

1. Adminisztratív információk

1.1. A termék kereskedelmi neve

Kereskedelmi név¹	Ország
Glodacid Plus Professional rágcsálóirtó pép	Magyarország
OEK szakvélemény száma	7711/130/2014. DDO.

1.2. Engedélyes

Az engedélyes neve és címe	Név	Unichem d.o.o.
	Elérhetőség	Sinja Gorica 2, Vrhnika, SI-1360, Szlovén Köztársaság telefon: + 386 117558 150 e-mail: unichem@unichem.si
Az engedély száma	HU-2014-MA-14-00116-0000	
Az engedély kiadásának dátuma	2014. 10. „30”	
Az engedély lejáratának dátuma	2018. 10. „30”	

1.3. A termék gyártója/gyártói

A gyártó neve	Unichem d.o.o.
A gyártó címe	Sinja Gorica 2, Vrhnika, SI-1360, Szlovén Köztársaság
Gyártási telephelyek	Sinja Gorica 2, Vrhnika, SI-1360, Szlovén Köztársaság

1.4. A hatóanyag(ok) gyártója/gyártói

Hatóanyag	brodifakum
A gyártó neve	PelGar International Ltd.
A gyártó címe	Unit 13, Newman Lane Industrial estate, Newman Lane, Alton Hampshire GU34 2QR, Egyesült Királyság
Gyártási telephelyek	Kolin, Cseh Köztársaság

¹ Amennyiben a termék egynél több névvel rendelkezik, valamennyi nevet meg lehet adni ebben a mezőben, ha az SPC egyéb elemei azonosak. Egyéb esetben további SPC-ket kell megadni (nevenként egyet).

2. A termék összetétele és előállítása

2.1. A termék minőségi és mennyiségi összetétele

Közhasználatú név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
brodifakum	3-[3-[4-(4-Bromophenyl)phenyl]-1,2,3,4-tetrahydronaphthalen-1-yl]-2-hydroxychromen-4-one	Hatóanyag	56073-10-0	259-980-5	0,005
denatónium-benzoát		Keserű ízanyag ²			

2.2. A formuláció típusa

Felhasználásra kész, 10 illetve 15 grammos filterpapír tasakokba kiszerelt vagy ömlesztett rágcsálóirtó pép.
Minősítése: II. forgalmazási kategória

3. Figyelmeztető mondatok és óvintézkedésre vonatkozó mondatok³

3.1. A termék osztályozása és címkézése az 1272/2008/EK rendelet szerint

Osztályozás:	Nem jelölésköteles, veszélyt jelző piktogram nem szükséges.
Veszélyességi kategória	
Figyelmeztető mondat	
Címkézés	
Figyelmeztetés	
Figyelmeztető mondatok	
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok	P102 Gyermekektől elzárva tartandó. P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. P280 Védőkesztyű használata kötelező.
Megjegyzés	

² Nem hatóanyagok, amelyek ismerete elengedhetetlen a termék megfelelő felhasználásához. Az SPC-t tartalmazó kérelemben a kérelmezőnek jelölnie kell a pontos funkciót (pl. oldószer, riasztó szer, tartósítószer, pigment stb.). A nyilvánosságra hozott SPC-ben ezt az információt nem közlik, csupán a nem hatóanyag nevét.

³ Mikroorganizmus alapú termékekre: említés arról, ha a biocid terméken fel kell tüntetni a (munkájuk során biológiai anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók védelméről szóló) 2000/54/EK irányelv II. melléklete szerinti „biológiai veszély” jelet.

3.2. A termék osztályozása és címkézése a 67/548/EGK irányelv (veszélyes anyagokról szóló irányelv) és az 1999/45/EK irányelv (veszélyes készítményekről szóló irányelv) követelményei szerint ⁴

Osztályozás és címkézés a fizikai-kémiai tulajdonságok tekintetében

Veszélykategória	Osztályozás
nincs	Nem jelölésköteles, EU-veszélyjel nem szükséges.

Osztályozás és címkézés az egészségi veszélyek tekintetében

Veszélykategória	Osztályozás
nincs	Nem jelölésköteles, EU-veszélyjel nem szükséges.

Osztályozás és címkézés a környezet tekintetében

Veszélykategória	Osztályozás
nincs	Nem jelölésköteles, EU-veszélyjel nem szükséges.

Címkézés:

R-mondatok: nem szükséges

S-mondatok:

S1/2 Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tárolandó.

S35 Az anyagot és edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell.

S37 Megfelelő védőkesztyűt kell viselni.

4. Engedélyezett felhasználás(ok)

4.1. táblázat: Felhasználás # 1 – rágcsálóirtó szerelvényt tartalmazó kiserelések foglalkozásszerű felhasználók részére⁵

Terméktípus	14. terméktípus
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	A készítményt zárt térben és az épületek környékén, olyan helyeken alkalmazzuk, ahol egerek vagy patkányok előfordulása észlelhető.
Célszervezet (a fejlődési szakaszt is beleértve)	házi egér (<i>Mus musculus</i>) fiatal és ivarérett egyedei valamint vándorpatkány (<i>Rattus norvegicus</i>) fiatal és ivarérett egyedei
Felhasználási terület	zárt térben és az épületek környékén: egér - és patkányirtásra
Az alkalmazás módja(i)	kihelyezhető mérgezett csalétek (rágcsálóirtó szerelvényt együtt kerül forgalomba)

⁴ Felhívjuk figyelmét, hogy a nemzeti engedélyezési kérelmek esetében 2015. június 1-ig az osztályozásnak és a címkézésnek a 67/548/EGK, valamint az 1999/45/EK irányelvek követelményeinek is meg kell felelnie. Uniós engedélyezésnél ez nem szükséges.

⁵ Másolja át ezt a táblázatot annyiszor, ahányszor szükséges (felhasználásonként egy táblázat).

<p>Az alkalmazás dózisa és gyakorisága</p>	<p>egerek irtásakor: kismértékű ártalom esetén: 5 méterenként 1 db egéretető doboz, nagyértékű ártalom esetén: 2 méterenként 1 db egéretető doboz.</p> <p>patkányok irtásakor: kismértékű ártalom esetén: 10 méterenként 1 db patkányetető láda, nagyértékű ártalom esetén: 5 méterenként 1 db patkányetető láda.</p>
<p>Felhasználói kör</p>	<p>Foglalkozásszerű felhasználók</p>
<p>Kiszerezési egységek és csomagolóanyagok</p>	<ul style="list-style-type: none"> • műanyag egéretető dobozban, papírdobozba helyezve: 10, 15, 20, 30 és 40 gramm • műanyag patkányetető ládában, címkefelirattal ellátott papírdobozba helyezve: 195 és 200 gramm • perforációval ellátott papír egéretető dobozban: 20, 30 és 40 gramm

4.1.1. A # 1 felhasználásra vonatkozó specifikus előírások.

lásd: 5.1.

4.1.2. A # 1 felhasználásra vonatkozó specifikus óvintézkedések.

lásd: 5.2.

4.1.3. A # 1 felhasználásra vonatkozó valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések.

lásd: 5.3.

4.1.4. A # 1 felhasználásra vonatkozó specifikus, a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások.

lásd: 5.4.

4.1.5. A # 1 felhasználásra vonatkozó specifikus tárolási feltételek és eltarthatósági idő szokásos tárolási feltételek mellett.

lásd: 5.5.

4.2. táblázat: Felhasználás # 2 –egyéb, rágcsálóirtó szerelvényt nem tartalmazó és nem tubusos kiserelések foglalkozásszerű felhasználók részére⁶

Terméktípus	14. terméktípus
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	A készítményt zárt térben és az épületek környékén, olyan helyeken alkalmazzuk, ahol egerek vagy patkányok előfordulása észlelhető. Valamint csatornarendszerben patkányok irtására használható.
Célszervezet (a fejlődési szakaszt is beleértve)	házi egér (<i>Mus musculus</i>) fiatal és ivarérett egyedei valamint vándorpatkány (<i>Rattus norvegicus</i>) fiatal és ivarérett egyedei
Felhasználási terület	zárt térben és az épületek környékén: egér - és patkányirtásra, valamint csatornarendszerben patkányirtásra.
Az alkalmazás módja(i)	kihelyezhető mérgezett csalétek
Az alkalmazás dózisa és gyakorisága	egerek irtásakor: kismértékű ártalomnál: 5 méterenként 1-2 tasak (10-20 gramm) rágcsálóirtó pép, nagyértékű ártalomnál: 2 méterenként 1-2 tasak (10-20 gramm) rágcsálóirtó pép. patkányok irtásakor: kismértékű ártalomnál: 10 méterenként 1-6 tasak (10-60 gramm) rágcsálóirtó pép, nagyértékű ártalomnál: 5 méterenként 1-6 tasak (10-60 gramm) rágcsálóirtó pép. patkányok irtásakor csatornarendszerben: etetőhelyenként 20-200 gramm rágcsálóirtó pép.
Felhasználói kör	foglalkozásszerű felhasználók
Kiserelési egységek és csomagolóanyagok	<ul style="list-style-type: none"> • műanyag zacskóban/zsákban, papírdobozba helyezve: 500 g, 1, 2,5, 5 és 10 kg • műanyag zacskóban/zsákban: 500 g, 1, 5, 10; 20 és 25 kg • nátronpapír zsákban: 5, 10, 20 és 25 kg • műanyag vödörben: 1, 2,4; 2,5, 4, 5, 8 és 10 kg • papírdobozban: 500 g, 1, 2,5, 5, és 10 kg • műanyaggal bélelt papírdobozban: 500 g, 1, 2,5, 5 és 10 kg • ömlesztve bliszter csomagolásban, papírdobozba helyezve: 40, 80, 100, 200 g és 4 kg

4.2.1. A # 2 felhasználásra vonatkozó specifikus előírások.

A csatornahálózat esővíznyelőiben és tisztítóaknáiban, illetve udvari vízösszefolyók aknájában a pépet úgy helyezzük el, hogy az ne érje el a víz szintjét, de ugyanakkor a patkányok könnyen fogyaszthassanak belőle. A filterpapír tasakokat drót segítségével rögzíthetjük. Amennyiben erre nincs lehetőség, úgy a pép léclábakon álló csatornaládákban helyezhető ki.

⁶ Másolja át ezt a táblázatot annyiszor, ahányszor szükséges (felhasználásonként egy táblázat).

4.2.2. A # 2 felhasználásra vonatkozó specifikus óvintézkedések.

lásd: 5.2.

4.2.3. A # 2 felhasználásra vonatkozó valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések.

lásd: 5.3.

4.2.4. A # 2 felhasználásra vonatkozó specifikus, a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások.

lásd: 5.4.

4.2.5. A # 2 felhasználásra vonatkozó specifikus tárolási feltételek és eltarthatósági idő szokásos tárolási feltételek mellett.

lásd: 5.5.

4.3. táblázat: Felhasználás # 3 –tubusos kiszerelek foglalkozásszerű felhasználók részére⁷

Terméktípus	14. terméktípus
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	A készítményt zárt térben és az épületek környékén, olyan helyeken alkalmazzuk, ahol egerek vagy patkányok előfordulása észlelhető.
Célszervezet (a fejlődési szakaszt is beleértve)	házi egér (<i>Mus musculus</i>) fiatal és ivarérett egyedei valamint vándorpatkány (<i>Rattus norvegicus</i>) fiatal és ivarérett egyedei
Felhasználási terület	zárt térben és az épületek környékén: egér - és patkányirtásra
Az alkalmazás módja(i)	kihelyezhető mérgezett csalétek
Az alkalmazás dózisa és gyakorisága	egerek irtásakor: kismértékű ártalomnál: 5 méterenként maximum 20 gramm pép (diónyi mennyiségű pép), nagyértékű ártalomnál: 2 méterenként maximum 20 gramm pép (diónyi mennyiségű pép). patkányok irtásakor: kismértékű ártalomnál: 10 méterenként maximum 60 gramm pép (a tubus 1/5-e), nagyértékű ártalomnál: 5 méterenként maximum 60 gramm pép (a tubus 1/5-e)
Felhasználói kör	foglalkozásszerű felhasználók
Kiszereelési egységek és csomagolóanyagok	műanyag tubusban: 300 g

⁷ Másolja át ezt a táblázatot annyiszor, ahányszor szükséges (felhasználásonként egy táblázat).

4.3.1. A # 2 felhasználásra vonatkozó specifikus előírások.

A rágcsálóirtó pép a tubusból arra alkalmas pisztoly segítségével juttatható ki. A készítmény, a kijuttató eszköz segítségével képzett vékony csíkok formájában, rágcsálóirtó szerelvény aljára nyomva helyezhető ki.

- (1) Első használat előtt vágjuk le a tubus tetejéről a csavarment feletti részt.
- (2) A műanyag toldalékot szorosán csavarjuk rá a felnyitott tubusra.
- (3) Csavarjuk le a védőkupakot a toldalék hegyéről.
- (4) A tubust helyezük a kijuttató eszközbe.
- (5) Érintsük a tubus hegyét a szerelvény aljához, majd lassan nyomjuk be a dugattyút, mindaddig, amíg a kívánt mennyiségű pép el nem hagyja a tartályt.
- (6) A kezelés végétével a védőkupakot helyezük vissza a kijuttató toldaléokra.

4.3.2. A # 2 felhasználásra vonatkozó specifikus óvintézkedések.

lásd: 5.2.

4.3.3. A # 2 felhasználásra vonatkozó valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések.

lásd: 5.3.

4.3.4. A # 2 felhasználásra vonatkozó specifikus, a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások.

lásd: 5.4.

4.3.5. A # 2 felhasználásra vonatkozó specifikus tárolási feltételek és eltartathatósági idő szokásos tárolási feltételek mellett.

lásd: 5.5.

5. Felhasználás általános szempontjai

5.1. Használati utasítás

- A készítményt zárt térben és az épületek környékén, olyan helyeken alkalmazzuk, ahol egerek vagy patkányok előfordulása észlelhető.
- A nyomok vagy látható károkozások alapján becsüljük meg, milyen mértékben szaporodtak el a rágcsálók, majd a kezelést ennek ismeretében végezzük.
- Az irtás megkezdése előtt mérlegeljük, hogy az adott területen a csalétek hatóanyaga (brodifakum) elleni rezisztencia veszélye fennáll-e. A rezisztencia kialakulásának megelőzése érdekében javasolt a különböző hatóanyagú készítmények felváltva történő alkalmazása.
- A csalétek kihelyezése előtt lehetőség szerint minden más táplálékforrást távolítsunk el.
- A rágcsálóirtó pépet tartalmazó szerelvényeket helyezük az egerek vagy patkányok által látogatott helyekre, azok vonulási útjaira illetve feltételezett búvóhelyük közelébe. Gondoskodjunk az etetőállomások stabil rögzítéséről.
- A rágcsálóirtó szer kihelyezésére szolgáló szerelvényeket – a 38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet 8. számú mellékletének megfelelően – feltűnő jelzéssel kell ellátni és azokon fel kell tüntetni: a rágcsálóirtó szer nevét, hatóanyagát, ellenszerét, valamint az alkalmazó nevét, címét és telefonszámát.
- Az etetőhelyeket kezdetben naponta, utána 3-4 naponta ellenőrizzük és az

elfogyasztott csalétket pótoljuk. A szennyezett vagy penészes csalétket cseréljük ki. Az ellenőrzést ezt követően hetente ismételjük meg.

- Ha a kihelyezett csalétek folyamatosan elfogy, akkor létesítsünk több etetőhelyet, az egyes etetőhelyeken kihelyezett csalétek mennyiségét viszont ne növeljük.
- Amennyiben a csalétkék érintetlenül maradnak, de a rágcsálók továbbra is jelen vannak, helyezzük át az irtószert máshova.
- A véralvadásgátló hatóanyag késleltetett hatása miatt a rágcsálók elpusztulása a fogyasztás után 5-9 nappal várható.
- Indokolatlanul ne használjuk a csalétket folyamatos kihelyezéssel. A készítmény alkalmazását kívánatos integrált kártevőirtási rendszer (IPM/IPC) egyidejű bevezetésével összekötni.
- A készítmény alkalmazásával, az esetek többségében, 2-6 hét alatt teljes rágcsálómentesség érhető el. Amennyiben a rágcsálók ártalma ezt követően is tapasztalható, a jelenség okát fel kell deríteni és a szükséges intézkedéseket meg kell tenni.
- A kezelés után az etetőállomásokat gyűjtsük össze, az esetlegesen kiszóródott irtószert takarítsuk fel.

5.2. Óvintézkedések

Kizárólag rágcsálóirtásra és csak a használati utasítás szerint alkalmazható!

A csalétket olyan helyekre rakja ki, ahol gyermekek, házi- és haszonállatok, madarak, valamint más, nem célszervezet állatok nem férhetnek hozzá.

A bőrrel való érintkezés kerülendő. A termék használata közben használjon megfelelő védelmet nyújtó, EU minőségtanúsítvánnyal rendelkező védőkesztyűt. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni! Kihelyezés után meleg, szappanos vízzel alaposan kezdet kell mosni.

Beszennyezett, romlott rágcsálóirtó szert ne használjon fel.

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól elkülönítve, gyermekek és nem célszervezet állatok által hozzá nem férhető, száraz, hűvös helyen, eredeti csomagolásban tárolandó.

A készítmény mérgező az emlősökre és a madarakra. A kutya, macska, sertés és minden egyéb ragadozó és/vagy dögevő állat mérgeződhet, ha a rágcsálóirtó szertől elpusztult vagy legyengült patkányt, egeret elfogyasztja.

Tilos a készítményt nem célszervezet állatok elpusztítására használni. Ne juttassa a készítményt élővízbe.

Biztonsági adatlap foglalkozásszerű felhasználók kérésére rendelkezésre áll.

5.3. Valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, elsősegélynyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések.

Esetleges mérgezés vagy annak gyanúja esetén azonnal forduljon orvoshoz és a címkét mutassa meg az orvosnak!

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 szájon 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.

Útmutatás az orvosnak:

A készítmény véralvadásgátló 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 állatokor, 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 állatokor 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.)

5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások.

A közegészségügyi veszély és a másodlagos mérgezések megelőzése érdekében, az ellenőrzésekkel párhuzamosan gondoskodni kell a kezelés során elpusztult rágcsálók eltávolításáról. A foglalkozásszerű felhasználók az elhullott rágcsálók tetemeinek veszélyes hulladékként történő megsemmisítéséről a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet előírásai szerint kötelesek gondoskodni.

A kezelés után az etetőhelyeket szüntessük meg. Gyűjtsük össze a megmaradt irtószert, valamint a rágcsálóirtó szerelvényeket és csalétekállomásokat. Gondoskodjunk az esetlegesen kiszóródott irtószert feltakarításáról. Az eredeti céljára fel nem használható, hulladékká vált irtószert 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.

Eredeti, zárt csomagolásban, illetéktelenek elől elzárt, fénytől védett, száraz, hűvös, fagymentes, jól szellőző helyen tárolva, a gyártástól számítva 2 évig használható fel. (A gyártás idejét az egyedi csomagolásokon fel kell tüntetni!)

6. Egyéb előírások és megjegyzések.

A címkefelirat tartalmazza:

Glodacid Plus Professional rágcsálóirtó pép

II. forgalmazási kategóriájú irtószer

Hatóanyaga: 0,005% brodifakum

Engedélytulajdonos és gyártó: Unichem d.o.o., Sinja Gorica 2, Vrhnika, SI-1360, Szlovén Köztársaság

OTH engedélyszám: HU-2014-MA-14-00116-0000

valamint, jelen dokumentum alábbi pontjai, a csomagolás függvényében:

Csomagolás jellege	Címkén feltüntetendő pontok
rágcsálóirtó szerelvényeket tartalmazó kiserelések	2.2., 3.1.(vagy 3.2.), 4.1. (kivéve a kiserelések és csomagolóanyagokra vonatkozó rész), 5.1., 5.2., 5.3., 5.4., 5.5.
egyéb, rágcsálóirtó szerelvényt nem tartalmazó és nem tubusos kiserelések	2.2., 3.1.(vagy 3.2.) 4.2., 4.2.1 (kivéve a kiserelések és csomagolóanyagokra vonatkozó rész), 5.1., 5.2., 5.3., 5.4., 5.5.
tubusos kiserelések	2.2., 3.1.(vagy 3.2.) 4.3., 4.3.1 (kivéve a kiserelések és csomagolóanyagokra vonatkozó rész), 5.1., 5.2., 5.3., 5.4., 5.5.

valamint a **kartonpapír vagy műanyag rágcsálóirtó dobozokon** feltüntetendő az alábbi szöveg:

Glodacid Plus Professional rágcsálóirtó pép

Hatóanyaga: 0,005% brodifakum

Ellenszere: K₁-vitamin

Gyártja: Unichem d.o.o. (Szlovén Köztársaság)

OTH engedélyszám: HU-2014-MA-14-00116-0000

továbbá, a **rágcsálóirtó pépet tartalmazó filterpapír tasakokon** feltüntetendő az alábbi szöveg:

Glodacid Plus Professional rágcsálóirtó pép

Hatóanyaga: 0,005% brodifakum

Ellenszere: K₁-vitamin.