

## NL Single Protect

Mouse & Rat free zendt het unieke Single Protect ultrasone geluid uit, een variërend en specifiek aangepast ultrasoon geluid dat muizen en ratten verjaagt. Single Protect verstoort het natuurlijke gedrag en communicatie van muizen en ratten in creëert een ondraaglijke omgeving voor de dieren, waardoor ze die ruimte vermijden. De variërende frequentie voorkomt dat muizen en ratten resistent worden. Het groene lampje op het product geeft aan dat Single Protect actief is.

## Double Protect

Voor een maximale bescherming is dit apparaat voorzien van Double Protect, een combinatie van Single Protect en Electro Pulse. Electro Pulse zendt elektromagnetische pulsen uit waarmee muizen en ratten worden afgeschrik, om zo te voorkomen dat ze de bekabeling gebruiken om zich te verplaatsen en om aan te knagen. Double Protect zorgt voor dubbele bescherming!

## Electro Pulse

De elektromagnetische pulserende werking, met automatische regeling en variatie, vult het effect van het ultrasone geluid aan en is bedoeld om te voorkomen dat het ongedierte van de bekabeling gebruikt om zich te verplaatsen en om aan te knagen. Bij alle elektriciteitsleidingen waaraan een stroomverbruiker is gekoppeld, ontstaat een magnetisch veld rondom de kabel. Voor een sterk genoeg magnetisch veld is een minimale belasting van 40 W nodig. Let op: oudere met lood omhulde kabels hebben een kleiner magnetisch veld dan gewone kunststof kabels. De pulserende werking verspreidt zich in de stroomvoerende kabels die op dezelfde elektrische groepenkast zijn aangesloten. Als er in de woning twee groepenkasten aanwezig zijn, moeten er voor een optimale bescherming twee verjagers worden gebruikt. Het rode lampje op het apparaat brandt of knippert om aan te geven dat Electro Pulse actief is.

## IP55 - Water proof

Het product heeft een IP55-certificering (stofvrij en sproeidicht). Het is geschikt voor wat zwaardere omstandigheden, zoals in garages, kelders, zolders, stallen en kruipruimtes. Let op: voor de classificatie moet ook het stopcontact een IP55-certificering hebben.

## Child & Pet Safe

Onschadelijk voor kinderen, katten, honden, vogels en vissen. Het ultrasone geluid heeft ook invloed op andere knaagdieren, zoals konijnen, hamsters en cavia's. Die moeten daarom niet in dezelfde ruimte of in aangrenzende ruimtes verblijven. Andere elektrische apparatuur ondervindt geen hinder van het product.

## Plaatsing van het product

Plaats het apparaat in een stopcontact dat laag tegen de muur zit in een ruimte waar muizen of ratten vaak zitten. Let op: ultrasoon geluid gaat niet door vast materiaal heen, zoals muren, plafonds, vloeren of meubilair. Het geluid wordt ook gedempt door zacht textiel, zoals gordijnen. Let er daarom op dat u het apparaat in een open ruimte plaatst, waar de geluidsgolven zich vrij kunnen verspreiden.

## Wanneer zie ik resultaat?

Normal gesproken is direct een verandering merkbaar. In sommige gevallen duurt het wat langer. Als het ongedierte zich al heeft genesteld, kan tijdelijk gebruik worden gemaakt van vallen om de oude plaag te verdelgen. Daarna worden de vallen weggehaald en wordt Mouse & Rat free gebruikt als verdere bescherming tegen overlast.

## Is het geluid hoorbaar voor mensen?

Ultrasoon geluid kan in uitzonderlijke gevallen hoorbaar zijn voor het menselijke oor. Plaats het product dan in een ruimte waar het geluid niet storend is.

Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar oud, door personen met lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke handicaps en door personen die niet op de hoogte zijn van de gebruikswijze van het apparaat, op voorwaarde dat dit plaatsvindt onder toezicht óf na instructies over het veilig gebruiken van het apparaat en over de eventuele risico's. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Kinderen mogen het apparaat alleen schoonmaken en onderhouden onder toezicht van een volwassene.



Deze markering geeft aan dat dit product in de hele EU niet met ander huishoudelijk afval moet worden weggegooid. Om mogelijke schade aan het milieu of de menselijke gezondheid te voorkomen als gevolg van onachtaardig afval weggooien, recycle het op een verantwoorde manier om het duurzame hergebruik van materiële hulpbronnen te bevorderen. Als u uw gebruikte apparaat wilt retourneren, gebruik dan een retour- of inzamelingspunt of contacteer de verkoper waar het product is gekocht. Zij kunnen dit product gebruiken voor milieuvriendelijke recycling.

## FR Single Protect

Mouse & Rat free est doté de la technologie unique Single Protect, qui émet des ultrasons variés et spécifiquement adaptés aux souris et aux rats. Single Protect perturbe le comportement et le moyen de communication naturel des rongeurs, qui sont stressés par les ultrasons et fuient l'endroit concerné. La fréquence variable empêche les souris et aux rats d'accumuler de la résistance. La diode verte indique que la fonction Single Protect est activée.

## Double Protect

Afin de garantir une protection optimale, cet appareil est équipé de la technologie Double Protect, qui allie les technologies Single Protect et Electro Pulse. Electro Pulse émet des impulsions électromagnétiques qui dissuadent les souris et aux rats de mâcher le câblage et se déplacer dans les conduits de câbles. Double Protect pour deux fois plus de sécurité!

## Electro Pulse

Les impulsions électromagnétiques à commande et variation automatiques complètent l'effet des ultrasons et dissuadent les rongeurs de mâcher le câblage et se déplacer dans les conduits de câbles. Un champ magnétique se crée autour de tous les fils raccordés à un appareil électrique. Néanmoins, pour créer un champ magnétique suffisant, la charge doit avoir une puissance minimale de 40 W. Toutefois, il est à noter qu'autour des anciens fils à gaine de plomb, le champ magnétique sera forcément plus limité qu'autour des fils actuels à gaine plastique. Les impulsions se propagent sur les fils sous tension raccordés à la même armoire électrique. En présence de deux armoires électriques, il est recommandé d'utiliser deux répulsifs pour une protection optimale. La diode rouge s'allume ou commence à clignoter, signalant que la fonction Electro Pulse est activée.

## IP55 - Water proof

L'appareil est classé IP55 (protégé contre la poussière et les jets d'eau). Il est conçu pour les applications plus exigeantes comme dans les garages, les caves, les greniers, les étables et les vides sanitaires. Il est à noter que la prise électrique doit également être classée IP55 pour garantir la protection IP55.

## Child & Pet Safe

Totalement inoffensif pour les enfants, les chats, les chiens, les oiseaux et les poissons. D'autres rongeurs, tels que les lapins, les hamsters et les cochons d'Inde, sont également sensibles aux ultrasons et ne doivent pas séjourner dans la même pièce que le répulsif ni dans une pièce avoisinante. Le répulsif n'affecte aucun autre appareil électrique.

## Positionnement de l'appareil

Insérez l'appareil dans une prise murale située à basse hauteur, dans une pièce que les rongeurs ont l'habitude de fréquenter. Il est à noter que les ultrasons ne parviennent pas à traverser les obstacles solides tels que les murs, les plafonds, les planchers et les meubles. De même, les sons sont absorbés par les matériaux souples, tels que les rideaux. Veuillez par conséquent à placer l'appareil de telle manière que les ondes sonores puissent se propager librement dans l'endroit à protéger.

## Quand est le résultat tangible?

En général, on constate immédiatement le changement. Mais dans certains cas, cela peut prendre plus de temps. Si les rongeurs ont déjà réussi à s'installer et à se reproduire, il est conseillé de poser temporairement des pièges afin de les éliminer. Vous pourrez ensuite enlever les pièges et le répulsif Mouse & Rat free suffira pour protéger votre pièce contre les intrus.

## Les sons peuvent-ils être perçus par l'oreille humaine?

L'oreille humaine peut exceptionnellement percevoir les ultrasons. Le cas échéant, positionnez le répulsif dans un endroit où il ne dérange pas.

L'appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans ou plus, par des personnes souffrant d'une déficience physique, sensorielle ou mentale et par des personnes ne possédant pas de connaissances sur l'utilisation de l'appareil si cela a lieu sous la surveillance d'une autre personne ou si l'utilisateur a reçu les informations nécessaires sur l'appareil et les risques éventuels associés pour pouvoir l'utiliser en toute sécurité. Les enfants ne peuvent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien peuvent uniquement être confiés à des enfants sous la surveillance d'un adulte.



Ce marquage indique que ce produit ne doit pas être éliminé avec d'autres déchets ménagers dans l'ensemble de l'UE. Pour éviter que l'élimination incontrôlée des déchets ne nuise à l'environnement ou à la santé humaine, recyclez-la de manière responsable afin de promouvoir la réutilisation durable des ressources matérielles. Pour retourner votre appareil usagé, utilisez les systèmes de retour et de collecte ou contactez le détaillant où le produit a été acheté. Ils peuvent prendre ce produit pour le recyclage sécuritaire de l'environnement.



Mouse & Rat free 130 m<sup>2</sup>



## Model MR130 DG4

Power consumption: 4W  
Power: 220-240 V 50Hz



European technology



RoHS



[www.ecostyle.nl](http://www.ecostyle.nl)

ECOstyle Garden  
Postbus 127  
8430 AC Oosterwolde  
garden@ecostyle.nl

[www.ecostyle.be](http://www.ecostyle.be)

ECOstyle Garden  
Glabbeekstraat 129  
B-3450 Geetbets  
info@ecostyle.be

[www.ecostyle.dk](http://www.ecostyle.dk)

ECOstyle A/S - Danmark  
Hvidkærvej 17  
DK- 5250 Odense SV  
info@ecostyle.dk

Miljöcenter

Manufactured by:  
Miljöcenter AB  
Kvalitetsvägen 1  
Toftanäs, SE-23261  
Arlöv, Sweden



## **DK Single Protect**

Mouse & Rat free udsender den unikke Single Protect ultralyd, en varieret og godt tilpasset ultralyd, der afskækker mus og rotter. Single Protect forstyrre mus og rotters naturlige måde at opføre sig og kommunikere på og skaber et ubehageligt miljø for dyrene, hvilket gør, at de undgår det aktuelle rum. Den varierende frekvens forhindrer mus og rotter i at vænne sig til lyden. Den grønne lysdiode på produktet indikerer, at Single Protect er i funktion.

## **Double Protect**

For at give en maksimal beskyttelse er dette apparat udstyret med Double Protect, hvilket er en kombination af både Single Protect og Electro Pulse. Electro Pulse udsender elektromagnetiske puls-ringer, der afskækker mus og rotter fra at tygge på kabelføringer og udnytte dem som smutveje. Double Protect giver dig dobbelt sikkerhed!

## **Electro Pulse**

Den elektromagnetiske pulsering, med automatisk styring og variation, supplerer ultralydens effekt og har til formål at få skadedyrene til ikke at tygge på kabelføringer og udnytte dem som smutveje. Der genereres et magnetfelt omkring alle ledninger, som har en strømforbrugende enhed tilkoblet. Effekten bør være mindst 40 W, for at der kan skabes et tilstrækkeligt kraftigt magnetfelt. Husk, at ældre blyindfattede kabler har et mere begrænset magnetfelt end almindelige plastikabler. Pulseringen spreder sig rundt i strømførende kabler, der er sluttet til den samme elcentral. Hvis der er to elcentraler i boligen, skal der bruges to afskækkere for at opnå optimal beskyttelse. Den røde lysdiode på enheden lyser, alternativt blinker, som tægn på, at Electro Pulse er i funktion.

## **IP55 - Water proof**

Produktet er IP55-klassificeret (støvafvisende og tåler bløde vandstråler). Det er udrustet til at tåle mere barske miljøer som f.eks. garage, kælder, loft, stald og kryberum. Bemærk, at stikkontakten også skal være IP55-klassificeret, for at klassificeringen kan bibeholdes.

## **Child & Pet Safe**

Ufarlig for børn, katte, hunde, fugle og fisk. Andre gnavere som kaniner, hamstere og marsvin påvirkes også af ultralyden og bør derfor ikke befinde sig i samme eller tilstødende rum. Produktet påvirker ikke andet elektrisk udstyr.

## **Placering af produktet**

Sæt produktet i en lavt placeret stikkontakt i et rum, hvor mus og rotter plejer at opholde sig. Vær opmærksom på, at ultralyd ikke kan trænge igennem massive dele som f.eks. vægge, loft, gulve eller møbler. Lyden dæmpes også af bløde tekstiler som f.eks. gardiner. Vær derfor omhyggelig med at placere enheden i et åbent rum, hvor lydbølgerne kan spredes frit.

## **Hvornår forsviner skadedyrene?**

Normalt kan der konstateres en ændring med det samme. I nogle tilfælde tager det længere tid. Har skadedyrene allerede slægt sig ned, kan man midlertidigt bruge fældere til at udrydde den gamle stamme. Herefter fjerner man fælderne og beholder Mouse & Rat free som beskyttelse mod flere angreb.

## **Kan mennesker høre lyden?**

Det menneskelige øre kan undtagelsesvis opfatte ultralyd; placer i givet fald produktet et sted, hvor det ikke vil forstyrre.

Dette apparat kan bruges af børn fra 8 årsalderen, af personer med nedsatte mentale, fysiske eller sensoriske evner samt af personer uden erfaring i brugen af apparatet, forudsat at det sker under opsyn, eller at de er blevet informeret om, hvordan apparatet betjenes på en sikker måde og om de eventuelle risici. Børn må ikke lege med apparatet. Rengøring og vedligeholdelse må kun udføres af børn, hvis det sker under opsyn af en voksen.



Denne mærkning indikerer, at dette produkt ikke må bortskaffes med andet husholdningsaffald i hele EU. For at forhindre risikoen for skade på miljøet eller menneskers sundhed ved ukontrolleret bortskaffelse af affald, bør affald genbruges, så det fremmer bæredygtig genbrug af materielle ressourcer. For at bortskaffe din brugte enhed forsvarligt skal du bruge retur- og indsamlingsstyrmerne eller kontakte forhandleren, hvor produktet blev købt. De kan tage dette produkt til miljømæssig sikker genanvendelse.

## **DE Single Protect**

Das Gerät Mouse & Rat free sendet einen einzigartigen Ultraschall Single Protect aus. Dies ist ein variierender und auf die Schädlinge angepasster Ultraschall, der Mäuse und Ratten in ihrem Verhalten und ihrer natürlichen Kommunikation und schafft ein für die Schädlinge unerträgliches Umfeld, sodass diese den Bereich verlassen. Die wechselnde Frequenz verhindert einen Gewöhnungseffekt. Die grüne Leuchtdiode am Produkt zeigt an, dass der Single Protect in Funktion ist.

## **Double Protect**

Um einen optimalen Schutz zu gewährleisten, ist die Zentraleinheit mit Double Protect ausgestattet. Dies ist eine Kombination von Single Protect und Electro Pulse. Electro Pulse sendet elektromagnetische Impulse, die die Mäuse und Ratten daran hindern an der Verkabelung zu kauen und die Kabelkanäle als Brückenwege zu benutzen. Double Protect sorgt für doppelte Sicherheit!

## **Electro Pulse**

Automatisch gesteuerte und varierende elektromagnetische Impulse ergänzen den Ultraschalleffekt und sorgen dafür, Schädlinge davon abzuhalten, an der Verkabelung zu kauen und sie als Brückenwege zu nutzen. Um alle Stromkabel, die an ein Stromverbrauchsgerät angeschlossen sind, wird ein Magnetfeld erzeugt. Die Stromlast sollte mindestens 40 W betragen, um ein ausreichend starkes Magnetfeld zu erzeugen. Denken Sie daran, dass ältere bleummantelte Kabel ein schwächeres Magnetfeld als gewöhnliche Plastikkabel haben. Die Impulse werden an unter Spannung stehende Kabel verteilt, die an dieselben Verteilerboxen angeschlossen sind. Wenn das Haus zwei getrennte Stromkreise hat, sollten zwei Geräte für einen optimalen Schutz verwendet werden. Die rote LED am Gerät leuchtet oder blinkt, um anzudeuten, dass der Electro Pulse funktioniert.

## **IP55 - Water proof**

Das Produkt besitzt die Schutzklasse IP55 (staub- und wasser-strahlfest). Es ist für härtere Umgebungen wie Garagen, Keller, Dachböden, Ställe und Kriechkeller ausgelegt. Bitte beachten Sie, dass die Stromquelle ebenfalls die Schutzklasse IP55 besitzt, damit die Leistung erhalten bleibt.

## **Child & Pet Safe**

Das Gerät ist ungefährlich für Kinder, Katzen, Hunde, Vögel und Fische. Andere Nagetiere, wie Kaninchen, Hamster oder Meerschweinchen, werden durch den Ultraschall ebenfalls beeinträchtigt und dürfen nicht im gleichen Raum oder angrenzenden Räumen untergebracht sein. Das Produkt beeinträchtigt keine anderen elektrischen Geräte.

## **Platzierung des Produkts**

Setzen Sie das Gerät in den Räumen, in denen Sie Mäuse oder Ratten vermuten, in eine bodennahe Steckdose ein. Beachten Sie, dass der Ultraschall sich nicht durch feste Materialien, wie z. B. Wände, Dächer, Fußböden oder Möbel, verbreitet. Ebenso wird der Ultraschall durch weiche Textilien, wie z. B. Gardinen, gedämpft. Denken Sie daher daran, die Einheit in einem offenen Bereich zu platzieren, in dem die Schallwellen sich frei ausbreiten können.

## **Wann verschwinden die Schädlinge?**

Normalerweise kann sofort eine Veränderung festgestellt werden. In einigen Fällen kann dies länger dauern. Wenn sich die Schädlinge bereits eingenistet haben, können vorübergehend auch Fallen eingesetzt werden, um den alten Stamm auszurotten. Anschließend können die Fallen entfernt und nur noch das Gerät Mouse & Rat free eingesetzt werden, um sich vor weiteren Befall zu schützen.

## **Können Menschen den Ultraschall wahrnehmen?**

Das menschliche Ohr kann in seltenen Fällen den Ultraschall wahrnehmen. Platzieren Sie das Produkt in diesem Fall in Räumen, in denen es für die Menschen nicht stören wird.

Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und von Personen mit eingeschränkter körperlicher, sensorischer oder geistiger Leistungsfähigkeit verwendet werden, sowie von Personen, die keine Kenntnis über die Funktionsweise des Geräts haben - vorausgesetzt dies erfolgt unter Aufsicht und Anleitung. Oder wenn diese Personen darüber unterrichtet wurden, wie das Gerät auf sichere Art und Weise bedient wird und welche Gefahren damit verbunden sein können. Das Gerät ist kein Kinderspielzeug. Die Reinigung und Wartung des Geräts darf von Kindern nur unter Aufsicht eines Erwachsenen durchgeführt werden.



Diese Kennzeichnung weist darauf hin, dass dieses Produkt in der gesamten EU nicht mit anderen Haushaltsabfällen entsorgt werden darf. Um mögliche Schäden für die Umwelt oder die menschliche Gesundheit durch unkontrollierte Abfallentsorgung zu vermeiden, müssen diese verantwortungsvoll recycelt werden, um die nachhaltige Wiederverwendung von Materialressourcen zu fördern. Um Ihr gebrauchtes Gerät zurückzugeben, verwenden Sie bitte das Rücksende- und Rücknahmesystem oder wenden Sie sich an den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde. Dieser kann dieses Produkt dem umweltverträglichen und fachgerechten Recycling zuführen.

## **EN Single Protect**

Mouse & Rat free emitts the unique Single Protect ultrasonic signal, a varied and well-adapted signal that repels mice and rats. Single Protect disrupts the natural behaviour and communication of mice and rats and creates an unbearable environment for them, making them avoid the area. The varying frequency prevents mice and rats from building up resistance. The green LED on the product indicates that Single Protect is functioning.

## **Double Protect**

In order to provide maximum protection, this device is equipped with Double Protect, which is a combination of both Single Protect and Electro Pulse. Electro Pulse emits electromagnetic pulses that deter mice and rats from chewing on wiring and using it as a rat-run. Double Protect provides a dual level of protection!

## **Electro Pulse**

The electromagnetic pulse, with automatic control and variation, supplements the ultrasonic effect and aims to deter pests from chewing on wiring and using it as a rat-run. A magnetic field is created around any electric cables connected to a power consuming device. The load should be at least 40 W to generate a sufficiently powerful magnetic field. Remember that older lead-sheathed cables have a more limited magnetic field than ordinary plastic cables. The pulses will spread to live cables connected to the same distribution box. If a dwelling has two distribution boxes, two devices should be used for optimum protection. The red LED on the unit comes on or flashes to indicate that Electro Pulse is functioning.

## **IP55 - Water proof**

The product is IP55 rated (dustproof and water jet proof). It is designed to cope with tougher environments, such as garages, cellars, attics, stables and crawl spaces. Please note that the socket must also be rated as IP55 in order for the rating to be maintained.

## **Child & Pet Safe**

Harmless to children, cats, dogs, birds and fish. Other rodents such as rabbits, hamsters and guinea pigs are also sensitive to ultrasonic sound and should therefore not be kept in the same or adjacent rooms. The product does not affect other electrical equipment.

## **Positioning of the product**

Plug into a socket positioned low on the wall in an area where mice and rats tend to be found. Please note that ultrasonic signals cannot penetrate solid material, such as walls, ceilings, floors or furniture. The signal is also damped by soft textiles, such as curtains. For that reason, be sure to site the unit in an open space where the sound waves can disperse freely.

## **When will I see results?**

A change can normally be noticed immediately. In some cases it takes a bit longer. If the pests are already well established, you can temporarily use traps to exterminate the old infestation. Afterwards you can remove the traps and retain Mouse & Rat free to protect against further infestations.

## **Can humans hear the sound?**

In exceptional cases, the human ear can perceive ultrasonic signals; if so, site the product in an area where it will not be disturbing.

This device can be used by children aged 8 or older, by persons with reduced physical, sensory or mental capacity and by persons who are not familiar with how the device is used, provided that this is under supervision or that they have been informed about how the device is used in a safe manner and about the potential risks. Children must not play with the device. Cleaning and maintenance may only be carried out by children under the supervision of an adult.



This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.