

# A biocid termék jellemzőinek összefoglalója

**Termék neve:** BRORAT PASTA 25 rágcsálóirtó pép

**Termék típusa(i):** 14. terméktípus - Rágcsálóirtó szerek (Kártevő elleni védekezésre használt szerek)

14. terméktípus - Rágcsálóirtó szerek (Kártevő elleni védekezésre használt szerek)

14. terméktípus - Rágcsálóirtó szerek (Kártevő elleni védekezésre használt szerek)

14. terméktípus - Rágcsálóirtó szerek (Kártevő elleni védekezésre használt szerek)

14. terméktípus - Rágcsálóirtó szerek (Kártevő elleni védekezésre használt szerek)

**Engedélyszám:** HU-2018-SP-14-00225-0000

**R4BP 3 tétel hivatkozási száma:** HU-0019993-0000

## Tartalomjegyzék

Adminisztratív információk	1
1.1. A termék kereskedelmi nevei	1
1.2. Engedélyes	1
1.3. Biocid termékek gyártója/gyártói	1
1.4. A hatóanyag(ok) gyártója/gyártói	2
2. A termék összetétele és a formuláció típusa	2
2.1. Biocid termék összetételére vonatkozó minőségi és mennyiségi információ	2
2.2. Az előállítás típusa	2
3. Figyelmeztető és óvintézkedésekre vonatkozó mondatok	2
4. Engedélyezett felhasználás(ok)	3
5. Általános használati utasítás	11
5.1. Használati utasítások	11
5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések	12
5.3. Várható közvetlen vagy közvetett hatások részletes leírása, az elsősegélynyújtási előírások és a környezetvédelmi óvintézkedések	13
5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások	13
5.5. A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett	13
6. Egyéb információk	14

## Adminisztratív információk

### 1.1. A termék kereskedelmi nevei

BRORAT PASTA 25 rágcsálóirtó pép

### 1.2. Engedélyes

Az engedélyes neve és címe	Név	REA srl
	Cím	S.S. 87 -Km 20.700 81025 Marcianise Olaszország
Engedélyszám	HU-2018-SP-14-00225-0000	
R4BP 3 tétel hivatkozási száma	HU-0019993-0000	
Az engedélyezés dátuma	05/02/2014	
Az engedély lejáratának dátuma	31/12/2024	

### 1.3. Biocid termékek gyártója/gyártói

A gyártó neve	REA S.r.l.
A gyártó címe	S.S. 87-km 20,700 81025 Marcianise (CE) Olaszország
Gyártási helyek	S.S.87 km. 20,700 81025 Marcianise (CE) Olaszország
	FERBI S.r.l. - Viale I° Maggio 64023 Mosciano S. Angelo (TE) Olaszország
	BIOSOL ITALIA S.r.l.s., S.S. Nettunense Km 23,400 04011 Aprilia (LT) Olaszország
	D'ORTA S.p.A. – Via Provinciale Pianura, Loc. S. Martino, 18 80078 Pozzuoli (NA) Olaszország

#### 1.4. A hatóanyag(ok) gyártója/gyártói

Hatóanyag	11 - Brodifakum
A gyártó neve	Activa S.rl
A gyártó címe	via Feltre 32 20132 milano Olaszország
Gyártási helyek	Tezza S.r.l-via Tre Ponti 22 37050 S. Maria di Zevio Olaszország

## 2. A termék összetétele és a formuláció típusa

### 2.1. Biocid termék összetételére vonatkozó minőségi és mennyiségi információ

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Brodifakum	3-[3-(4'-bromobiphenyl-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naphthyl]-4-hydroxycoumarin	Hatóanyag	56073-10-0	259-980-5	0,0025

### 2.2. Az előállítás típusa

RB - Csalétek (felhasználásra kész)

## 3. Figyelmeztető és óvintézkedésekre vonatkozó mondatok

### Figyelmeztető mondatok

Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén , károsíthatja a szerveket (vér).

### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Gyermekektől elzárva tartandó.

LENYELÉS ESETÉN:Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ.

Expozíció vagy annak gyanúja esetén:Orvosi ellátást kell kérni.

Roszcullét esetén orvosi ellátást kell kérni.

A tartalom elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak megfelelően..

## 4. Engedélyezett felhasználás(ok)

### 4.1 A felhasználás leírása

#### Felhasználás 1 - 1. felhasználás - házi egerek – lakossági felhasználás – beltéri

<b>Terméktípus</b>	14. terméktípus - Rágcsálóirtó szerek (Kártevő elleni védekezésre használt szerek)
<b>Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt</b>	Nem releváns rágcsálóirtók esetén
<b>Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)</b>	Tudományos név: <i>Mus musculus</i> Közhasználatú név: Házi egér Fejlődési szakasz: Fiatal és ivarérett egyedek
<b>Felhasználási terület</b>	Beltéri  Beltéri
<b>Az alkalmazás módja(i)</b>	Csalétek alkalmazása -  Zárt, illetéktelen felnyitás ellen védett csalétekállományban alkalmazandó felhasználásra kész csalétek  A használati utasításban szereplő „etetőállomás” egy olyan eszköz, mely rendelkezik a következő tulajdonságokkal: <ul style="list-style-type: none"><li>• Általában fekete színű vagy áttetsző, műanyagból készült doboz, mely a rágcsálóirtószer biztonságos kihelyezését szolgálja.</li><li>• Az irtószer utántöltésekor a doboz a mellékelt kulccsal nyitható és zárható.</li><li>• Rendelkezik egy vagy két nyílással, melyen keresztül a rágcsálók bemászhatnak a doboz belsejébe és az ott elhelyezett irtószerből fogyaszthatnak, majd kimászhatnak a dobozból. A bejárat nyílás mérete biztosítja, hogy a rágcsálóknál nagyobb testű állatok ne férjenek hozzá az irtószerhez.</li><li>• A rágcsálóirtószer úgy helyezhető el a dobozban, hogy ne szóródjon ki a talajra és védve legyen a napfénytől, csapadéktól, talajvíztől és a szélétől.</li><li>• Tartalmazhat egy tüskét/kampót/tálcát, mellyel az irtószer rögzíteni lehet, így azt a rágcsálók nem vagy nehezebben tudják elhurcolni a dobozból. Amennyiben nem áll rendelkezésére ilyen eszköz, forduljon segítségért az irtószer forgalmazójához.</li></ul>
<b>A felhasználás mértéke és gyakorisága</b>	---  20 - 40 g csalétek csalétekállományként. Ha több etetőállomásra van szükség, az etetőállomások közötti távolságnak legalább 5 méternek (kis mértékű fertőzöttség esetén) vagy legalább 2 méternek (nagy mértékű fertőzöttség esetén) kell lennie.
<b>Felhasználói kör</b>	Lakossági (nem foglalkozásszerű)  Műanyag (PE / Poliészter) vagy alumínium csomagolásban: 10 vagy 20 g

**Csomagolási méretek és csomagolóanyagok**

pép filterpapír tasakokban; max. 150 g össz tömeggel.

**4.1.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások**

Az etetőállomásoknál a kezelés kezdetén legalább 2-3 naponta, majd később hetente ellenőrizni kell, hogy a csalétket elfogyasztják-e, a csalétekállomások épek-e, valamint el kell távolítani az elhullott rágcsálókat. Szükség esetén pótoljuk a csalétket.

**4.1.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések**

-

**4.1.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések**

-

**4.1.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások**

-

**4.1.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett**

-

**4.2 A felhasználás leírása**

**Felhasználás 2 - 2. felhasználás - patkányok – lakossági felhasználás – beltéri**

**Terméktípus**

14. terméktípus - Rágcsálóirtó szerek (Kártevő elleni védekezésre használt szerek)

**Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt**

Nem releváns rágcsálóirtók esetén

**Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)**

Tudományos név: Rattus norvegicus  
Közhasználatú név: Vándorpatkány  
Fejlődési szakasz: Fiatal és ivarérett egyedek

<b>Felhasználási terület</b>	Beltéri  Beltéri
<b>Az alkalmazás módja(i)</b>	Csalétek alkalmazása -  Zárt, illetéktelen felnyitás ellen védett csalétekállomásban alkalmazandó felhasználásra kész csalétek A használati utasításban szereplő „etetőállomás” egy olyan eszköz, mely rendelkezik a következő tulajdonságokkal: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Általában fekete színű vagy áttetsző, műanyagból készült doboz, mely a rágcsálóirtószer biztonságos kihelyezését szolgálja.</li> <li>• Az irtószer utántöltésekor a doboz a mellékelt kulccsal nyitható és zárható.</li> <li>• Rendelkezik egy vagy két nyílással, melyen keresztül a rágcsálók bemászhatnak a doboz belsejébe és az ott elhelyezett irtószerből fogyaszthatnak, majd kimászhatnak a dobozból. A bejárat nyílás mérete biztosítja, hogy a rágcsálóknál nagyobb testű állatok ne férjenek hozzá az irtószerhez.</li> <li>• A rágcsálóirtószer úgy helyezhető el a dobozban, hogy ne szóródjon ki a talajra és védve legyen a napfénytől, csapadéktól, talajvíztől és a szélétől.</li> <li>• Tartalmazhat egy tüskét/kampót/tálcát, mellyel az irtószer rögzíteni lehet, így azt a rágcsálók nem vagy nehezebben tudják elhurcolni a dobozból. Amennyiben nem áll rendelkezésére ilyen eszköz, forduljon segítségért az irtószer forgalmazójához.</li> </ul>
<b>A felhasználás mértéke és gyakorisága</b>	- - - - 100 - 200 g csalétek csalétekállomásonként. Ha több etetőállomásra van szükség, az etetőállomások közötti távolságnak legalább 10 méternek (kis mértékű fertőzöttség esetén) vagy legalább 5 méternek (nagy mértékű fertőzöttség esetén) kell lennie.
<b>Felhasználói kör</b>	Lakossági (nem foglalkozásszerű)
<b>Csomagolási méretek és csomagolóanyagok</b>	Műanyag (PE / Poliészter) vagy alumínium csomagolásban: 10 vagy 20 g pép filterpapír tasakokban; max. 150 g össz tömeggel.

#### 4.2.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

A csalétekállomásoknál a kezelés megkezdését követően csak 5-7 nap elteltével, majd később legalább hetente kell ellenőrizni, hogy a csalétket fogyasztják-e, a csalétekállomások épek-e, valamint el kell távolítani az elhullott rágcsálókat. Szükség esetén pótoljuk a csalétket.

#### 4.2.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

-

#### 4.2.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

-
---

#### 4.2.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

-
---

#### 4.2.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

-
---

### 4.3 A felhasználás leírása

#### Felhasználás 3 - 3. felhasználás - patkányok – lakossági felhasználás – kültéren épületek körül

<b>Terméktípus</b>	14. terméktípus - Rágcsálóirtó szerek (Kártevő elleni védekezésre használt szerek)
<b>Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt</b>	Nem releváns rágcsálóirtók esetén
<b>Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)</b>	Tudományos név: Rattus norvegicus Közhasználatú név: Vándorpatkány Fejlődési szakasz: Fiatal és ivarérett egyedek
<b>Felhasználási terület</b>	Kültéri  Kültéren épületek körül
<b>Az alkalmazás módja(i)</b>	Csalétek alkalmazása -  Zárt, illetéktelen felnyitás ellen védett csalétekállományban alkalmazandó felhasználásra kész csalétek  A használati utasításban szereplő „etetőállomás” egy olyan eszköz, mely rendelkezik a következő tulajdonságokkal: <ul style="list-style-type: none"><li>• Általában fekete színű vagy áttetsző, műanyagból készült doboz, mely a rágcsálóirtószer biztonságos kihelyezését szolgálja. Az irtószer utántöltésekor a doboz a mellékelt kulccsal nyitható és zárható.</li><li>• Rendelkezik egy vagy két nyílással, melyen keresztül a rágcsálók bemászhatnak a doboz belsejébe és az ott elhelyezett irtószerből fogyaszthatnak, majd kimászhatnak a dobozból. A bejárati nyílás mérete biztosítja, hogy a rágcsálóknál nagyobb testű állatok ne férjenek hozzá az irtószerhez.</li><li>• A rágcsálóirtószer úgy helyezhető el a dobozban, hogy ne szóródjon ki a talajra és védve legyen a napfénytől, csapadéktól, talajviztől és a szélétől.</li></ul>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tartalmazhat egy tűskét/kampót/tálcát, mellyel az irtószert rögzíteni lehet, így azt a rágcsálók nem vagy nehezebben tudják elhurcolni a dobozból. Amennyiben nem áll rendelkezésére ilyen eszköz, forduljon segítségért az irtószert forgalmazójához.</li> </ul>
<b>A felhasználás mértéke és gyakorisága</b>	<p>-----</p> <p>100 - 200 g csalétek csalétekállomásonként. Ha több etetőállomásra van szükség, az etetőállomások közötti távolságnak legalább 10 méternek (kis mértékű fertőzöttség esetén) vagy legalább 5 méternek (nagy mértékű fertőzöttség esetén) kell lennie.</p>
<b>Felhasználói kör</b>	Lakossági (nem foglalkozásszerű)
<b>Csomagolási méretek és csomagolóanyagok</b>	Műanyag (PE / Poliészter) vagy alumínium csomagolásban: 10 vagy 20 g pép filterpapír tasakokban; max. 150 g össztömeggel.

#### 4.3.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Az etetőállomásokat csapadéktól és talajvíztől védett helyre helyezze ki. Cseréljen ki az etetőállomásban minden olyan csalétket, amelyet a víz megrongált vagy amely elszennyeződött. Az etetőállomásoknál a kezelés megkezdését követően csak 5-7 nap elteltével, majd később legalább hetente kell ellenőrizni, hogy a csalétket elfogyasztják-e, az etetőállomások épek-e, valamint el kell távolítani az elhullott rágcsálókat. Szükség esetén pótolja a csalétket.

#### 4.3.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Ne alkalmazzuk a terméket közvetlenül üregekben.

#### 4.3.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

-

#### 4.3.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

-

#### 4.3.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

-
---

#### 4.4 A felhasználás leírása

##### Felhasználás 4 - 4. felhasználás - házi egerek és/vagy patkányok – szakképzett foglalkozásszerű felhasználók – beltéri

<b>Terméktípus</b>	14. terméktípus - Rágcsálóirtó szerek (Kártevő elleni védekezésre használt szerek)
<b>Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt</b>	Nem releváns rágcsálóirtók esetén
<b>Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)</b>	Tudományos név: <i>Mus musculus</i> Közhasználatú név: Házi egér Fejlődési szakasz: Fiatal és ivarérett egyedek  Tudományos név: <i>Rattus norvegicus</i> Közhasználatú név: Vándorpatkány Fejlődési szakasz: Fiatal és ivarérett egyedek
<b>Felhasználási terület</b>	Beltéri  Beltéri
<b>Az alkalmazás módja(i)</b>	Csalétek alkalmazása - Zárt, illetéktelen felnyitás ellen védett csalétekállomásban alkalmazandó felhasználásra kész csalétek.
<b>A felhasználás mértéke és gyakorisága</b>	- - - -  <u>Egerek ellen:</u> 20 - 40 g csalétek csalétekállomásonként. Ha több etetőállomásra van szükség, az etetőállomások közötti távolságnak legalább 5 méternek (kis mértékű fertőzöttség esetén) vagy legalább 2 méternek (nagy mértékű fertőzöttség esetén) kell lennie. <u>Patkányok ellen:</u> 100 - 200 g csalétek csalétekállomásonként. Ha több etetőállomásra van szükség, az etetőállomások közötti távolságnak legalább 10 méternek (kis mértékű fertőzöttség esetén) vagy legalább 5 méternek (nagy mértékű fertőzöttség esetén) kell lennie.
<b>Felhasználói kör</b>	Szakképzett felhasználó
<b>Csomagolási méretek és csomagolóanyagok</b>	Műanyag (PE / Poliészter) vagy alumínium csomagolásban: 10 vagy 20 g pép filterpapír tasakokban; 1,5 - 25 kg össztömeggel.

#### 4.4.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

A kezelési időszak végén távolítsa el a megmaradó terméket.

#### 4.4.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Ahol lehetséges, a kezelés előtt tájékoztassa az esetlegesen közelben tartózkodókat a rágcsálóiirtásról. Vegye fontolóra a megelőző védelmi intézkedéseket (lyukak betömése, a rágcsálók táplálékforrásának eltávolítása, amennyire lehetséges) annak érdekében, hogy a rágcsálók a termékből többet fogyasszanak, és később kisebb valószínűséggel telepedjenek meg újból a területen. A másodlagos mérgezés kockázatának csökkentése érdekében gyakran, a helyes kártevőirtási gyakorlat ajánlásaival összhangban távolítsa el a kezelés alatt elpusztult rágcsálókat. Ne használjon tartósan véralvadást gátló rágcsálóiirtó csalétket (például rágcsálók elszaporodásának megelőzésére vagy rágcsálói aktivitás kimutatására).

#### 4.4.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

Ha az etetőállomásokat vízelvezető rendszerek közelében helyezi el, biztosítsa, hogy a csalétket ne érje víz.

#### 4.4.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

-

#### 4.4.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

### 4.5 A felhasználás leírása

#### Felhasználás 5 - 5. felhasználás - házi egerek és/vagy patkányok – szakképzett foglalkozásszerű felhasználók – kültéren épületek körül

##### Terméktípus

14. terméktípus - Rágcsálóiirtó szerek (Kártevő elleni védekezésre használt szerek)

##### Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

Nem releváns rágcsálóiirtók esetén

##### Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)

Tudományos név: *Mus musculus*  
Közhasználatú név: Házi egér  
Fejlődési szakasz: Fiatal és ivarérett egyedek

Tudományos név: *Rattus norvegicus*  
Közhasználatú név: Vándorpatkány  
Fejlődési szakasz: Fiatal és ivarérett egyedek

##### Felhasználási terület

<b>Az alkalmazás módja(i)</b>	Kültéri  kültéren épületek körül
	Csalétek alkalmazása - Zárt, illetéktelen felnyitás ellen védett csalétekállomásban alkalmazandó felhasználásra kész csalétek.
<b>A felhasználás mértéke és gyakorisága</b>	- - - -  <u>Egerek ellen:</u> 20 - 40 g csalétek csalétekállomásonként. Ha több etetőállomásra van szükség, az etetőállomások közötti távolságnak legalább 5 méternek (kis mértékű fertőzöttség esetén) vagy legalább 2 méternek (nagy mértékű fertőzöttség esetén) kell lennie. <u>Patkányok ellen:</u> 100 - 200 g csalétek csalétekállomásonként. Ha több etetőállomásra van szükség, az etetőállomások közötti távolságnak legalább 10 méternek (kis mértékű fertőzöttség esetén) vagy legalább 5 méternek (nagy mértékű fertőzöttség esetén) kell lennie.
<b>Felhasználói kör</b>	Szakképzett felhasználó
<b>Csomagolási méretek és csomagolóanyagok</b>	Műanyag (PE / Poliészter) vagy alumínium csomagolásban: 10 vagy 20 g pép filterpapír tasakokban; 1,5 - 25 kg ösztömegeg.

#### 4.5.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Védje a csalétket az időjárás viszontagságaitól.  
Az etetőállomásokat csapadéktól és talajvíztől védett helyre helyezze ki.  
Cseréljen ki az etetőhelyen minden olyan csalétket, amelyet a víz megrongált vagy amely elszennyeződött.  
A kezelési időszak végén távolítsa el a megmaradó terméket.

#### 4.5.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Ahol lehetséges, a kezelés előtt tájékoztassa az esetlegesen közelben tartózkodókat a rágcsálóirtásról.  
Vegye fontolóra a megelőző védelmi intézkedéseket (lyukak betömése, a rágcsálók táplálékforrásának eltávolítása, amennyire lehetséges) annak érdekében, hogy a rágcsálók a termékből többet fogyasszanak, és később kisebb valószínűséggel telepedjenek meg újból a területen.  
A másodlagos mérgezés kockázatának csökkentése érdekében gyakran, a helyes kártevőirtási gyakorlat ajánlásaival összhangban távolítsa el a kezelés alatt elpusztult rágcsálókat.  
Ne használjon tartósan véralvadást gátló rágcsálóirtó csalétket (például rágcsálók elszaporodásának megelőzésére vagy rágcsálói aktivitás kimutatására).  
Ne alkalmazza a terméket közvetlenül üregekben.

#### 4.5.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

Ha a csatlétekállomásokat felszíni vizek (például folyók, tavak, vizesárok, gátak, öntözőcsatornák) vagy vízelvezető rendszerek közelében helyezük el, biztosítsuk, hogy a csatléket ne érje víz.

#### **4.5.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások**

-

#### **4.5.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett**

-

## **5. Általános használati utasítás**

### **5.1. Használati utasítások**

#### Lakossági felhasználók:

Használata előtt olvassa el és kövesse a termékinformációkat, valamint a termékhez mellékelte vagy az értékesítéskor átadott összes információt.

A mérgezett csalétek kihelyezése előtt mérlegeljék, hogy a tapasztalt rágcsálóirtalom irtószere alkalmazása nélkül nem oldható-e meg hatékonyan (pl. mechanikus csapda használata kismértékű egérirtalom felszámolására).

Távolítsa el a rágcsálók számára könnyen elérhető élelmiszert (például kiömlött gabonát vagy élelmiszer-hulladékot). Ettől eltekintve, közvetlenül a kezelés előtt ne bolygassa a területet, mivel ez csak megzavarja a rágcsáló populációt, és nehezebbé teszi a csalétek elfogadását.

Az etetőállomásokat annak a helynek a közvetlen közelében kell elhelyezni, ahol rágcsálói aktivitást figyeltek meg (például vonulási útvonalak, fészkek, lyukak, üregek stb.).

Ahol lehetséges, az etetőállomást a talajhoz vagy egyéb szerkezethez kell rögzíteni.

Az etetőállomásokat gyermekek, madarak, háziállatok, haszonállatok és egyéb nem célzott állatok számára nem hozzáférhető helyen helyezze el.

Az etetőállomásokat élelmiszertől, italtól és takarmánytól, valamint ezekkel érintkezésbe kerülő edényektől vagy felületektől távol helyezze el.

Az etetőállomásokat ne helyezze el vízelvezető rendszerek közelében, ahol víz érheti azokat.

A termék alkalmazása közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

A termék alkalmazása után mosson kezet, és mossa meg a termékkel közvetlenül érintkező bőrfelületet.

A kezelési időszak végén távolítsa el a megmaradó csaléteket vagy az etetőállomásokat.

A csalétek összegyűjtésekor kerülje az irtószere bőrrel való érintkezését.

#### Szakképzett foglalkozásszerű felhasználók:

Használata előtt olvassa el és kövesse a termékinformációkat, valamint a termékhez mellékelte vagy az értékesítéskor átadott összes információt.

Végezzen előzetes felmérést a csalétek alkalmazásáról a fertőzött területen, valamint helyszíni vizsgálatot a rágcsáló fajok, aktivitási területük, valamint a fertőzöttség legvalószínűbb okának és mértékének meghatározása érdekében.

Távolítsa el a rágcsálók számára könnyen elérhető élelmiszert (például kiömlött gabonát vagy élelmiszer-hulladékot). Ettől eltekintve, ne tisztítsa meg a fertőzött területet a kezelés előtt közvetlenül, mivel ez csak megzavarja a rágcsáló populációt, és nehezebbé teszi a csalétek elfogadását.

A termék kizárólag integrált kártevőirtási rendszer (IPM) keretében használható, beleértve többek között a higiénés intézkedéseket és – ha lehetséges – a fizikai védekezési módszereket.

A terméket azoknak a helyeknek a közvetlen közelében kell elhelyezni, ahol korábban megfigyelték a rágcsálói aktivitást (például vonulási útvonalak, fészkek, takarmányraktár, nyílások, üregek stb.).

Ahol lehetséges, az etetőállomást a talajhoz vagy egyéb szerkezethez kell rögzíteni.

Az etetőállomáson egyértelműen fel kell tüntetni, hogy rágcsálóirtót tartalmaz, és nem szabad mozgatni vagy felnyitni.

Ha a terméket nyilvános helyen alkalmazzák, a területen figyelmeztetéseket kell kihelyezni, amelyek értesítenek az elsődleges és másodlagos mérgezés veszélyéről és a mérgezés esetén szükséges óvintézkedésekről.

A csaléteket úgy kell rögzíteni, hogy ne lehessen elvinni az etetőállomásról.

A terméket gyermekek, madarak, háziállatok, haszonállatok és egyéb nem célzott állatok számára nem hozzáférhető helyen helyezze el.

A terméket élelmiszertől, italtól és takarmánytól, valamint ezekkel érintkezésbe kerülő edényektől vagy felületektől távol helyezze el.

Viseljen vegyszerálló védőkesztyűt a termék alkalmazása során.

A termék alkalmazása közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A termék alkalmazása után mosson kezet, és mossa meg a termékkel közvetlenül érintkező bőrfelületet.

A kezelt területek ellenőrzésének gyakoriságát a kezelést végző személy határozza meg a kezelés kezdetén végzett felmérés alapján. E gyakoriságnak összhangban kell állnia a vonatkozó helyes gyakorlati kódex által adott ajánlásokkal.

Ha a csalétek felvétele a fertőzöttség nyilvánvaló méretéhez képest alacsony, vegye fontolóra az etetőállomás áthelyezését másik helyre, valamint másik csalétek formuláció választását.

Ha a 35 napos kezelési időszak után a csaléteket továbbra is fogyasztják, és nem csökken a rágcsálói aktivitás, meg kell állapítani a valószínű okot.

Amennyiben a termék hatékonysága nem megfelelő - és minden más okot kizárt - nagy valószínűséggel véralvadást gátló-anyagokra rezisztens rágcsálók fordulnak elő az adott területen. Ebből kifolyólag vegye fontolóra nem véralvadást gátló rágcsálóirtó - amennyiben rendelkezésre áll - vagy erősebb véralvadást gátló rágcsálóirtó használatát.

Alternatív védekezési intézkedésként vegye fontolóra csapdák alkalmazását.

A kezelési időszak végén távolítsa el a megmaradó csaléteket vagy az etetőállomásokat.

## 5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések

#### Lakossági felhasználók:

Vegye fontolóra a megelőző védelmi intézkedéseket (lyukak betömése, a rágcsálók táplálékforrásának eltávolítása, amennyire lehetséges) annak érdekében, hogy a rágcsálók a termékből többet fogyasszanak, és később kisebb valószínűséggel telepedjenek meg újból a területen.

Ne használjon tartósan véralvadásgátló rágcsálóirtó csalétket (például rágcsálók elszaporodásának megelőzésére vagy rágcsálói aktivitás kimutatására).

A terméket megfelelő, zárt etetőállomásban kell alkalmazni. Az etetőállomások címkéjén az alábbi információkat kell feltüntetni: „tilos elmozdítani vagy kinyitni”; rágcsálóirtót tartalmaz”; „termék neve vagy az engedély száma”; „hatóanyag(ok)” és „baleset esetén forduljon toxikológiai központhoz. (Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat telefonszáma: 06 80 20 11 99)

A termék 35 napon belül elpusztítja a rágcsálókat.

Amennyiben a kezelés nem tűnik hatékonynak (azaz továbbra is rágcsálói aktivitás észlelhető), a felhasználónak a termék értékesítőjéhez vagy kártevőirtóhoz kell fordulnia.

Legalább az etetőállomások ellenőrzésének megfelelő gyakorisággal távolítsa el a kezelés alatt elpusztult rágcsálókat.

Az elhullott rágcsáló tetemét védőkesztyűben, kifordított műanyag zacskó segítségével kell összeszedni, majd egy további zacskóba beletenni és összecsomóztatva lezárni. A dupla zacskóban levő tetemet zárt hulladéktároló edénybe kell helyezni; további kezelése kommunális hulladékként történik.

#### Szakképzett foglalkozásszerű felhasználók:

Ahol lehetséges, a kezelés előtt tájékoztassa az esetlegesen közelben tartózkodókat a rágcsálóirtásról.

Ne használja olyan területen, ahol gyanítható, hogy a hatóanyag elleni rezisztencia áll fenn.

A termék 35 nap után kizárólag a fertőzöttség állapotának és a kezelés hatékonyságának értékelését követően használható tovább.

A rezisztencia kialakulásának elkerülése érdekében ne használjon felváltva hasonló vagy kisebb hatékonyságú véralvadásgátlókat!

Váltott alkalmazáshoz más hatásmechanizmusú rágcsálóirtószert – ha elérhető –, vagy nagyobb hatékonyságú véralvadásgátló hatóanyagot használjon.

A csalétekállomásokat és a kihelyezéshez használt szerszámokat két alkalmazás között ne mossa ki vízzel.

A szakképzett foglalkozásszerű felhasználók az elhullott rágcsálók tetemeinek veszélyes hulladékként történő megsemmisítéséről a 225/2015. (VIII.7.) Korm. rendelet előírásai szerint kötelesek gondoskodni.

Az etetőállomások címkéjén az alábbi információkat kell feltüntetni: „tilos elmozdítani vagy kinyitni”; „rágcsálóirtószert tartalmaz”; „baleset esetén forduljon toxikológiai központhoz. (Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat telefonszáma: 06 80 20 11 99)“.

Továbbá, a 16/2017. (VIII.7.) EMMI rendelet előírásaival összhangban az alkalmazott rágcsálóirtó szer megnevezését, hatóanyagát, az ellenméreg, vagy gyógyszer megnevezését és a szolgáltató nevét, címét, telefonszámát szintén fel kell tüntetni az

### **5.3. Várható közvetlen vagy közvetett hatások részletes leírása, az elsősegélynyújtási előírások és a környezetvédelmi óvintézkedések**

A termék véralvadásgátló anyagot tartalmaz.

Lenyelés esetén — adott esetben késleltetve jelentkező — tünetek közé tartozhat például az orrvérzés és a fogínyvérzés. Súlyos esetekben bőrbevérvés, véres vizelet vagy széklet is előfordulhat.

Ellenszer: Kizárólag orvos, illetve állatorvos által beadott K1-vitamin.

Továbbá: Bőrrel való érintkezés esetén mossa le a bőrt vízzel, majd vízzel és szappannal.

Szembe kerülés esetén: ha a sérült kontaktlencsét visel, távolítsa el, majd néhány percen át öblögesse a szemet a szem öblítésére szolgáló folyadékkal vagy vízzel.

Szájba kerülés esetén gondosan öblítse ki a száját vízzel.

Öntudatlan személynek soha semmit ne adjon száján át. Tilos hánytatni. Lenyelés esetén azonnal forduljon orvoshoz és mutassa meg a termék dobozát vagy címkéjét. Ha háziállat nyeli le a terméket, forduljon állatorvoshoz.

Veszélyes a vadon élő állatokra.

### **5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások**

Az eredeti céljára fel nem használható, hulladékká vált irtószert és csalétekállomást veszélyes hulladékként kell kezelni és veszélyes hulladék átvevő helyre- pl. hulladékudvar- kell leadni.

Az irtószert összegyűjtésekor védőkesztyű viselése ajánlott.

### **5.5. A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett**

Száraz, hűvös és jól szellőző helyen tárolandó. Az irtószert tartalmazó csomagolás zárva és a közvetlen napfénytől védve tárolandó.

Gyermekek, madarak, háziállatok és haszonállatok számára nem hozzáférhető helyen tárolandó.

Szavatossági idő: 24 hó.

## 6. Egyéb információk

A késleltetett hatásmechanizmus miatt a véralvadásgátló rágcsálóirtó a csalétek elfogyasztása után 4-10 nappal váltja ki hatását.  
A rágcsálók betegséget hordozhatnak.  
Eltávolításuk során az elpusztult rágcsálókat ne érintse meg puszta kézzel, használjon kesztyűt vagy egyéb eszközt, például fogót.  
A termék keserű anyagot és festékanyagot tartalmaz.

-----  
A címkefelirat tartalmazza:

BRORAT PASTA 25 rágcsálóirtó pép

Hatóanyaga: 0,0025% brodifakum

III. forgalmazási kategóriájú irtószer

Engedélytulajdonos: REA S.r.l. (Olaszország)

Engedélyszám: HU-2018-SP-14-00225-0000

Valamint a jelen dokumentum alábbi pontjai, a felhasználói kör függvényében:

lakossági felhasználók részére: 2.2, 3.1, 4.1-4.6. (kivéve a kiserlések és csomagolóanyagokra vonatkozó rész), 5., 6. megfelelő részei

foglalkozásszerű felhasználók részére: 2.2, 3.1, 4.7-4.10. (kivéve a kiserlések és csomagolóanyagokra vonatkozó rész), 5., 6. megfelelő részei

Továbbá a rágcsálóirtószer tartalmazó filterpapír és műanyag tasakokon feltüntetendő az alábbi szöveg:

BRORAT PASTA 25 rágcsálóirtó pép

Hatóanyaga: 0,0025% brodifakum

Ellenszere: K1-vitamin