

Samenvatting van de productkenmerken van een biocide

Productnaam: Tomcat Blox

Productsoort(en): PT 14 - Rodenticiden

PT 14 - Rodenticiden

PT 14 - Rodenticiden

Toelatingsnummer: 11885N

**Referentienummer van de asset
in R4BP 3:** NL-0006285-0000

Inhoudsopgave

Administratieve informatie	1
1.1. Handelsnaam van het product	1
1.2. Toelatingshouder	1
1.3. Fabrikant(en) van de biociden	1
1.4. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)	2
2. Productsamenstelling en -formulering	2
2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide	2
2.2. Formuleringstype	2
3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen	2
4. Toegelaten gebruik	3
4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies	4
4.1.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen	4
4.1.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen	4
4.1.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking	4
4.1.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden	5
4.2.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies	6
4.2.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen	6
4.2.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen	6
4.2.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking	6
4.2.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden	7
4.3.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies	8
4.3.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen	8
4.3.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen	8
4.3.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking	8
4.3.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden	8
5. Algemene gebruiksaanwijzing	9
5.1. Gebruiksvoorschrift	9

5.2. Risicobeperkende maatregelen	9
5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen	10
5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking	10
5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden	10
6. Overige informatie	11

Administratieve informatie

1.1. Handelsnaam van het product

Tomcat Blox
Notrac Blox
Hawk Blox
Tomcat Home Blox

1.2. Toelatingshouder

Naam en adres van de toelatingshouder	Naam	Bell Laboratories Netherlands B.V.
	Adres	De Cuserstraat 93 1081 CN Amsterdam Nederland
Toelatingsnummer	11885N	
Referentienummer van de asset in R4BP 3	NL-0006285-0000	
Toelatingsdatum	30/01/2014	
Vervaldatum	10/06/2023	

1.3. Fabrikant(en) van de biociden

Naam van de fabrikant	Bell Laboratories Inc - Europese divisie
Adres van de fabrikant	3699 Kinsman Boulevard 53704 Madison, Wisconsin Verenigde Staten van Amerika
Productielocatie	3699 Kinsman Boulevard 53704 Madison, Wisconsin Verenigde Staten van Amerika

1.4. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)

Werkzame stof	12 - Bromadiolon
Naam van de fabrikant	Bell Laboratories Inc
Adres van de fabrikant	3699 Kinsman Boulevard 53704 Madison, Wisconsin Verenigde Staten van Amerika
Productielocatie	3699 Kinsman Boulevard 53704 Madison, Wisconsin Verenigde Staten van Amerika

2. Productsamenstelling en -formulering

2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Bromadiolon	3-[3-(4'-Bromo[1,1'-biphenyl]-4-yl)-3-hydroxy-1-phenylpropyl]-4-hydroxy-2H-1-benzopyran-2-one	Werkzame stof	28772-56-7	249-205-9	0.005

2.2. Formuleringstype

RB - Lokmiddel (klaar voor gebruik)

3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen

Gevarencategorie	Kan het ongeboren kind schaden. Veroorzaakt schade aan organen bloed bij langdurige of herhaalde blootstelling .
Veiligheidsaanbevelingen	Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft Beschermdende handschoenen dragen. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

Na het werken met dit product handen grondig wassen.

NA (mogelijke) blootstelling:Een arts raadplegen.

Achter slot bewaren.

Inhoud naar /verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.

4. Toegelaten gebruik

4.1 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 1 - Huismuizen en/of bruine ratten – professioneel – binnen

Productsoort	PT 14 - Rodenticiden
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	-
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Mus musculus-Huismuis-Juvenielen Mus musculus-Huismuis-Adulten Insecten, zoogdieren (bv. knaagdieren) Rattus norvegicus-Bruine rat-Juvenielen Rattus norvegicus-Bruine rat-Adulten Insecten, zoogdieren (bv. knaagdieren)
Toepassingsgebied	Binnen Binnen
Toepassingsmethode(n)	Lokaas toepassing - -Kant-en-klaar lokaas moet worden uitgelegd in manipulatiebestendige lokaasdozen
Dosering en frequentie van de toepassing	Zie aantal en timing van de toepassing - 0 - Gebruik tegen muizen: Plaats 5–28 g lokaas per lokaasdoos met een tussenafstand van 2 tot 4 meter Gebruik tegen ratten: Plaats één blok van 225 g of 4 tot 10 blokken van 28 g per lokaasdoos met een tussenafstand van 5 tot 10 meter
Categorie/categorieën gebruikers	

Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal

Getrainde professioneel

Minimale verpakkingsgrootte 3 kg
Losse blokken van 5 g (alleen voor gebruik tegen muizen) en 28 g in een emmer van hogedichtheidpolyethyleen (HDPE), kartonnen doos of spaanplaat doos - 3 tot 10 kg
Alleen voor gebruik tegen ratten: Losse blokken van 225 g in emmer van hogedichtheidpolyethyleen (HDPE), kartonnen doos of doos van spaanplaat - 3,15 tot 9 kg
2 tot 10 blokken van 28 g of 1 blok van 225 g in voorgevulde rattenlokaasdoos van polypropyleen geleverd in een polyethyleen emmer, spaanplaat doos, kartonnen doos of polyethyleen plastic zak met ziplock-sluiting. Lokaasdozen in veelvoud. - 3 tot 10 kg
1 blok van 28 g in voorgevulde polypropyleen muizenlokaasdoos/ Lokaasdozen in veelvoud. - 3 tot 10 kg

4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

- Verwijder het overgebleven product aan het einde van de behandelperiode.

4.1.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

-Overweeg preventieve bestrijdingsmaatregelen (holen dichtstoppen, mogelijk voedsel en drinken zo veel mogelijk verwijderen) om inname van het product te verbeteren en de kans op een nieuwe invasie te verminderen.
-Zoek en verwijder tijdens de behandeling met frequente tussenpozen dode knaagdieren om het risico op secundaire vergiftiging tegen te gaan.

- Gebruik het product niet als permanent lokaas ter preventie van knaagdierplagen of om knaagdieractiviteit te monitoren.
- Gebruik het product niet in pulsed baiting lokaasbehandelingen.

4.1.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

- Wanneer lokaasdozen dicht bij afwateringssystemen worden geplaatst, zorg er dan voor dat contact van het lokaas met water wordt voorkomen.

4.1.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Zie algemene gebruiksaanwijzing

--

4.1.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Zie algemene gebruiksaanwijzing

4.2 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 2 - Bruine ratten – professioneel – buiten rond gebouwen en voedselopslagplaatsen

Productsoort	PT 14 - Rodenticiden
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	-
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Rattus norvegicus-Bruine rat-Juvenielen Rattus norvegicus-Bruine rat-Adulten Insecten, zoogdieren (bv. knaagdieren)
Toepassingsgebied	Buiten Buitenshuis rond gebouwen
Toepassingsmethode(n)	Lokaas toepassing - - Kant-en-klaar lokaas te gebruiken in manipulatiebestendige lokaasdozen
Dosering en frequentie van de toepassing	Zie aantal en timing van de toepassing - 0 - Gebruik tegen ratten: Plaats één blok van 225 g of 4 tot 10 blokken van 28 g per lokaasdoos met een tussenafstand van 5 tot 10 meter

Categorie/categorieën gebruikers

Getrainde professioneel

Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal

Minimale verpakkingsgrootte 3 kg
Alleen voor gebruik tegen ratten: Losse blokken van 225 g in emmer van hogedichtheidpolyethyleen (HDPE), kartonnen doos of doos van spaanplaat - 3,15 tot 9 kg
2 tot 10 blokken van 28 g of 1 blok van 225 g in voorgevulde rattenlokaasdoos van polypropyleen geleverd in een polyethyleen emmer, spaanplaat doos, kartonnen doos of polyethyleen plastic zak met ziplock-sluiting. Lokaasdozen in veelvoud. - 3 tot 10 kg

4.2.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

- Bescherm lokaas tegen atmosferische omstandigheden (bijv. regen, sneeuw, ...). Plaats de lokaasdozen in gebieden waar geen overstromingen kunnen optreden.
- Vervang lokaas in lokaasdozen waar het lokaas werd aangetast door water of verontreinigd werd.
- Verwijder het resterende product aan het einde van de behandelperiode.
- De toepassing ter bestrijding van bruine en zwarte ratten rond gebouwen en voedselopslagplaatsen uitsluitend volgens IPM zoals omschreven in de meest recente versie van het 'Handboek beheersing van ratten om gebouwen en voedselopslagplaatsen' door bedrijven die zijn gecertificeerd voor IPM- Rattenbeheersing.

4.2.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

- Overweeg preventieve bestrijdingsmaatregelen (holen dichtstoppen, mogelijk voedsel en drinken zo veel mogelijk verwijderen) om inname van het product te verbeteren en de kans op een nieuwe invasie te verminderen
- Zoek en verwijder tijdens de behandeling met frequente tussenpozen dode knaagdieren om het risico op secundaire vergiftiging te voorkomen.
- Gebruik het product niet als permanent lokaas ter preventie van knaagdierplagen of om knaagdieractiviteit te monitoren.
- Gebruik het product niet in pulsed baiting lokaasbehandelingen.
- Dit product niet direct in de holen toepassen.

4.2.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

- Wanneer lokaasdozen dicht bij oppervlaktewateren (bijv. rivieren, vijvers, kanalen, dijken, sloten) of afwateringssystemen worden geplaatst, zorg er dan voor dat contact van het lokaas met water wordt voorkomen.

4.2.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Zie algemene gebruiksaanwijzing

4.2.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Zie algemene gebruiksaanwijzing

4.3 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 3 - Bruine ratten – professioneel – riolen

Productsoort	PT 14 - Rodenticiden
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	-
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Rattus norvegicus-Bruine rat-Juvenielen Rattus norvegicus-Bruine rat-Adulten Insecten, zoogdieren (bv. knaagdieren)
Toepassingsgebied	Overige Riolen
Toepassingsmethode(n)	Lokaas toepassing - - Kant-en-klaar lokaas om vast te leggen of toe te passen in lokaasdozen om te voorkomen dat het lokaas in contact komt met afvalwater.
Dosering en frequentie van de toepassing	Zie aantal en timing van de toepassing - 0 - Gebruik tegen ratten: Plaats één blok van 225 g of 4 tot 10 blokken van 28 g per mangat.

**Categorie/categorieën
gebruikers**

Getrainde professioneel

**Verpakkingsgrootte en
verpakkingsmateriaal**

Minimale verpakkingsgrootte 3 kg
Losse blokken van 225 g in emmer van hogedichtheidpolyethyleen (HDPE), kartonnen doos of doos van spaanplaat - 3,15 tot 9 kg
2 tot 10 blokken van 28 g of 1 blok van 225 g in voorgevulde rattenlokaasdoos van polypropyleen geleverd in een polyethyleen emmer, spaanplaat doos, kartonnen doos of polyethyleen plastic zak met ziplock-sluiting. Lokaasdozen in veelvoud. - 3 tot 10 kg

4.3.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

- Lokaas moet zodanig worden toegepast dat het niet in contact komt met water en niet weggespoeld wordt.

4.3.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

-Plaats lokaas alleen in rioolstelsels die verbonden zijn met de rioolwaterzuiveringsinstallatie.
- Gebruik het product niet in pulsed baiting lokaasbehandelingen.

4.3.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

Zie algemene gebruiksaanwijzing

4.3.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Zie algemene gebruiksaanwijzing

4.3.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Zie algemene gebruiksaanwijzing

5. Algemene gebruiksaanwijzing

5.1. Gebruiksvoorschrift

- Lees en volg de productinformatie evenals de informatie die bij het product wordt geleverd of wordt meegegeven in het verkooppunt, alvorens het product te gebruiken.
- Voer voorafgaand aan de behandeling een onderzoek uit in het geïnfesteerde gebied om te bepalen om welke knaagdiersoort het gaat en waar de knaagdieren actief zijn, en om de waarschijnlijke oorzaak en de ernst van de plaag te achterhalen.
- Verwijder voedsel dat bereikbaar is voor knaagdieren (bijvoorbeeld gemorst graan of voedselafval). Maak afgezien daarvan het geïnfesteerde gebied niet vlak voor de behandeling schoon, aangezien dit de knaagdierpopulatie alleen maar verstoort en de acceptatie van lokaas lastiger maakt.
- Het product mag uitsluitend worden gebruikt als onderdeel van een geïntegreerd plaagbeheersysteem (IPM), met onder andere hygiënemaatregelen en waar mogelijk, fysieke bestrijdingsmethoden
- Het product dient te worden geplaatst in de onmiddellijke nabijheid van plaatsen waar eerder knaagdieractiviteit is waargenomen (bijv. looproutes, voerplaatsen, holen, nesten enz.).
- Waar mogelijk moeten de lokaasdozen aan de grond of aan andere structuren worden vastgemaakt.
- Lokaasdozen moeten duidelijke etiketten hebben waarop staat dat ze rodenticiden bevatten en dat ze niet verplaatst of geopend mogen worden (zie rubriek 5.3 voor de informatie die op het etiket moet staan).
- Het lokaas dient zo vast gemaakt te worden dat het niet weggesleept kan worden van de lokaasdoos.
- Plaats het product buiten het bereik van kinderen, vogels, huisdieren, boerderijdieren en andere niet-doeldiersoorten.
- Verwijderd houden van eten, drinken en diervoeders, alsmede van gebruiksvoorwerpen of oppervlakken die in contact staan hiermee.
- Draag beschermende handschoenen bij het uitvoeren van alle taken waarbij contact met het product mogelijk is (materiaal van de handschoen nader te bepalen door de toelatingshouder in de productinformatie).
- Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Handen en direct blootgestelde huid wassen na gebruik van dit product.
- De frequentie van bezoeken aan het behandelde gebied moet worden bepaald naar eigen inzicht van de gecertificeerde gebruiker, in het licht van het onderzoek aan het begin van de behandeling.
- Als de inname van het lokaas laag is ten opzichte van de schijnbare omvang van de plaag, overweeg dan verplaatsing van de lokaasdozen naar verderop gelegen plaatsen en de mogelijkheid om over te gaan op een andere lokaasformulering.
- Als het lokaas na een behandelingsperiode van 35 dagen nog steeds geconsumeerd wordt en geen afname in knaagdieractiviteit wordt waargenomen, moet de waarschijnlijke oorzaak worden vastgesteld. Wanneer andere elementen zijn uitgesloten, is het waarschijnlijk dat er resistente knaagdieren zijn. Overweeg dan het gebruik van een niet-bloedverdünnende rodenticide, als die beschikbaar is, of een sterkere bloedverdünnende rodenticide. Overweeg ook het gebruik van vallen als alternatieve beheersingsmaatregel.

5.2. Risicobeperkende maatregelen

- In de productinformatie (d.w.z. het etiket en/of de bijsluiter) moet duidelijk worden vermeld dat het product enkel gebruikt mag worden door opgeleide professionele gebruikers die in het bezit zijn van een certificering die aantoont dat ze aan de vereiste opleidingsvereisten voldoen (bijv. "uitsluitend voor getrainde professionals").
 - Niet gebruiken op plaatsen waar eventueel resistentie tegen de werkzame stof kan worden vermoed.
 - Producten mogen niet langer dan 35 dagen worden gebruikt zonder een evaluatie van de staat van de plaag en de doeltreffendheid van de behandeling.
 - Gebruik met het oog op resistentiemanagement geen verschillende bloedverdünnende middelen met overeenkomstige of zwakkere potentie door elkaar.
- Kies voor afwisselend gebruik een niet-bloedverdünnende rodenticide, indien een dergelijk product beschikbaar is, of een krachtiger bloedverdünnend middel.
- Reinig tussen het toepassen de lokaasdozen niet met water.
 - Dode knaagdieren in plastic verpakt afvoeren naar geschikte afvalverzamelpunten (cf. Eural).

5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen

- Dit product bevat een antistollingsmiddel. Bij inslikken kunnen (mogelijk met enige vertraging) symptomen optreden zoals een bloedneus en bloedend tandvlees. In ernstige gevallen kunnen bloeditstoringen optreden en kan bloed aanwezig zijn in de ontlasting of urine.
- Tegengif: vitamine K1 uitsluitend toe te dienen door medisch/veterinair personeel.
- In geval van:
 - Blootstelling van de huid: de huid met water en daarna met water en zeep wassen.
 - Blootstelling van de ogen: ogen spoelen met oogspoelvoestof of water, oogleden minstens 10 minuten open houden.
 - blootstelling via de mond: de mond zorgvuldig met water spoelen. Nooit iets aan een bewusteloze persoon toedienen via de mond. Geen braken opwekken. Na inslikken onmiddellijk medisch advies inwinnen en verpakking of etiket van het product tonen. Neem contact op met een dierenarts in geval van inslikken door een huisdier.
- Lokdozen moeten met de volgende informatie geëtiketteerd worden: "niet verplaatsen of openen"; "bevat een knaagdierenverdelgingsmiddel"; "productnaam of toelatingsnummer"; "werkzame stof(fen)" en "na (mogelijke) blootstelling een arts raadplegen die contact kan opnemen met het vergiftigingeninformatiecentrum"
- Gevaarlijk voor in het wild levende dieren.

5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

- Bij elke controle en wanneer de opname van lokaas is gestopt, de resten van het lokaas verzamelen en veilig verwijderen als gevaarlijk afval naar geschikte afvalverzamelpunten (cf. Eural). Dit om het risico op inname en vergiftiging van kinderen, huisdieren en andere dieren te beperken.
- Het gebruik van handschoenen wordt aanbevolen.

5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

- Op een droge, koele en goed geventileerde plaats bewaren. De verpakking afgesloten en niet in direct zonlicht bewaren.
- Op een plaats bewaren die niet toegankelijk is voor kinderen, vogels, huis- en landbouwdieren.
- Houdbaarheid: 1 jaar

6. Overige informatie

- Vanwege de vertraagde werking kan het na inname van het lokaas 4 tot 10 dagen duren tot bloedverdunnende rodenticiden effectief zijn.
- Knaagdieren kunnen ziekten bij zich dragen. Raak dode knaagdieren niet met blote handen aan, draag handschoenen of gebruik hulpmiddelen zoals een tang bij het verwijderen.
- Dit product bevat een bitterstof en een kleurstof.