

A biocid termék jellemzőinek összefoglalója

Termék neve: BROCCUM PASTA rágcsálótíró pép

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

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

Engedélyszám: HU-2020-MA-14-00285-0000

R4BP 3 tétel hivatkozási száma: HU-0024742-0000

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	7
5.1. Használati utasítások	7
5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések	8
5.3. Várható közvetlen vagy közvetett hatások részletes leírása, az elsősegélynyújtási előírások és a környezetvédelmi óvintézkedések	8
5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások	9
5.5. A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett	9
6. Egyéb információk	9

Adminisztratív információk

1.1. A termék kereskedelmi nevei

BROCUM PASTA rágcsálótíró pép

1.2. Engedélyes

Az engedélyes neve és címe	Név	COLKIM S.R.L.
	Cím	Via Piemonte, 50 40064 Ozzano Emilia Olaszország
Engedélyszám	HU-2020-MA-14-00285-0000	
R4BP 3 tétel hivatkozási száma	HU-0024742-0000	
Az engedélyezés dátuma	05/02/2014	
Az engedély lejáratának dátuma	31/12/2022	

1.3. Biocid termékek gyártója/gyártói

A gyártó neve	Colkim S.r.l.
A gyártó címe	Via Piemonte, 50 40064 Ozzano dell'Emilia (BO) Olaszország
Gyártási helyek	Via Piemonte, 50 40064 Ozzano dell'Emilia (BO) Olaszország

1.4. A hatóanyag(ok) gyártója/gyártói

Hatóanyag	11 - Brodifakum
A gyártó neve	Activa S.r.l.
A gyártó címe	Via Feltre, 32 20132 Milan 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	0,005

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>Gyermekektől elzárva tartandó.</p> <p>Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette.</p> <p>Védőkesztyű használata kötelező.</p> <p>Expozíció vagy annak gyanúja esetén:Orvosi ellátást kell kérni.</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 patkányok – szakképzett foglalkozásszerű felhasználók – 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)	<p>Tudományos név: Mus musculus Közhasználatú név: házi egér Fejlődési szakasz: fiatal és felnőtt egyedek</p> <p>Tudományos név: Rattus norvegicus Közhasználatú név: vándorpatkány Fejlődési szakasz: fiatal és felnőtt egyedek</p> <p>Tudományos név: Rattus rattus Közhasználatú név: házi patkány Fejlődési szakasz: fiatal és felnőtt egyedek</p>
Felhasználási terület	Beltéri Beltéri
Az alkalmazás módja(i)	Csalétek alkalmazása - Zárt, illetéktelen felnyitás ellen védett csalétekállomásban alkalmazandó, felhasználásra kész csalétek.
A felhasználás mértéke és gyakorisága	- - - - <u>Egerek irtásakor:</u> legfeljebb 40 g granulátum tasakban vagy ömlesztve csalétekállomásonként. Ha több csalétekállomásra van szükség, az csalétekállomások közötti távolságnak legalább 10 méternek (kis mértékű fertőzöttség esetén) vagy legalább 5 méternek (nagy mértékű fertőzöttség esetén) kell lennie. <u>Patkányok irtásakor:</u> legfeljebb 60 - 100 g granulátum tasakban vagy ömlesztve csalétekállomásonként. Ha több csalétekállomásra van szükség, az csalétekállomások közötti távolságnak legalább 10 méternek (kis mértékű fertőzöttség esetén) vagy legalább 5 méternek (nagy mértékű fertőzöttség esetén) kell lennie.

Felhasználói kör

Szakképzett felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

20 gramm pépet tartalmazó filterpapír tasakolt kiszerezések:
Címkézett, hővel lezárt, műanyag (kompozit) zsák - össztömeg 1,5 - 25 kg.
Címkézett, hővel lezárt, műanyag (kompozit) zsák belső műanyag béléssel - össztömeg 1,5 - 10 kg.
Címkézett, műanyag (HDPE) vödör - össztömeg 1,5 - 25 kg.
Címkézett, műanyag (HDPE) vödör belső műanyag béléssel - össztömeg 1,5 - 10 kg.
Címkézett, kartonpapír zsák belső műanyag béléssel - össztömeg 1,5 - 10 kg.
Címkézett, kartondoboz belső műanyag béléssel - össztömeg 1,5 - 10 kg.

4.1.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

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

4.1.2 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 etetőállomásokat 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 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 rágcsálóirtók esetén
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: Mus musculus Közhasználatú név: házi egér Fejlődési szakasz: fiatal és felnőtt egyedek Tudományos név: Rattus norvegicus Közhasználatú név: vándorpatkány Fejlődési szakasz: fiatal és felnőtt egyedek Tudományos név: Rattus rattus Közhasználatú név: házi patkány Fejlődési szakasz: fiatal és felnőtt egyedek
Felhasználási terület	Kültéri kültéren épületek körül
Az alkalmazás módja(i)	Csalétek alkalmazása - Zárt, illetéktelen felnyitás ellen védett csalétekállomásban alkalmazandó, felhasználásra kész csalétek.
A felhasználás mértéke és gyakorisága	- - - - <u>Egerek irtásakor:</u> legfeljebb 40 g granulátum tasakban vagy ömlesztve csalétekállomásonként. Ha több csalétekállomásra van szükség, az csalétekállomások közötti távolságnak legalább 10 méternek (kis mértékű fertőzöttség esetén) vagy legalább 5 méternek (nagy mértékű fertőzöttség esetén) kell lennie.

Patkányok irtásakor:

legfeljebb 60 - 100 g granulátum tasakban vagy ömlesztve csalétekállomásonként. Ha több csalétekállomásra van szükség, az csalétekállomások közötti távolságnak legalább 10 méternek (kis mértékű fertőzöttség esetén) vagy legalább 5 méternek (nagy mértékű fertőzöttség esetén) kell lennie.

Felhasználói kör

Szakképzett felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

20 gramm pépet tartalmazó filterpapír tasakolt kiszerezések:

Címkézett, hővel lezárt, műanyag (kompozit) zsák - össztömeg 1,5 - 25 kg.

Címkézett, hővel lezárt, műanyag (kompozit) zsák belső műanyag béléssel - össztömeg 1,5 - 10 kg.

Címkézett, műanyag (HDPE) vödör - össztömeg 1,5 - 25 kg.

Címkézett, műanyag (HDPE) vödör belső műanyag béléssel - össztömeg 1,5 - 10 kg.

Címkézett, kartonpapír zsák belső műanyag béléssel - össztömeg 1,5 - 10 kg.

Címkézett, kartondoboz belső műanyag béléssel - össztömeg 1,5 - 10 kg.

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.

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 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).

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

Épületek környékén történő alkalmazása során, ha az etetőhelyeket felszíni vizek (például folyók, tavak, vizesárok, 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. 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 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 véralvadást gátló rágcsálóirtót, amennyiben rendelkezésre áll, vagy erősebb véralvadást gátló rágcsálóirtó használatát.

Alternatív védekezési intézkedésként vegye fontolóra csapdák alkalmazását.

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

Kiszerezésre vonatkozó külön előírás: filterpapír tasakos kiszerezések: A tasakokat ne nyissa fel, felnyitás nélkül kell kihelyezni.

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 véralvadást gátlókat! Váltott alkalmazáshoz más hatásmechanizmusú rágcsálóirtószert – ha elérhető –, vagy nagyobb hatékonyságú véralvadást gátló 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 etetőállomásokon.

Megjegyzés:

A termékinformáció (azaz a címke és/vagy tájékoztató) egyértelműen figyelmeztet arra, hogy a termékhez kizárólag szakképzett felhasználók juthatnak hozzá, akik a vonatkozó képzési követelményeknek megfelelő tanúsítással rendelkeznek (pl. „kizárólag

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 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: óvatosan öblítse ki a nyitott szemet. Adott esetben távolítsa el a kontaktlencsét, amennyiben az könnyen megoldható. Folytassa az öblítést néhány percen keresztül 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.

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)

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 átvévi 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. A doboz zárva és a közvetlen napfénytől védve tárolandó.

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

Szavatossági idő: 24 hónap.

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 pusztán kézzel, használjon kesztyűt vagy egyéb eszközt, például fogót. A termék keserű anyagot és festékanyagot tartalmaz.

BIOCID szakvélemény száma: 38298-1/2020/KBKHF

A címkefelirat tartalmazza:

BROCUM PASTA rágcsálóirtó pép

II. forgalmazási kategóriájú irtószert

Hatóanyaga: 0,005% brodifakum

Engedélytulajdonos: COLKIM S.R.L. (Ozzano dell'Emilia, Olaszország)

NNK engedélyszám: HU-2020-MA-14-00285-0000

valamint, jelen dokumentum alábbi pontjai, a csomagolás függvényében:

2.2., 3.1., 4. (kivéve a kiserelések és csomagolóanyagokra vonatkozó rész), 5. 6.

A rágcsálóirtó dobozokon feltüntetendő az alábbi szöveg:

BROCUM PASTA rágcsálóirtó pép

Hatóanyaga: 0,005% brodifakum

Ellenszere: K1-vitamin

Engedélytulajdonos: COLKIM S.R.L. (Ozzano dell'Emilia, Olaszország)

Továbbá a 20 grammos pépet tartalmazó filterpapír tasakokon feltüntetendő az alábbi szöveg:

BROCUM PASTA rágcsálóirtó pép

Hatóanyaga: 0,005% brodifakum

Ellenszere: K1-vitamin