

SV

*BILAGA*

**SAMMANFATTNING AV PRODUKTEGENSKAPER FÖR EN BIOCIDPRODUKT**

Notrac Blox

**Produkttyp(er)**

PT14: Rodenticider

**Godkännandenummer:** 5472

**R4BP-tillgångsnummer:** SE-0004261-0000

## Kapitel 1. ADMINISTRATIVA UPPGIFTER

### 1.1. Produktens handelsnamn

Handelsnamn	Notrac Blox Tomcat Blox Confrac Blox Hawk Blox Notrac Super Size Wax Block Bait Notrac Wax Block Bait Notrac Super Size Blox Confrac Super Size Blox Tomcat Super Size Blox Hawk Super Size Blox
-------------	---

### 1.2. Innehavare av godkännande

Namn och adress till innehavaren av produktgodkännandet	Namn	Bell Laboratories Netherlands B.V.
	Adress	De Cuserstraat 93 1081 CN Amsterdam övrigt: Netherlands
Godkännandenummer		5472
<i>R4BP-tillgångsnummer</i>		SE-0004261-0000
Datum för godkännande		30/01/2014
Utgångsdatum för godkännande		01/07/2025

### 1.3. Produktens tillverkare

Tillverkarens namn	Bell Laboratories Inc.
Tillverkarens adress	6501 N Towne Rd WI 53598 Windsor USA
Tillverkningsställets belägenhet	Bell Laboratories Inc. site 1 6501 N Towne Rd WI 53598 Windsor USA

### 1.4. Tillverkare av det verksamma ämnet

Verksamt ämne	Bromadiolon
Tillverkarens namn	Bell Laboratories Inc
Tillverkarens adress	3699 Kinsman Boulevard 53704 Madison, Wisconsin USA
Tillverkningsställets belägenhet	Bell Laboratories Inc site 1 3699 Kinsman Boulevard 53704 Madison, Wisconsin USA

---

## Kapitel 2. PRODUKTENS SAMMANSÄTTNING OCH FORMULERING

### 2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om produktens sammansättning

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Halt (%)
Bromadiolon	3-[3-(4'-Bromo[1,1'-biphenyl]-4-yl)-3-hydroxy-1-phenylpropyl]-4-hydroxy-2H-1-benzopyran-2-one	verksamt ämne	28772-56-7	249-205-9	0,005

### 2.2. Typ(er) av formuleringar

RB Bruksfärdigt bete

---

### Kapitel 3. FARO- OCH SKYDDSANGIVELSER

Faroangivelser	<p>H360D: Kan skada det ofödda barnet.</p> <p>H372: Orsakar organskador blod genom lång eller upprepad exponering { 1: ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar: }.</p>
Skyddsangivelser	<p>P201: Inhämta särskilda instruktioner före användning.</p> <p>P202: Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.</p> <p>P280: Använd skyddshandskar.</p> <p>P270: Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.</p> <p>P264: Tvätta händerna grundligt efter användning.</p> <p>P308+P313: IF exposed or concerned: Get medical advice/attention.</p> <p>P405: Förvaras inlåst.</p>

## Kapitel 4. GODKÄND ANVÄNDNING

### 4.1. Användningsbeskrivning

**Tabell 1. Möss och / eller råttor – yrkesmässiga användare med särskilt tillstånd – inomhus**

Produkttyp	PT14: Rodenticider
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	Inte relevant för rodenticider
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	Vetenskapligt namn: <i>Rattus norvegicus</i> Svenskt namn: övrigt: Brunråtta Utvecklingsstadium: övrigt: Vuxna och juvenila  Vetenskapligt namn: <i>Mus musculus</i> Svenskt namn: övrigt: Husmus Utvecklingsstadium: övrigt: Vuxna och juvenila
Användningsområde(n)	inomhusanvändning  Inomhus
Appliceringsmetod(er)	Metod: Applicering av bete  Detaljerad beskrivning: Betesformuleringar: Endast för användning i åverkanssäkra betesstationer, förutom om täckta och skyddade betespunkter kan användas på ett sådant sätt att de ger samma skyddsnivå för icke-målorganismer och människor som åverkanssäkra betesstationer.
Dosering(ar) och frekvens	Dosering: -  Spädning (%): -  Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:  Råttor: Upp till 225 g bete per betespunkt. Möss: 5–28 g bete per betespunkt.
Användarkategori(er)	utbildat yrkesfolk
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	Lösa block på 5g, 10g, 15g, 20g, 28g, 50g, 100g, 150g och 225g i hink av högdensitetspolyetylen (HDPE), låda av kartong, låda av spånskivor eller polyetenplastpåse med Ziplock-försegling - Upp till 25 kg

#### 4.1.1. Bruksanvisning specifik för denna användning

- 
- Endast för användning i åverkanssäkra betesstationer, förutom om täckta och skyddade betespunkter kan användas på ett sådant sätt att de ger samma skydds nivå för icke-målorganismer och människor som åverkanssäkra betesstationer.
  - Avlägsna rester av produkten vid behandlingstidens slut.
  - Följ alla ytterligare anvisningar som ges i relevanta riktlinjer för god praxis.

#### **4.1.2. Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder**

#### **4.1.3. Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder**

- Där så är möjligt, informera berörd allmänhet före behandlingen (t.ex. de som använder den behandlade platsen och dess omgivning) om gnagarbekämpningen.
- Överväg förebyggande åtgärder (t.ex. täpp igen hål, avlägsna potentiella livsmedel och drycker så långt möjligt) för att förbättra produktintaget och minska risken för nya angrepp.
- För att minska risken för sekundär förgiftning, sök efter och avlägsna döda gnagare regelbundet under behandlingen, i linje med rekommendationerna i relevanta riktlinjer för god praxis.
- Använd inte produkten vid pulsbehandlingar.

#### **4.1.4. Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödatgärder för att skydda miljön**

- Vid placering av betesstationer nära vattendraineringssystem, se till att kontakt mellan betet och vattnet undviks.

#### **4.1.5. Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning**

- Se avsnitt 5.4.

#### **4.1.6. Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden**

- Se avsnitt 5.5.

## 4.2. Användningsbeskrivning

**Tabell 2. Möss och/ eller råttor – yrkesmässiga användare med särskilt tillstånd – utomhus omkring byggnader**

Produkttyp	PT14: Rodenticider
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	Inte relevant för rodenticider
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	Vetenskapligt namn: <i>Rattus norvegicus</i> Svenskt namn: övrigt: Brunråtta Utvecklingsstadium: övrigt: Vuxna och juvenila  Vetenskapligt namn: <i>Mus musculus</i> Svenskt namn: övrigt: Husmus Utvecklingsstadium: övrigt: Vuxna och juvenila
Användningsområde(n)	utomhusanvändning  För användning utomhus omkring byggnader, vid återvinningsplatser (sorteringsstationer) samt för att skydda infrastruktur så som konstruktioner och system för energiförsörjning och kommunikation. Produkten får även användas mot råttor i kvartersparker och andra liknande områden där allmänheten uppehåller sig samt vid högfrekventerade gångvägar i stadsmiljön. Ej för annan användning i parker, på öppna områden, utomhusbelägna avfallsanläggningar och deponier.
Appliceringsmetod(er)	Metod: Applicering av bete  Detaljerad beskrivning: Betesformuleringar: Endast för användning i åverkanssäkra betesstationer, förutom om täckta och skyddade betespunkter kan användas på ett sådant sätt att de ger samma skyddsnivå för icke-målorganismer och människor som åverkanssäkra betesstationer. Inte för applicering direkt i jordhålor.
Dosering(ar) och frekvens	Dosering: -  Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:  Råttor: Upp till 225 g bete per betespunkt. Möss: 5–28 g bete per betespunkt.
Användarkategori(er)	utbildat yrkesfolk
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	Lösa block på 5g, 10g, 15g, 20g, 28g, 50g, 100g, 150g och 225g i hink av högdensitetspolyetylen (HDPE), låda av kartong, låda av

	spånskivor eller polyetenplastpåse med Ziplock-försegling - Upp till 25 kg
--	--

#### **4.2.1. Bruksanvisning specifik för denna användning**

- För användning utomhus omkring byggnader, vid återvinningsplatser (sorteringsstationer) samt för att skydda infrastruktur så som konstruktioner och system för energiförsörjning och kommunikation. Produkten får även användas mot råttor i kvartersparker och andra liknande områden där allmänheten uppehåller sig samt vid högfrekventerade gångvägar i stadsmiljön. Ej för annan användning i parker, på öppna områden, utomhusbelägna avfallsanläggningar och deponier.
- Endast för användning i åverkanssäkra betesstationer, förutom om täckta och skyddade betespunkter kan användas på ett sådant sätt att de ger samma skyddsnivå för icke-målorganismer och människor som åverkanssäkra betesstationer. Inte för applicering direkt i jordhålor.
- Skydda betet mot vädermässiga faktorer. Placera betespunkterna på platser som inte riskerar att översvämmas.
- Ersätt allt bete i en betespunkt där betet har skadats av vatten eller förorenats av smuts.
- Avlägsna rester av produkten vid behandlingstidens slut
- Följ alla ytterligare anvisningar som ges i relevanta riktlinjer för god praxis.

#### **4.2.2. Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder**

#### **4.2.3. Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder**

- Där så är möjligt, informera berörd allmänhet före behandlingen (t.ex. de som använder den behandlade platsen och dess omgivning) om gnagarbekämpningen.
- Överväg förebyggande åtgärder (täpp igen hål, avlägsna potentiella livsmedel och drycker så långt möjligt) för att förbättra produktintaget och minska risken för nya angrepp.
- För att minska risken för sekundär förgiftning, sök efter och avlägsna döda gnagare regelbundet under behandlingen, i linje med rekommendationerna i relevanta riktlinjer för god praxis.
- Använd inte produkten vid pulsbehandlingar.
- Applicera inte denna produkt direkt in i jordhålor.

#### **4.2.4. Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödatgärder för att skydda miljön**

- Vid placering av betespunkter nära ytvatten (t.ex. åar, dammar, vattenkanaler, fördämningar, bevattningsdiken) eller vattendraineringssystem, se till att kontakt mellan betet och vatten undviks.

#### 4.2.5. Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

- Se avsnitt 5.4.

#### 4.2.6. Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

- Se avsnitt 5.5.

### 4.3. Användningsbeskrivning

**Tabell 3. Råttor – yrkesmässiga användare med särskilt tillstånd – avloppssystem**

Produkttyp	PT14: Rodenticider
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	Inte relevant för rodenticider
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	Vetenskapligt namn: <i>Rattus norvegicus</i> Svenskt namn: övrigt: Brunråtta Utvecklingsstadium: övrigt: Vuxna och juvenila
Användningsområde(n)	övrigt: Övrigt  Avloppssystem
Appliceringsmetod(er)	Metod: Applicering av bete  Detaljerad beskrivning: – Bruksfärdigt bete som förankras eller appliceras i betesstationer som förhindrar att betet kommer i kontakt med avloppsvatten.
Dosering(ar) och frekvens	Dosering: -  Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:  Upp till 225 g per manhål

---

Användarkategori(er)	utbildat yrkesfolk
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	Lösa block på 5g, 10g, 15g, 20g, 28g, 50g, 100g, 150g och 225g i hink av högdensitetspolyetylen (HDPE), låda av kartong, låda av spånskivor eller polyetenplastpåse med Ziplock-försegling - Upp till 25 kg

#### **4.3.1. Bruksanvisning specifik för denna användning**

- Beten måste appliceras så att de inte kommer i kontakt med vatten och inte spolats bort.
- Följ alla ytterligare anvisningar som ges i relevanta riktlinjer för god praxis.

#### **4.3.2. Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder**

#### **4.3.3. Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder**

- Använd inte produkten vid pulsbehandlingar.

#### **4.3.4. Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödatgärder för att skydda miljön**

- Se avsnitt 5.3.

#### **4.3.5. Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning**

- Se avsnitt 5.4.

#### **4.3.6. Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden**

- Se avsnitt 5.5.

---

---

## Kapitel 5. ALLMÄNNA ANVÄNDARRIKTLINJER<sup>1</sup>

### 5.1. Bruksanvisning

- Läs och följ produktinformationen liksom all information som följer med produkten eller som tillhandahålls vid försäljningstillfället innan produkten används.
- Genomför en förbatesundersökning av det angripna området och en bedömning på plats för att identifiera gnagararten, dess aktivitetsplatser och avgör den troliga orsaken till angreppet och dess omfattning.
- Avlägsna livsmedel som är lätta att nå för gnagare (t.ex. utspillt sädeskorn eller livsmedelsavfall). Bortsett från detta, undvik att städa det angripna området direkt inför behandlingen, då detta bara stör gnagarpopulationen och gör det svårare att få dem att acceptera betet.
- Produkten får bara användas som del av ett integrerat bekämpningssystem (IPM-system), inbegripet bland annat hygienåtgärder och, där så är möjligt, fysiska metoder.
- Produkten ska placeras i omedelbar närhet av platser där gnagaraktivitet tidigare har noterats (t.ex. gångstigar, boplatser, uppfödningplatser, hål, jordhålor osv.).
- Där så är möjligt måste betesstationerna fästas i marken eller i andra objekt.
- Betesstationer måste vara tydligt uppmärkta för att visa att de innehåller rodenticider och att de inte får flyttas eller öppnas (se avsnitt 5.3 avseende den information som ska visas på etiketten).
- När produkten används på offentliga platser ska platserna märkas under behandlingstiden och ett meddelande sättas upp intill betet som förklarar risken för primär eller sekundär förgiftning av det antikoagulerande medlet och som anger de första åtgärderna att vidta vid förgiftning.
- Betet ska säkras så att det inte kan dras bort från betesstationen.
- Placera produkten oåtkomligt för barn, fåglar, sällskapsdjur, livsmedelsproducerande djur och andra icke-måldjur.
- Placera produkten åtskilt från livsmedel, drycker och djurfoder, samt från föremål eller ytor som kommer i kontakt med dessa.
- Bär kemiskt beständiga skyddshandskar när produkten hanteras (handskarnas material ska anges av innehavaren av godkännandet i produktinformationen).
- Undvik att äta, dricka och röka när du använder produkten. Tvätta händerna och direktexponerad hud efter användning av produkten.
- Hur ofta den behandlade platsen besöks ska bestämmas av saneringsteknikern mot bakgrund av undersökningen som utfördes vid behandlingens inledning. Frekvensen bör överensstämma med de rekommendationer som ges i relevanta riktlinjer för god praxis.
- Vid liten åtgång av bete jämfört med angreppets synbara storlek, överväg att flytta betesstationerna till andra platser och att eventuellt byta till en annan betesformulering.
- Om beten fortsätter att förtäras efter 35 dagars behandling och ingen nedgång ses i gnagaraktiviteten måste den troliga orsaken bestämmas. Om andra orsaker har uteslutits är det troligt att det finns resistent gnagare. Överväg i så fall att använda en icke-antikoagulerande rodenticid, om detta finns, eller en starkare antikoagulerande rodenticid. Överväg även att använda fällor som en alternativ åtgärd.

För permanent betningsbehandling gäller även:

- Där så är möjligt rekommenderas det att den behandlade platsen besöks minst var fjärde vecka för att undvika utveckling av resistent populationer.
- Permanent betningsbehandling är strikt begränsat till platser med hög potential för nya angrepp när andra metoder har visat sig otillräckliga.

---

<sup>1</sup>Bruksanvisningar, riskreducerande åtgärder och andra användarriktlinjer i detta avsnitt gäller för alla tillåtna användningar.

- 
- Den permanenta betningsstrategin ska regelbundet ses över inom ramen för integrerade bekämpningssystem (IPM) och bedömningen av risken för nytt angrepp.

## 5.2. Riskbegränsande åtgärder

- Där så är möjligt, informera berörd allmänhet före behandlingen (t.ex. de som använder den behandlade platsen och dess omgivning) om gnararbekämpningen.
- I produktinformationen (dvs. märkning och/eller broschyr) ska det finnas en tydlig angivelse om att produkten endast får tillhandahållas utbildad personal som innehar intyg på att de uppfyller utbildningskraven (t.ex. "endast för yrkesmässiga användare med särskilt tillstånd").
- Använd inte produkten i områden där resistens mot det verksamma ämnet kan misstänkas.
- Produkterna får inte användas längre tid än 35 dagar utan att angreppets omfattning och behandlingens effekt utvärderas.
  
- Varva inte användning av olika antikoagulerande medel med jämförbar eller svagare styrka för att undvika resistensutveckling. För varvad användning, överväg att använda en rodenticid utan antikoagulerande effekt, om sådan finns, eller en kraftfullare antikoagulant.
- Rengör inte betesstationer eller verktyg som används i täckta eller skyddade betespunkter med vatten mellan applikationerna.
- Gör dig av med döda gnagare i enlighet med lokala regler.

## 5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön

- Denna produkt innehåller ett antikoagulerande ämne. Vid förtäring kan symtom som näsblod och blödande tandkött uppstå, ibland med fördröjning. I allvarliga fall kan blåmärken och blod i avföringen eller urinen förekomma.
- Motgift: Vitamin K1 administrerad enbart av medicinsk/veterinärmedicinsk personal.
- Vid fall av:
  - Hudexponering: tvätta huden med vatten och därefter med tvål och vatten.
  - Ögonexponering: skölj ögonen med ögonsköljvätska eller vatten, håll ögonlocken öppna i minst 10 minuter.
  - Oral exponering: skölj munnen noga med vatten. Ge aldrig en medvetslös person något genom munnen. Framkalla inte kräkning. Vid förtäring, kontakta genast läkare och visa upp produktens förpackning eller etiketten.
- Betesstationer måste märkas med följande information: "får inte flyttas eller öppnas"; "innehåller en rodenticid"; "produktnamn eller registreringsnummer"; "verksamt ämne eller verksamma ämnen" och "vid olycksfall, kontakta giftinformationscentralen".
- Farligt för miljön och djurlivet.

## 5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning

- 
- Vid avslutad behandling ska överblivet bete och förpackningen kastas i enlighet med lokala föreskrifter.

### **5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden**

- Förvaras på en torr, sval och välventilerad plats. Förvara förpackningen stängd och skyddad från direkt solljus.
- Förvaras oåtkomligt för barn, fåglar, sällskapsdjur och livsmedelsproducerande djur.
- Hållbarhet: 3 år

---

## **Kapitel 6. ANNAN INFORMATION**

- På grund av att antikoagulerande rodenticider har en fördröjd verkningsmekanism tar det 4–10 dagar efter det att betet konsumerats innan det har effekt.
- Gnagare kan vara sjukdomsbärare. Vidrör inte döda gnagare med bara händer, utan använd handskar eller verktyg såsom tänger när du bortskaffar dem.
- Denna produkt innehåller ett bitterämne och ett färgämne.