

HU

MELLÉKLET

BIOCID TERMÉK JELLEMZŐINEK ÖSSZEFOGLALÓJA

Muribrom rágcsálóirtó pép

Terméktípus(ok)

PT14: Rágcsálóirtó szerek

Az engedély száma: HU-2014-MA-14-00113-0000

R4BP eszközszám: HU-0004886-0000

1. Adminisztratív információk	3
1.1. A termék kereskedelmi neve(i)	3
1.2. Az engedély jogosultja	3
1.3. A termék gyártója (gyártói)	3
1.4. A hatóanyag(ok) gyártója/gyártói	3
2. A TERMÉK ÖSSZETÉTELE ÉS A FORMULÁCIÓ TÍPUSA	4
2.1. A termék minőségi és mennyiségi összetétele	4
2.2. A formuláció típusa(i)	4
3. FIGYELMEZTETŐ ÉS ÓVINTÉZKEDÉSRE VONATKOZÓ MONDATOK	5
4. ENGEDÉLYEZETT FELHASZNÁLÁS(OK)	6
4.1. A felhasználások leírása	6
4.2. A felhasználások leírása	7
4.3. A felhasználások leírása	8
4.4. A felhasználások leírása	10
4.5. A felhasználások leírása	11
4.6. A felhasználások leírása	12
5. ÁLTALÁNOS HASZNÁLATI UTASÍTÁS	15
5.1. Felhasználási útmutató	15
5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések	16
5.3. A várható közvetlen vagy közvetett hatások részletes leírása, az elsősegélynyújtási előírások és a környezetvédelmi óvintézkedések	16
5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások	17
5.5. A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett	17
6. EGYÉB INFORMÁCIÓK	18

1. fejezet - Adminisztratív információk

1.1. A termék kereskedelmi neve(i)

Kereskedelmi név	Muribrom rágcsálóirtó pép Ikebana Consumer Bromadiolon rágcsálóirtó pép QM Consumer Bromadiolon rágcsálóirtó pép Diptron Consumer Bromadiolon rágcsálóirtó pép BR Consumer Bromadiolon rágcsálóirtó pép
------------------	---

1.2. Az engedély jogosultja

Az engedély jogosultjának neve és címe	Név	QUIMICA DE MUNGUÍA S.A.
	Cím	DERIO BIDEA 51 48100 MUNGUÍA Spanyolország
Az engedély száma	HU-2014-MA-14-00113-0000	
R4BP eszközszám	HU-0004886-0000	
Az engedély megadásának dátuma	30/10/2013	
Az engedély lejáratának dátuma	01/07/2024	

1.3. A termék gyártója (gyártói)

A gyártó neve	LABORATORIOS AGROCHEM, S.L.
A gyártó címe	Tres Rieres 10, P.I. Sur 08292 Esparreguera-Barcelona Spanyolország
Gyártási helyek	LABORATORIOS AGROCHEM, S.L. -Tres Rieres 10, P.I. Sur 08292 Esparreguera-Barcelona Spanyolország

1.4. A hatóanyag(ok) gyártója/gyártói

Hatóanyag	Bromadiolon
A gyártó neve	LABORATORIOS AGROCHEM S.L
A gyártó címe	C/ Tres Rieres, 10 08292 Esparreguera (Barcelona) Spanyolország
Gyártási helyek	C/ Tres Rieres, 10 08292 Esparreguera (Barcelona) Spanyolország

2. fejezet - A TERMÉK ÖSSZETÉTELE ÉS A FORMULÁCIÓ TÍPUSA

2.1. A termék minőségi és mennyiségi összetétele

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Bromadiolon	3-[3-(4'-Bromo[1,1'-biphenyl]-4-yl)-3-hydroxy-1-phenylpropyl]-4-hydroxy-2H-1-benzopyran-2-one	hatóanyag	28772-56-7	249-205-9	0,0029

2.2. A formuláció típusa(i)

XX Egyéb: Felhasználásra kész csaletek: pép

3. fejezet - FIGYELMEZTETŐ ÉS ÓVINTÉZKEDÉSRE VONATKOZÓ MONDATOK

Figyelmeztető mondatok	H373: Károsíthatja a szerveket . ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén (vér).
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok	P102: Gyermeektől elzárva tartandó. P103: Olvassa el figyelmesen és tartsa be az előírásokat. P280: A(z) Védőkesztyű viselése kötelező. P314: Get medical advice/attention if you feel unwell. P501: A(z) tartalom ártalmatlanítása: a helyi előírások szerint.. P501: A(z) edény ártalmatlanítása: a helyi előírások szerint.

4. fejezet - ENGEDÉLYEZETT FELHASZNÁLÁS(OK)

4.1. A felhasználások leírása

1. táblázat - Házi egerek és/vagy patkányok – lakossági felhasználók – beltéri

Terméktípus	PT14: Rágcsálóirtó szerek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	Nem releváns rágcsálóirtók esetén
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: <i>Rattus norvegicus</i> Közhasználatú név: egyéb: vándorpatkány Fejlődési szakasz: egyéb: fiatal és ivarérett egyedek Tudományos név: <i>Mus musculus</i> Közhasználatú név: egyéb: házi egér Fejlődési szakasz: egyéb: fiatal és ivarérett egyedek
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás Beltéri
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Csalétek alkalmazása Részletes leírás: Zárt, illetéktelen felnyitás ellen védett etetőállomásban alkalmazandó felhasználásra kész csalétek A használati utasításban szereplő „etetőállomás” egy olyan eszköz, mely rendelkezik a következő tulajdonságokkal: - 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.- 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.- A rágcsálóirtószer úgy helyezhető el a dobozban, hogy ne szóródjon ki a talajra és védve legyen a napfénytől, csapadéktól, talajvíztől és a szélétől.- Tartalmazhat egy tüskét/kampót/tálcát, mellyel az irtószer rögzíteni lehet, így azt a rágcsálók nem vagy nehezebben tudják elhurcolni a dobozból. Amennyiben nem áll rendelkezésre ilyen eszköz, forduljon segítségért az irtószer forgalmazójához.
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: 60 g/etetőállomás házi egér irtásakor, 100 g/etetőállomás patkányok irtásakor Hígítás (%): - A kezelések száma és időzítése: Ha több etetőállomásra van szükség, az etetőállomások közötti távolságnak nagymértékű fertőzöttség esetén 5 méternek, kismértékű fertőzöttség esetén 10 méternek kell lennie
Felhasználói kör	nagyközönség (nem szakmai)
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	Legnagyobb kiszerelési mennyiség: 150 g. Egy csomagolásban elhelyezhető tasakok mennyisége: legfeljebb 150 g Csomagolásként a csalétek súlya gramm/kg: különálló, nem szőtt textil / pamut anyagú, teafilter típusú tasakok, 10-től 20 g-ig Csomagolás: zsákok, vödrök, Karton/keménypapír doboz,

Anyag: kartonpapír, PE (polietilén) vagy PP (polipropilén) vagy PA/PE vagy HDPE

4.1.1. A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Házi egér irtásakor:

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

Szükség esetén pótolja a csalétket.

Patkányok irtásakor:

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.

4.1.2. A 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 felhasználások leírása

2. táblázat - Patkányok – lakossági felhasználók – kültéren épületek körül

Terméktípus	PT14: Rágcsálóirtó szerek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	Nem releváns rágcsálóirtók esetén
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: <i>Rattus norvegicus</i> Közhasználatú név: egyéb: vándorpatkány Fejlődési szakasz: egyéb: fiatal és ivarérett egyedek
Felhasználási terület(ek)	kültéri felhasználás Kültéren épületek körül
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Csalétek alkalmazása Részletes leírás: Zárt, illetéktelen felnyitás ellen védett etetőállomásban alkalmazandó felhasználásra kész csalétek A használati utasításban szereplő „etetőállomás” egy olyan eszköz, mely rendelkezik a következő tulajdonságokkal: - 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.- 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 rágcsálónál nagyobb

	testű állatok ne férjenek hozzá az irtószerhez.- A rágcsálóirtószer úgy helyezhető el a dobozban, hogy ne szóródjon ki a talajra és védve legyen a napfénytől, csapadéktól, talajvíztől és a szélétől.- 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.
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: 100 g/etetőállomás Hígítás (%): - A kezelések száma és időzítése: Ha több etetőállomásra van szükség, az etetőállomások közötti távolságnak nagymértékű fertőzöttség esetén 5 méternek, kismértékű fertőzöttség esetén 10 méternek kell lennie.
Felhasználói kör	nagyközönség (nem szakmai)
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	Legnagyobb kiszerezési mennyiség: 150 g. Egy csomagolásban elhelyezhető tasakok mennyisége: legfeljebb 150 g Csomagolásonként a csalétek súlya gramm/kg: különálló, nem szőtt textil / pamut anyagú, teafilter típusú tasakok, 10-től 20 g-ig Csomagolás: zsákok, vödrök, Karton/keménypapír doboz, Anyag: kartonpapír, PE (polietilén) vagy PP (polipropilén) vagy PA/PE vagy HDP

4.2.1. A 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.

4.2.2. A 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 felhasználások leírása

3. táblázat - Házi egerek és/vagy patkányok – szakképzett foglalkozásszerű felhasználók – beltéri

Terméktípus	PT14: Rágcsálóirtó szerek
-------------	---------------------------

Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	Nem releváns rágcsálóirtók esetén
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: Rattus norvegicus Közhasználatú név: egyéb: vándorpatkány Fejlődési szakasz: egyéb: fiatal és ivarérett egyedek Tudományos név: Mus musculus Közhasználatú név: egyéb: házi egér Fejlődési szakasz: egyéb: fiatal és ivarérett egyedek
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás beltéri
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Csalétek alkalmazása Részletes leírás: Zárt, illetéktelen felnyitás ellen védett etetőállomásban vagy eltakart és védett rágcsálóirtó pontokon alkalmazandó felhasználásra kész csalétek
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: 60-100 g/etetőállomás házi egér irtásakor, 100-200 g/etetőállomás patkányok irtásakor Hígítás (%): - A kezelések száma és időzítése: -
Felhasználói kör	képzett szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	Minimális kiszerelési méret: 3 kg Egy csomagolásban elhelyezhető tasakok mennyisége: legfeljebb 10 kg Csomagolásonként a csalétek súlya gramm/kg: különálló, nem szőtt textil / pamut anyagú, teafilter típusú tasakok, 10-től 20 g-ig Előre töltött 60 és 100 g-os műanyag tálcák 50-600 g-os tubusok. Kinyomó pisztoly segítségével használhatók. Csomagolás: zsákok, vödrök, Karton/keménypapír doboz, Anyag: kartonpapír, PE (polietilén) vagy PP (polipropilén) vagy PA/PE vagy HDPE.

4.3.1. A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

A kezelési időszak után távolítsa el a megmaradó terméket.

Kövesse a vonatkozó helyi előírásokban/helyes kártevőirtási gyakorlatban szereplő további útmutatásokat.

4.3.2. A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Ahol lehetséges, a kezelés előtt tájékoztassa az esetlegesen közelben tartózkodókat (például a kezelt terület és környékének felhasználóit) a rágcsálóirtásról [adott esetben a helyi előírásokkal/helyes kártevőirtási gyakorlattal összhangban] ”.

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.

A terméket ne használja tartósan csalétekként a rágcsálók elszaporodásának megelőzésére vagy rágcsálói aktivitás kimutatására.

Ne alkalmazza a terméket pulzáló / ritmusos kihelyezési mennyiséggel.

Ez a termék kizárólag beltérben és olyan helyeken használható, amelyek gyermekek vagy nem célzott állatok számára nem hozzáférhetőek.

4.3.3. 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.

4.3.4. 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 felhasználások leírása

4. táblázat - Házi egerek és/vagy patkányok – szakképzett foglalkozásszerű felhasználók – kültéren épületek körül

Terméktípus	PT14: Rágcsálóirtó szerek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	Nem releváns rágcsálóirtók esetén
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: <i>Rattus norvegicus</i> Közhasználatú név: egyéb: vándorpatkány Fejlődési szakasz: egyéb: fiatal és ivarérett egyedek Tudományos név: <i>Mus musculus</i> Közhasználatú név: egyéb: házi egér Fejlődési szakasz: egyéb: fiatal és ivarérett egyedek
Felhasználási terület(ek)	kültéri felhasználás kültéren épületek körül
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Csalétek alkalmazása Részletes leírás: Zárt, illetéktelen felnyitás ellen védett etetőállomásban alkalmazandó felhasználásra kész csalétek
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: 60-100 g/etetőállomás házi egér irtásakor, 100-200 g/etetőállomás patkányok irtásakor Hígítás (%): - A kezelések száma és időzítése: -
Felhasználói kör	képzett szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	Minimális kiszerelési méret: 3 kg Egy csomagolásban elhelyezhető tasakok mennyisége: legfeljebb 10 kg Csomagolásonként a csalétek súlya gramm/kg: különálló, nem szőtt textil / pamut anyagú, teafilter típusú tasakok, 10-től 20 g-ig Előre töltött 60 és 100 g-os műanyag tálcák 50-600 g-os tubusok. Kinyomó pisztoly segítségével használhatók.

Csomagolás: zsákok, vödrök, Karton/keménypapír doboz, Anyag: kartonpapír, PE (polietilén) vagy PP (polipropilén) vagy PA/PE vagy HDPE.
--

4.4.1. A 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.

Kövesse a gyakorlatokban szereplő további útmutatásokat.

4.4.2. A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Ahol lehetséges, a kezelés előtt tájékoztassa az esetlegesen közelben tartózkodókat (például a kezelt terület és környékének felhasználóit) a rágcsálóirtásról [adott esetben a helyi előírásokkal/helyes kártevőirtási gyakorlattal összhangban] ”.

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.

A terméket ne használja tartósan csalétként a rágcsálók elszaporodásának megelőzésére vagy rágcsálói aktivitás kimutatására.

Ne alkalmazza a terméket pulzáló / ritmusos kihelyezési mennyiséggel.

Ne alkalmazza a terméket közvetlenül üregekben.

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 felszíni vizek (például folyók, tavak, vizesárok, gátak, öntözőcsatornák) vagy 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 felhasználások leírása

5. táblázat - Patkányok – szakképzett foglalkozásszerű felhasználók – kültéri nyílt területeken és hulladéklerakókban

Terméktípus	PT14: Rágcsálóirtó szerek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	Nem releváns rágcsálóirtók esetén
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: Rattus norvegicus Közhasználatú név: egyéb: vándorpatkány Fejlődési szakasz: egyéb: fiatal és ivarérett egyedek
Felhasználási terület(ek)	kültéri felhasználás kültéri nyílt területek kültéri hulladéklerakók
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Csalétek alkalmazása

	Részletes leírás: Zárt, illetéktelen felnyitás ellen védett etetőállomásban alkalmazandó felhasználásra kész csalétek
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: 100-200 g/etetőállomás Hígítás (%): - A kezelések száma és időzítése: -
Felhasználói kör	képzett szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	Minimális kiszerezési méret: 3 kg Egy csomagolásban elhelyezhető tasakok mennyisége: legfeljebb 10 kg Csomagolásonként a csalétek súlya gramm/kg: különálló, nem szőtt textil / pamut anyagú, teafilter típusú tasakok, 10-től 20 g-ig Előre töltött 60 és 100 g-os műanyag tálcák 50-600 g-os tubusok. Kinyomó pisztoly segítségével használhatók. Csomagolás: zsákok, vödrök, Karton/keménypapír doboz, Anyag: kartonpapír, PE (polietilén) vagy PP (polipropilén) vagy PA/PE vagy HDPE.

4.5.1. A 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

Kövesse a vonatkozó bevált gyakorlatokban szereplő további útmutatásokat.

4.5.2. A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Ahol lehetséges, a kezelés előtt tájékoztassa az esetlegesen közelben tartózkodókat (például a kezelt terület és környékének felhasználóit) a

rágcsálóiirtásról [adott esetben a helyi előírásokkal/helyes kártevőirtási gyakorlattal összhangban].

A másodlagos mérgezés kockázatának csökkentése érdekében gyakran, a helyes kártevőirtási gyakorlat ajánlásaival összhangban távolítsa el a kezelés alatt elpusztult rágcsálókat.

A terméket ne használja tartósan csalétekként a rágcsálók elszaporodásának megelőzésére vagy rágcsálói aktivitás kimutatására.

Ne alkalmazza a terméket pulzáló / ritmusos kihelyezési mennyiséggel.

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 az etetőállomásokat felszíni vizek (például folyók, tavak, vizesárkok, gátak, öntözőcsatornák) vagy vízelvezető rendszerek közelében helyezi el, biztosítsa, hogy a csalétket 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

-

4.6. A felhasználások leírása

6. táblázat - Patkányok – szakképzett foglalkozásszerű felhasználók – csatornarendszer

Terméktípus	PT14: Rágcsálóirtó szerek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	Nem releváns rágcsálóirtók esetén
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: <i>Rattus norvegicus</i> Közhasználatú név: egyéb: vándorpatkány Fejlődési szakasz: egyéb: fiatal és ivarérett egyedek
Felhasználási terület(ek)	egyéb: Other csatornarendszerben
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Csalétek alkalmazása Részletes leírás: A használatra kész csalétket olyan módon lehet kihelyezni vagy alkalmazni, hogy az ne érintkezhesen a szennyvízzel.
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: 100-200 g/csatornafedél Hígítás (%): - A kezelések száma és időzítése: -
Felhasználói kör	képzett szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	Minimális kiszerezési méret: 3 kg Egy csomagolásban elhelyezhető tasakok mennyisége: legfeljebb 10 kg Csomagolásonként a csalétek súlya gramm/kg: különálló, nem szőtt textil / pamut anyagú, teafilter típusú tasakok, 10-től 20 g-ig Előre töltött 60 és 100 g-os műanyag tálcák 50-600 g-os tubusok. Kinyomó pisztoly segítségével használhatók. Csomagolás: zsákok, vödrök, Karton/keménypapír doboz, Anyag: kartonpapír, PE (polietilén) vagy PP (polipropilén) vagy PA/PE vagy HDPE.

4.6.1. A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

A csalétket úgy kell elhelyezni, hogy ne érje víz, és ne mosódhasson ki.
Kövesse a helyes kártevőirtási gyakorlatokban szereplő további útmutatásokat.

4.6.2. A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Kizárólag olyan csatornahálózatban helyezze ki a csalétket, amely kapcsolódik a szennyvíztisztító telephez.
Ne alkalmazza a terméket pulzáló / ritmusos kihelyezési mennyiséggel.

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

-

4.6.4. A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

-

4.6.5. A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

-

5. fejezet - ÁLTALÁNOS HASZNÁLATI UTASÍTÁS¹

5.1. Felhasználási útmutató

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 mérlegeljük, hogy a tapasztalt rágcsálóártalom irtószer alkalmazása nélkül nem oldható-e meg hatékonyan (pl. mechanikus csapda használata kismértékű egérártalom felszámolására).
- Távolítsa el a rágcsálók számára könnyen elérhető élelmiszert (például kiömlött gabonát vagy élelmiszer-hulladékok). 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 csalétket vagy az etetőállomásokat.
- Ne nyissa fel a csalétket tartalmazó tasakot.

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-hulladékok).
- 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 kezelt területeket meg kell jelölni a kezelés ideje alatt, és a csalétek mellett tájékoztatást kell feltüntetni, amely ismerteti a véralvadást okozó által okozott elsődleges vagy másodlagos mérgezés veszélyét, valamint az elsősegély-nyújtási intézkedéseket mérgezés esetén.
- A csalétket 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.

¹Az e szakasz szerinti használati utasítás, kockázatenyhítési intézkedések és egyéb használati utasítások érvényesek bármely engedélyezett felhasználás vonatkozásában.

- 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 csalétket továbbra is fogyasztják, és nem csökken a rágcsálói aktivitás, meg kell állapítani a **valószínű** okot.
- Amennyiben minden más okot kizárt, **valószínű**, hogy vannak rezisztens rágcsálók, így vegye fontolóra nem véralvadásgátló rágcsálóirtó, amennyiben rendelkezésre áll, vagy **erősebb** véralvadásgátló rágcsálóirtó használatát.
- Alternatív védekezési intézkedésként vegye fontolóra csapdák alkalmazását.
- Ne nyissa fel a csalétket tartalmazó tasakot.

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)

- **Védőkesztyű** használata ajánlott.

- 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 összecsomózva 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.

- Az eltakart és védett rágcsálóirtó pontokon használt csapdákat vagy 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 ellenmérget, vagy gyógyszer megnevezését és a szolgáltató nevét, címét, telefonszámát szintén fel kell tüntetni az **etetőállomásokon**.

5.3. A várható közvetlen vagy közvetett hatások részletes leírása, az elsősegélynyújtási előírások és a környezetvédelmi óvintézkedések

A termék véralvadásgátló anyagot tartalmaz.

Lenyelés esetén — adott esetben kíséltetve **jelentkező** — tünetek közé tartozhat például az orrvérzés és a fogínyvérzés. Súlyos esetekben **bőrbevérzés**, 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 visel kontaktlencsét, távolítsa el, majd néhány percig 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 etetőállomásokat veszélyes hulladékként kell kezelni és

veszélyes hulladék átvevő helyre – pl. hulladékudvar – kell leadni.

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

Száraz, hűvös és jól szellőző helyen tárolandó. A doboz zárva és a közvetlen napfénytől védve tárolandó. Gyermek, madarak, háziállatok és haszonállatok számára nem hozzáférhető helyen tárolandó.

Szavatossági idő: 2 év

6. fejezet - EGYÉB INFORMÁCIÓK

A késleltetett hatásmechanizmus miatt a véralvadásgátló rágcsálóirtó a csaletek elfogyasztása után 4-10 nappal váltja ki hatását.

A rágcsálók betegséget hordozhatnak. Eltávolításuk során az elpusztult rágcsálókat ne érintse meg pusztán kézzel, használjon kesztyűt vagy egyéb eszközt, például fogót.

A termék keserű anyagot és festékanyagot tartalmaz.

Az engedélytulajdonosnak a hosszú távú eltarthatósági stabilitási vizsgálatokat be kell nyújtania az engedély kiadását követően, legfeljebb 2 éven belül.

A címkefelirat tartalmazza:

Muribrom rágcsálóirtó pép vagy **Ikebana Consumer Bromadiolon rágcsálóirtó pép** vagy **QM Consumer Bromadiolon rágcsálóirtó pép** vagy **Diptron Consumer Bromadiolon rágcsálóirtó pép** vagy **BR Consumer Bromadiolon rágcsálóirtó pép**

Hatóanyaga: 0,0029% bromadiolon

Ellenszere: K1-vitamin

III. forgalmi kategóriájú irtószer

Engedélytulajdonos: Quimica de Munguia S.A. (Munguia, Spanyolország)

NNK engedélyszám: HU-2014-MA-14-00113-0000

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

lakossági felhasználók részére: 2.2., 3.1., 4.1, 4.2 (kivéve a kiserelések és

csomagolóanyagokra vonatkozó rész), 5.2., 5.3., 5.4., 5.5., 6. megfelelő részei

szakképzett felhasználók részére: 2.2., 3.1., 4.3-4.6 (kivéve a kiserelések és csomagolóanyagokra vonatkozó rész), 5.2., 5.3., 5.4., 5.5., 6. megfelelő részei

Továbbá a rágcsálóirtószert tartalmazó tálcákön és filterpapír tasakokon feltüntetendő az alábbi szöveg:

Muribrom rágcsálóirtó pép vagy **Ikebana Consumer Bromadiolon rágcsálóirtó pép** vagy **QM Consumer Bromadiolon rágcsálóirtó pép** vagy **Diptron Consumer Bromadiolon rágcsálóirtó pép** vagy **BR Consumer Bromadiolon rágcsálóirtó pép**

Hatóanyaga: 0,0029% bromadiolon

Ellenszere: K1-vitamin