

A biocid termék jellemzőinek összefoglalója

Termék neve: AGRORAT BRODI-5 PASTA rágcsálóirtó pép

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

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

Engedélyszám: HU-2022-MA-14-00421_0000

R4BP 3 tétel hivatkozási száma: HU-0030187-0000

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	1
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	6
5.1. Használati utasítások	6
5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések	7
5.3. Várható közvetlen vagy közvetett hatások részletes leírása, az elsősegélynyújtási előírások és a környezetvédelmi óvintézkedések	7
5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások	7
5.5. A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett	7
6. Egyéb információk	8

Adminisztratív információk

1.1. A termék kereskedelmi nevei

AGRORAT BRODI-5 PASTA rágcsálóirtó pép

1.2. Engedélyes

Az engedélyes neve és címe	Név	Laboratorios Agrochem S.L.
	Cím	C/Tres Rieres, 10 - Pol. Ind. Sud 08292 Esparreguera Spanyolország
Engedélyszám	HU-2022-MA-14-00421_0000	
R4BP 3 tétel hivatkozási száma	HU-0030187-0000	
Az engedélyezés dátuma	18/06/2015	
Az engedély lejáratának dátuma	01/07/2024	

1.3. Biocid termékek gyártója/gyártói

A gyártó neve	LABORATORIOS AGROCHEM, S.L.
A gyártó címe	Tres Rieres, 10. 08292 Esparreguera (Barcelona) Spanyolország
Gyártási helyek	Pol. Ind. Sud - Tres Rieres, 10. 08292 Esparreguera (Barcelona) Spanyolország

1.4. A hatóanyag(ok) gyártója/gyártói

Hatóanyag	11 - Brodifakum
A gyártó neve	Activa s.r.l.
A gyártó címe	Via Feltre, 32. 20132 Milano Olaszország
Gyártási helyek	Dr Tezza S.r.l. - Via Tre Ponti 22 37050 S. Maria di Zevio (VR) 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	0,005

2.2. Az előállítás típusa

RB - Csalétek (felhasználásra kész)

3. Figyelmeztető és óvintézkedésekre vonatkozó mondatok

Figyelmeztető mondatok	<p>Károsíthatja a születendő gyermeket.</p> <p>Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén , károsíthatja a szerveket (vér).</p>
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok	<p>Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat.</p> <p>Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette.</p> <p>Védőkesztyű használata kötelező.</p> <p>Elzárva tárolandó.</p> <p>A tartalom elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak megfelelően.</p>

4. Engedélyezett felhasználás(ok)

4.1 A felhasználás leírása

Felhasználás 1 - 1. felhasználás - házi egerek és/vagy patkányok - szakképzett foglalkozásszerű felhasználók - beltéri

Terméktípus	14. terméktípus - Rágcsálóirtó szerek (Kártevő elleni védekezésre használt szerek)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	Nem releváns rágcsálóirtó szereknél
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 Tudományos név: Rattus rattus Közhasználatú név: Házi patkány Fejlődési szakasz: fiatal és ivarérett egyedek
Felhasználási terület	Beltéri Beltéri
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Csalétekdobozokban Részletes leírás: Zárt, illetéktelen felnyitás ellen védett csalétekállomásban alkalmazandó felhasználásra kész csalétek.
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: - Hígítás (%): - A kezelések száma és időzítése: <u>Egerek ellen:</u> 40 g csalétek csalétekállomásonként <u>Patkányok ellen:</u> 60-100 g csalétek csalétekállomásonként
Felhasználói kör	Szakképzett felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	20 g csalétek filterpapír tasakban, műanyag (MET/PE, PET, HDPE) zsákban, kannában vagy vödörben vagy kartondobozban -> 3-25 kg össztömeggel

4.1.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

A kezelési időszak végén távolítsa el a megmaradó terméket.
Kövesse a vonatkozó helyi előírásokban/helyes kártevőirtási gyakorlatban szereplő további útmutatásokat.

4.1.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Ahol lehetséges, a kezelés előtt tájékoztassa az esetlegesen közelben tartózkodókat (például a kezelt terület és környékének felhasználóit) 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 alkalmazza a terméket pulzáló / ritmusos kihelyezési mennyiséggel.

Ne alkalmazza a terméket tartósan (állandó kihelyezéssel).

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

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

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 - házi egerek és/vagy patkányok - szakképzett foglalkozásszerű felhasználók - kültéren épületek körül

Terméktípus

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

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

Nem releváns rágcsálóirtó szereknél

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

	Tudományos név: <i>Rattus rattus</i> Közhasználatú név: Házi patkány Fejlődési szakasz: fiatal és ivarérett egyedek
Felhasználási terület	Otro Kültéren épületek körül
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Csalétekdobozokban Részletes leírás: Zárt, illetéktelen felnyitás ellen védett csalétekállomásban alkalmazandó felhasználásra kész csalétek.
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: - Hígítás (%): - A kezelések száma és időzítése: <u>Egerek ellen:</u> 40 g csalétek csalétekállomásonként <u>Patkányok ellen:</u> 60-100 g csalétek csalétekállomásonként
Felhasználói kör	Szakképzett felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	20 g csalétek filterpapír tasakban, műanyag (MET/PE, PET, HDPE) zsákban, kannában vagy vödörben vagy kartondobozban -> 3-25 kg össztömeggel

4.2.1 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. Kövesse a gyakorlatokban szereplő további útmutatásokat.

4.2.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Ahol lehetséges, a kezelés előtt tájékoztassa az esetlegesen közelben tartózkodókat (például a kezelt terület és környékének felhasználóit) 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 alkalmazza a terméket pulzáló / ritmusos kihelyezési mennyiséggel. Ne alkalmazza a terméket tartósan (állandó kihelyezéssel). Ne alkalmazza a terméket közvetlenül üregekben.

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

Ha az etetőhelyeket felszíni vizek (például folyók, tavak, vizesárkok, gátak, öntözőcsatornák) vagy vízvezető rendszerek közelében helyezi el, biztosítsa, hogy a csalétket ne érje víz.

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

-

5. Általános használati utasítás

5.1. Használati utasítások

Használat 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 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.

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 csalétket 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 okozó anyagokra rezisztens rágcsálók fordulnak elő az adott területen. Ebből kifolyólag vegye fontolóra nem véralvadást okozó rágcsálóirtó - amennyiben rendelkezésre áll - vagy erősebb véralvadást okozó rágcsálóirtó használatát.

Alternatív védekezési intézkedésként vegye fontolóra csapdák alkalmazását.

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

5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések

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 véralvadástgátlókat! Váltott alkalmazáshoz más hatásmechanizmusú rágcsálóirtószert – ha elérhető –, vagy nagyobb hatékonyságú véralvadástgátló hatóanyagot használjon.
A csalétekállomásokot 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: +36 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. Várható közvetlen vagy közvetett hatások részletes leírása, az elsősegélynyújtási előírások és a környezetvédelmi óvintézkedések

Útmutatás az orvosnak:

A készítmény véralvadástgátló hatóanyagot, brodifakumot tartalmaz. A rágcsálóirtó szer lenyelését követően csökkenhet a véralvadási képesség és belső vérzés jelentkezhet.
A mérgezés/expozíció és a tünetek jelentkezése között akár több nap is eltelhet.
A készítményt lenyelő mérgezett ellátásakor, amennyiben a jellemző tüneteket (pl. orrvérzés, ínyvérzés, vérköpés, véres vizelet, hosszabb véralvadási idő, nagy kiterjedésű vagy több haematoma, hirtelen fellépő, szokatlan viscerális fájdalom) észleli, adjon K1-vitamint. Ha nem észlelhető vérzés, akkor a mérgezett ellátásakor és az expozíciót követő 48-72 óra elteltével a protrombin időt (INR) meg kell mérni. Ha a protrombin idő értéke >4, a mérgezettnek intravénásan K1-vitamint kell adni. A kezelés többszöri megismétlésére is szükség lehet.
Ellenszere: K1-vitamin (A kezelés hatásosságát laboratóriumi módszerrel ellenőrizni szükséges.)

Esetleges mérgezés vagy annak gyanúja esetén azonnal orvoshoz kell fordulni és a címkét az orvosnak meg kell mutatni!
Lenyelés esetén:

- Lenyelés esetén azonnal forduljon orvoshoz és mutassa meg a termék dobozát, címkéjét vagy biztonsági adatlapját.
- Hánytatás csak az orvos kifejezett utasítására történhet.
- A szájüreget öblítse ki vízzel.
- Eszméletlen személynek semmit ne adjon száján át.

Bőrre jutáskor:

- Vegye le a szennyezett ruhát és a további használat előtt mossa ki.
- A bőrt bő szappanos vízzel mossa le.
- Panasz jelentkezésekor forduljon szakorvoshoz.

Szembe jutás esetén:

- A szemet tartsa nyitva és néhány percen keresztül bő vízzel, óvatosan öblítse ki.
- Ha a szemben kontaktlencse van, azt távolítsa el és folytassa a szem további öblítését.
- Panasz jelentkezésekor forduljon szakorvoshoz.

5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

A fel nem használt irtószert és maradékát, a szennyezett tárgyak mosóvizet, és egyéb hulladékanyagokat (pl. üres csomagolóanyagok), amelyek veszélyes anyagnak minősülnek, ártalmatlanításukról a felhasználók a 225/2015. (VIII.7.) Korm. rendelet előírásai szerint kötelesek gondoskodni.

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

Száraz, hűvös és jól szellőző helyen tárolja. Az eredeti csomagolásban, lezárva és a közvetlen napfénytől védve tárolandó.
Gyermekek, madarak, háziállatok és haszonállatok számára nem hozzáférhető helyen tárolandó.
Szavatossági idő: 2 év

6. Egyéb információk

Késleltetett hatásmechanizmusuk miatt a csalétek tényleges elfogyasztását követően 4-10 napig is eltarthat, míg a véralvadásgátló rágcsálóirtó szerek hatásosnak bizonyulnak.

A rágcsálók betegségeket hordozhatnak. Az elpusztult rágcsálókat ne érintse meg pusztán kézzel, az elszállításukkor használjon kesztyűt vagy eszközöket, például fogót.

A termék keserű ízesítő anyagot és színezéket tartalmaz.

A címkefelirat tartalmazza:

AGRORAT BRODI-5 PASTA rágcsálóirtó pép

Hatóanyaga: 0,005% brodifakum

II. forgalmazási kategóriájú irtószer

Engedélytulajdonos: LABORATORIOS AGROCHEM S.L. (Esparreguera, Spanyolország)

Engedélyszám: **HU-2022-MA-14-00421-0000**

Valamint a jelen dokumentum alábbi pontjai:

szakképzett foglalkozásszerű felhasználók részére: 2.2, 3., 4. (kivéve a kiszerelések és csomagolóanyagokra vonatkozó rész), 5., 6. megfelelő részei.

Továbbá a rágcsálóirtószert tartalmazó műanyag vagy filter tasakokon és csalétekállomásokon feltüntetendő az alábbi szöveg:

AGRORAT BRODI-5 PASTA rágcsálóirtó pép

Hatóanyaga: 0,005% brodifakum

Ellenszere: K1-vitamin