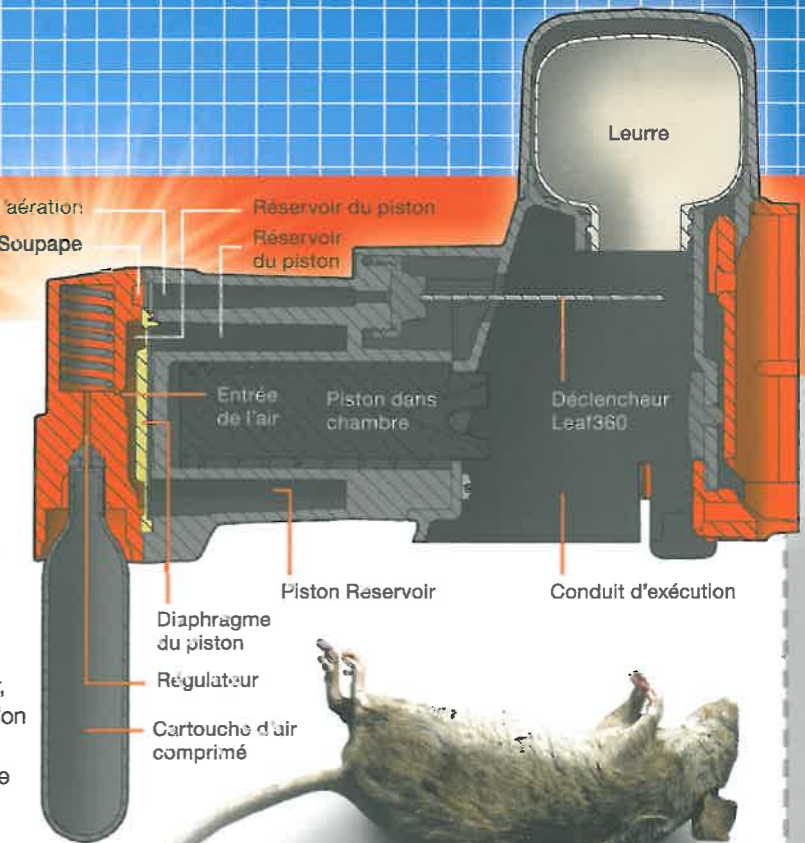
Le piège E2 d'Ensystex élimine les rongeurs efficacement et sans souffrances, puis se réarme automatiquement, prêt pour le prochain rongeur.

L'E2 est propulsé par une cartouche de CO₂ standard Or, dans laquelle la pression varie de 1 500 à 13 000 kPa, selon la température ambiante. Lorsque la cartouche est fixée, le gaz passe par un régulateur qui limite la pression libérée dans l'E2 à environ 500 kPa.

À l'intérieur de l'E2 la pression des réservoirs à air comprimé est précisément équilibrée à 500 kPa. La pression s'exerce sur l'arrière du diaphragme du piston et le bloque en position fermée, obturant la chambre du piston.

Le leurre naturel est placé au-dessus du conduit d'exécution. Il attire les rongeurs qui cherchent à l'examiner. Lorsque la tête du rongeur est positionnée correctement dans le conduit, elle effleure le déclencheur ultrasensible Leaf360™, réglé à une pression de seulement 20 g.

Cette action ouvre la soupape de dégagement, libérant dans l'atmosphère l'air comprimé dans le réservoir d'aération et derrière le diaphragme du piston. La pression plus élevée dans le réservoir du piston explose ainsi dans la



chambre du piston, propulsant le piston en polymère renforcé de fibre de verre dans le conduit d'exécution avec une force de 30 kg, tuant instantanément le rat ou la souris. Le piston se maintient en place pendant 0,25 secondes avant de relâcher le rongeur.

La pression interne ayant été évacuée, la cartouche de CO₂ libère davantage de CO₂ et le diaphragme de Piston referme de nouveau la chambre du piston. Un ressort taré replace le piston en position de tir.

L'E2 est maintenant armé et prêt à éliminer le prochain rongeur.

Conçu pour la nature, parfait en environnement urbain

Des efforts de conception intensifs confèrent au piège E2 d'Ensystex un usage durable, en extérieur, sans risque pour les espèces non-cibles.

La conception de l'E2 découle des programmes de contrôle à grande échelle des rongeurs en milieu protégé naturel. Le cahier des charges exigeait un entretien minimal, une fiabilité et une simplicité maximale et une élimination des rats et des souris efficace et récurrente.



Le piège E2 découle de programmes de contrôle des rongeurs en milieu naturel protégé.

Il n'y a aucune substance toxique dans l'E2, ce qui en fait la solution idéale de lutte contre les rongeurs. Les études sur les risques de toxicité secondaire que représentent les rodenticides sur les animaux de compagnie, les mammifères et les oiseaux de proie sont nombreuses. Ces risques sont tout simplement exclus avec l'utilisation de l'E2. En outre, c'est un piège multi létal, capable d'éliminer de nombreux rongeurs, plus rapidement et plus efficacement que les appâts.

Scannez le QR Code pour voir E2 en action



Spécifications techniques



Nombre de coups	Environ 24 avec une cartouche de CO ₂ standard Or. Le nombre exact dépend des facteurs environnementaux.	
Domaine d'emploi	Conception robuste permettant un usage dans des conditions extrêmes. Résistant aux embruns et en haute altitude.	
Température d'usage	De -20° à +50 degrés Celsius	
Poids	Environ 600 g	
Dimensions boîte	200 x 150 x 80 mm	
Leurre naturel	Leurre naturel détectable pendant 6 mois. Nous recommandons une maintenance mensuelle pour vérification.	
Matériaux	<p>Piston en polymère renforcé à la fibre de verre Nylon 6 injecté et stabilisé aux UV Joints et soudures en Nitrile, Silicone, Polyuréthane Acier inoxydable 303 - résistant à la corrosion</p>	<p>Cuivre 352 - Cuivre grade marin Le piège est conçu pour protéger ses composants principaux de la pluie. Les composants extérieurs sont traités anti-UV pour éviter les dégradations si le piège est exposé directement au soleil</p>
Cartouche de CO₂	Cartouche de CO ₂ standard Or. CO ₂ de pureté élevée et faible résidu de lubrifiants assurant la sûreté du joint avec l'E2. NB : l'usage de cartouches non approuvées est une clause d'exclusion de garantie.	
Sans souffrance	L'E2 élimine instantanément les espèces ciblées et a fait l'objet d'une évaluation indépendante réalisée selon les normes de la NZ MAF National Animal Welfare Advisory (NAWAC) et il répond à la classe A de la norme (le plus haut niveau).	
Positionnement	Dans les parcs naturels et en milieu agricole, placer sur un quadrillage de 50 m par 100 m en suivant les contours de la zone. En zone urbaine, placer à 10 m d'intervalle pour les souris et 20 à 30 m pour les rats, en favorisant les endroits moins fréquentés par les espèces non cibles.	
Où utiliser	<ul style="list-style-type: none">✓ Jardins✓ Vides sanitaires✓ Combles✓ Abords des entrepôts, usines✓ Abords des bâtiments agricoles✓ Le long des clôtures	<ul style="list-style-type: none">✓ Parcs naturels✓ Zoos✓ Silos✓ Bâtiments d'élevage✓ Stockages de céréales

goodnature[®] E2

par Ensystem

Le piège multi-létal révolutionnaire et sans souffrance contre rats et souris.



Technologie multi-létale brevetée

Réarmement automatique jusqu'à 24 cycles

Sans souffrance

Élimination immédiate - classé A par le laboratoire indépendant NAWAC

Sans biocides

Sans risques de contamination secondaire pour la faune et les animaux domestiques

Economique

Distances plus longues entre les pièges grâce à l'attrait du leurre, maintenance facile et efficacité maximum

Appelez le **+33 (0)5 56 47 84 27** ou consultez www.ensystem3d.fr

BROCC1001 1 01 10 14

Goodnature est une marque de Goodnature Limited utilisée sous licence par Ensystem Europe SAS
Ensystem Europe SAS - 16 avenue de la Forêt - 33 320 EYSINES
T: 05 56 47 84 27 info-france@ensystem.com www.ensystem3d.fr