

Obchodní název: **RATIMOR granule**

Datum výroby: **1.9.2014** · Datum změny : **15.2.2017** · Vydání: **2**

ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název

RATIMOR granule



chemius.net/gSQ76

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Příslušná určená použití

Rodenticid proti myším a potkanům.

Nedoporučené použití

Používat pouze k účelům uvedeným v tomto bezpečnostním listě resp. na etiketě výrobku. Výrobek je třeba používat v souladu s údaji na jeho etiketě. V místech pohybu respektive výskytu jiných zvířat či lidí nepoužívat rodenticid nechráněný.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dovozce/Dodavatel

UNICHEM D.O.O.

Adresa: Sinja Gorica 2, 1360 Vrhnika, Slovenia

Telefon: +386 1 755 81 50

Fax: +386 1 755 81 55

www.uniche.si

e-mail: uniche@uniche.si

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha

+420 224 91 92 93 / +420 224 91 54 02 (nepřetržitě)

Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat.

Telefonní číslo Dodavatele

+386 1 755 81 50

ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Repr. 1B; H360D Může poškodit plod v těle matky.

STOT RE 1; H372 Způsobuje poškození orgánů (krev) při prodloužené nebo opakované expozici.

Obchodní název: **RATIMOR granule**Datum výroby: **1.9.2014** · Datum změny : **15.2.2017** · Vydání: **2**

2.2 Prvky označení

2.2.1. Označení v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Signální slovo: **nebezpečí**

H360D Může poškodit plod v těle matky.

H372 Způsobuje poškození orgánů (krev) při prodloužené nebo opakované expozici.

P201 Před použitím si obzarejte speciální instrukce.

P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce.

P280 Používejte ochranné rukavice.

P308 + P313 PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P405 Skladujte uzamčené.

P501 Odstraňte obsah/obal podle regionálních předpisů.

2.2.2. Obsahuje:

Bromadiolon (CAS: 28772-56-7, EC: 249-205-9, Index: 607-716-00-8)

2.2.3. Zvláštní upozornění Pouze pro profesionální uživatele.

2.3. Další nebezpečnost

Pokud se výrobek nepoužívá podle návodu, může škodit divokým zvířatům a ptákům.

ODDÍL 3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1. Látky

O směsích viz 3.2.

3.2. Směsi

Název	CAS EC Index	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1278/2008 (CLP)	Registrační číslo podle nařízení REACH
Bromadiolon	28772-56-7 249-205-9 607-716-00-8	0,005	Acute Tox. 1; H300 Acute Tox. 1; H310 Acute Tox. 1; H330 Repr. 1B; H360D STOT RE 1; H372 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	-
Denatonium benzoát	3734-33-6 223-095-2 -	0,001	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam 1; H318 Acute Tox. 4; H332 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 3; H412	-

ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1. Popis první pomoci

Obecné poznámky

Poškozenou osobu vytáhneme z kontaminované oblasti na čerstvý vzduch respektive dobře větrané místo, zajistíme základní životní funkce a ochráníme ji před mrazem respektive horkem. Osobám v bezvědomí nepodávat jídlo ani pití. Při bezvědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku a dbejte o průchodnost dýchacích cest.

Po vdechnutí

Dopravte postiženého na čerstvý vzduch - opusťte kontaminované prostředí. Pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc.

Po styku s kůží

Znečištěný oděv a obuv odstranit. Části těla, které přišly do styku s přípravkem ihned omývat velkým množstvím vody a mýdlem. Pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc.

Po styku s okem

Po zasažení okamžitě vyplachovat oči velkým množstvím vody při otevřených očních víčkách (min. 15 minut) Vyjmout kontaktní čočky, jsou-li nasazený. Pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc.

Po požití

Nevyvolávat zvracení! Vypláchnout ústa vodou! Ihned vyhledat lékařskou pomoc! Lékaři předložit bezpečnostní list či etiketu.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Inhalace

Inhalace prachu může dráždit dýchací cesty.
Kašel, kýchání, výtok z nosu, ztížené dýchání.

Při styku s kůží

V kontaktu s pokožkou může způsobit podráždění.

Při styku s okem

V kontaktu s očima může způsobit podráždění.

Požití

Bromadiolon je antikoagulant, který může způsobit krvácení. Symptomy se mohou projevit několik dní po vystavení. Při otravě dochází k poruše srážení krve a zvýšené náchylnosti ke krvácení. V těžkých případech mohou silná vnitřní krvácení způsobit zhroucení krevního oběhu a následnou smrt.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Bromadiolon je antikoagulant, který může způsobit krvácení. Může se projevit několik dní po vystavení. V případě krvácení nebo snížené aktivity protrombinu se indikuje použití specifického protijedu vitamínu K1 (fytomenadion) v dávce 10–20 mg (5–10 mg u dětí) pomalu i.v. nebo v infuzi. Další léčba: Vitamin K1 (fytomenadion) podáváme max. 6 x denně v dávce 10 mg i.v. vzhledem ke klinickému obrazu, v těžkých případech otravy do 125 mg/den. Vitamin K3 (menadion) neúčinkuje! Kvůli nebezpečí vzniku hematomu se vyhýbáme intramuskulárním injekcím. V případě většího krvácení jsou potřebné krevní transfuze a dodatečně nahrazování koagulačních faktorů v podobě čerstvé zmrzlé plazmy nebo protrombinového komplexu.

ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva

Oxid uhličitý - CO₂, hasicí prášek, rozptýlený vodní proud, pěna odolná vůči alkoholu.

Nevhodná hasiva

Direktní vodní proud.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné zplodiny hoření

V případě požáru se mohou tvořit dráždivé nebo zdraví škodlivé plyny

5.3. Pokyny pro hasiče

Ochranná opatření

Nevdechujte kouř/plyny vzniklé při požáru. Nehořlavé nádoby chladit vodou a případně je odstranit z oblasti zasažené požárem.

Ochranné pomůcky

Používejte kompletní ochranné oděvy a izolační dýchací zařízení.

Doplňující informace

Kontaminovanou odpadní vodu od hašení musíme sebrat a odstranit v souladu s předpisy; nesmíme ji vypustit do kanalizace.

ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Ochranné prostředky

Nosit osobní ochranný oděv (kapitola 8). Jednat v souladu s úkony předepsanými v bodech 7 a 8 tohoto Bezpečnostního listu.

Nouzové postupy

Zajistit vhodné větrání. Zamezit přístupu nepovolaných osob.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

-

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Mechanicky zabránit vylití do vody/odtoků/kanalizace či do propustné půdy. V případě úniku větších množství výrobku do vody či propustné půdy, informovat Toxikologické informační středisko Ministerstva zdravotnictví (tel. 224 919 293).

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

6.3.1. Pro omezení úniku

-

6.3.2. Pro čištění

Mechanicky posbírejte a umístěte do vhodného kontejneru, sebraný materiál zneškodňujte v souladu s místně platnými předpisy.

6.3.3. Další informace

-

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz také oddíly 8 a 13

ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

7.1.1. Ochranná opatření

Opatření pro zamezení požáru

Zajistit dostatečné větrání.

Opatření pro zamezení tvorby aerosolu a prachu

Zabránit vzniku prachu.

Opatření k ochraně životního prostředí

Zabránit styku návnad a necílových organismů.

Obchodní název: **RATIMOR granule**Datum výroby: **1.9.2014** · Datum změny : **15.2.2017** · Vydání: **2**

7.1.2. Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Řídit se návodem na etiketě a předpisy o bezpečnosti a zdraví při práci. Nosit osobní ochranné pomůcky. Během práce nejíst, nepít a nekouřit. Zajistit dostatečné větrání. Zabránit kontaktu s pokožkou a očima. Používejte pouze na místech nedostupných pro mimina, děti, domácí a necílová zvířata. Před jídlem, pitím, kouřením a opuštěním pracovního místa si umyjte ruce a všechny ostatní vystavené části s jemným mýdlem a vodou. Po práci s přípravkem umýt a převléknout se.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

7.2.1. Technická opatření a podmínky pro skladování

Skladovat v těsně uzavřené originální nádobě na suchém místě. Skladovat při pokojové teplotě. Skladovat v dobře větraném prostoru. Uchovávat mimo jídlo, pití a krmivo. Uchovávejte mimo dosah dětí. Uchovávejte mimo dosah zvířat. Chraňte před přímým slunečním zářením. Uchovávat na uzamčeném místě.

7.2.2. Obalové materiály

-

7.2.3. Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Uchovávejte v řádně označených obalech. Po použití otevřené nádoby dobře zavřít a postavením na výšku zabránit vytékání obsahu.

7.2.4. Skladovací třída

-

7.2.5. Další informace o podmínkách pro skladování

-

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Doporučení

Výrobek je určen pro použití jako rodenticid (biocidní prostředek). Před použitím povinně přečtěte návod na použití.

Specifická řešení pro dané průmyslové odvětví

-

ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1. Kontrolní parametry

8.1.1. Limitní hodnoty expozice na pracovišti

údaje nejsou k dispozici

8.1.2. Informace o postupech sledování

BS EN 14042:2003 Identifikátor názvu: O vzduší na pracovišti. Pokyny pro aplikaci a použití postupů posouzení expozice chemickým a biologickým látkám.

8.1.3. DNEL hodnoty

údaje nejsou k dispozici

8.1.4. PNEC hodnoty

údaje nejsou k dispozici

8.2. Omezování expozice

8.2.1. Vhodné technické kontroly

Opatření týkající se látky/směsi k zabránění expozice během určených použití

Dodržovat osobní hygienu (mytí rukou před přestávkou a po skončení práce). Zabránit styku s očima a pokožkou. Chránit před přímým slunečním zářením nebo zdroji tepla a zapálení. Zabránit vysypávání.

Organizační opatření k zabránění expozice

Při práci nejíst, nepít a nekouřit.

Technická opatření k zabránění expozice

Skladovat mimo potravin, nápojů a krmiv. Dobré větrání prostoru.

8.2.2. Osobní ochranné prostředky**Ochrana očí a obličeje**

Přiléhavé ochranné brýle (EN 166).

Ochrana rukou

Ochranné rukavice (EN 374).

Vhodné materiály

materiál	Tloušťka	Doba průniku	Poznámky
PVC			
nitril			

Ochrana kůže

Bavlněný ochranný oděv a obuv, pokrývající celou nohu.

Ochrana dýchacích cest

Není nutno používat při běžném použití a vhodném větrání. Při zvýšených koncentracích prachu ve vzduchu použít masku (EN 136) s filtrem P (EN 143).

Tepelné nebezpečí

-

8.2.3. Omezování expozice životního prostředí**Opatření týkající se látky/směsi k zabránění expozice**

Vyvarujte se vypouštění do kanalizace a povrchových vod.

Technická opatření k zabránění expozice

Zabraňte úniku do vodních toků, kanalizace nebo podzemních vod.

ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

-	Skupenství:	pevně
-	Barva:	červená
-	Zápach:	charakteristický

Obchodní název: **RATIMOR granule**Datum výroby: **1.9.2014** · Datum změny : **15.2.2017** · Vydání: **2**Údaje důležité pro zdraví lidí, bezpečí i životní prostředí

- pH	údaje nejsou k dispozici
- Bod tání/bod tuhnutí	údaje nejsou k dispozici
- Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	údaje nejsou k dispozici
- Bod vzplanutí	údaje nejsou k dispozici
- Rychlost odpařování	údaje nejsou k dispozici
- Hořlavost (pevné látky, plyny)	údaje nejsou k dispozici
- Hranice exploze	údaje nejsou k dispozici
- Tlak páry	údaje nejsou k dispozici
- Relativní hustota par/výparů	údaje nejsou k dispozici
- Hustota	Relativní hustota: 0,6 – 0,7
- Rozpustnost (s údaji o rozpouštědlech)	voda: nerozpustné
- Rozdělovací koeficient	údaje nejsou k dispozici
- Teplota samovznícení	údaje nejsou k dispozici
- Teplota rozkladu	údaje nejsou k dispozici
- Viskozita	údaje nejsou k dispozici
- Výbušné vlastnosti	Výrobek není výbušný. Výrobek není samozápalný.
- Oxidační vlastnosti	údaje nejsou k dispozici

9.2. Další informace

- Poznámky:	
-------------	--

ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA**10.1. Reaktivita**

Stabilní za doporučených přepravních nebo skladovacích podmínek.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní při normálním použití a při dodržování návodů k práci/zacházení/skladování (viz bod 7).

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

-

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nevystavovat vysokým teplotám.

10.5. Neslučitelné materiály

Silné oxidanty.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při běžném použití se nepředpokládá vznik nebezpečných produktů rozkladu. Při hoření/explozi se uvolňují plyny, které představují nebezpečí pro zdraví. Oxidy uhlíku.

Obchodní název: **RATIMOR granule**Datum výroby: **1.9.2014** · Datum změny : **15.2.2017** · Vydání: **2****ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE****11.1. Informace o toxikologických účincích****11.1.1. Akutní toxicita****Pro výrobek**

Druh expozice	Typ	druh	Doba	hodnota	způsob	Poznámky
inhalačně	LC ₅₀		4 h	> 5 mg/l		
orálně	LD ₅₀	krysa		cca 22,5 g/kg		

Pro složky

Název	Druh expozice	Typ	druh	Doba	hodnota	způsob	Poznámky
Bromadiolon (28772-56-7)	orálně	LD ₅₀	krysa		> 0,56 mg/kg bw		
Bromadiolon (28772-56-7)	dermálně	LD ₅₀	krysa		> 1,71 mg/kg bw		
Denatonium benzoát (3734-33-6)	orálně	LD ₅₀	krysa		749 mg/kg		
Denatonium benzoát (3734-33-6)	inhalačně	LC ₅₀	krysa	4 h	0,2 mg/l		

Dodatečné informace

Bromadiolon je antikoagulant, který může způsobit krvácení. Příznaky se mohou objevit několik dní po vystavení.

11.1.2. Žiravost/ dráždivost pro kůži, vážné poškození očí/podráždění očí, nebezpečí při vdechnutí**Dodatečné informace**

Může způsobit podráždění očí. Může způsobit podráždění kůže.

11.1.3. Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

údaje nejsou k dispozici

11.1.4. Karcinogenita, Mutagenita, Toxicita pro reprodukci**Karcinogenita**

údaje nejsou k dispozici

Mutagenita v zárodečných buňkách

údaje nejsou k dispozici

Toxicita pro reprodukci**- Pro složky**

Název	Typ reprodukční toxicity	Typ	druh	Doba	hodnota	výsledek	způsob	Poznámky
Bromadiolon (28772-56-7)	Materská toxicita	LOAEL	králík		2 µg/kg/den			
Bromadiolon (28772-56-7)	Materská toxicita	NOAEL	králík		< 2 µg/kg/den			
Bromadiolon (28772-56-7)	Vývojová toxicita	NOAEL			4 µg/kg/den			
Bromadiolon (28772-56-7)	Vývojová toxicita	LOAEL			2 µg/kg/den			

Resumé hodnocení vlastností CMR

Může poškodit plod v těle matky

11.1.5. Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová/opakovaná expozice**Dodatečné informace**

Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

11.1.6. Nebezpečnost při vdechnutí

údaje nejsou k dispozici

Obchodní název: **RATIMOR granule**Datum výroby: **1.9.2014** · Datum změny : **15.2.2017** · Vydání: **2****ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE****12.1. Toxicita**12.1.1. Akutní toxicita**Pro složky**

Substance (CAS)	Typ	Hodnota	Doba expozice	Druh	Organismus	Způsob	Poznámky
Bromadiolon (28772-56-7)	LC ₅₀	2,86 mg/l	96 h	ryby	<i>Oncorhynchus mykiss</i>		
	LC ₅₀	2 mg/l	48 h	Korýši	<i>Daphnia magna</i>		
	EbC50	0,17 mg/l	96 h	vodní řasy	<i>Scenedesmus subspicatus</i>		

12.1.2. Chronická toxicita

údaje nejsou k dispozici

12.2. Perzistence a rozložitelnost12.2.1. Abiotický rozklad, fyzikální a foto-chemická eliminace**Pro složky**

Substance (CAS)	Složka životního prostředí	Typ/metoda	Poločas rozpadu	Výsledek	způsob	Poznámky
Bromadiolon (28772-56-7)	voda	hydrolyza		není hydrolyzovat		Teplota hydrolyzy: 50 °C; pH:9; 120 dnů
Bromadiolon (28772-56-7)	vzduch	fotodegradace	2,98 – 30,4 min	kvantový výtěžek 0,25		DT50
Bromadiolon (28772-56-7)	vzduch	fotodegradace	74,5 – 768 min	kvantový výtěžek 0,01		DT50

12.2.2. Biologický rozklad**Pro složky**

Substance (CAS)	typ	Stupeň	Doba	Výsledek	způsob	Poznámky
Bromadiolon (28772-56-7)	aerobní			není biologicky rozložitelné		

12.3. Bioakumulační potenciál12.3.1. Rozdělovací koeficient**Pro složky**

Substance (CAS)	prostředí	hodnota	Teplota	pH	Koncentrace	způsob
Bromadiolon (28772-56-7)	Oktanol – voda (log Pow)	> 3				

12.3.2. Biokoncentrační faktor (BCF)**Pro složky**

Substance (CAS)	druh organismus	hodnota	Trvání	Výsledek	způsob	Poznámky
Bromadiolon (28772-56-7)	BCF	339		vysoký		vypočtená hodnota; test se nezdařil kvůli vysoké úmrtnosti.

12.4. Mobilita v půdě12.4.1. Známa nebo očekávaná distribuce do složek životního prostředí

údaje nejsou k dispozici

12.4.2. Povrchové napětí

údaje nejsou k dispozici

Obchodní název: **RATIMOR granule**Datum výroby: **1.9.2014** · Datum změny : **15.2.2017** · Vydání: **2**

12.4.3. Adsorpce / desorpce

Pro složky

Substance (CAS)	typ	Kritéria	hodnota	Výsledek	způsob	Poznámky
Bromadiolon (28772-56-7)	půda	log KOC		v půdě trochu mobilní		

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Hodnocení není k dispozici.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

údaje nejsou k dispozici

12.7. Doplnující informace

Pro výrobek

Ekotoxikologické údaje nejsou k dispozici.
Zabránit znečištění okolí.

Pro složky

Látka : Bromadiolon

Není lehce biologicky rozložitelné.
Látka má potenciál hromadit se.

ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1. Metody nakládání s odpady

13.1.1. Odstraňování výrobků/obalu

Odstraňování zbytků produktu

Zajistěte sběr odpadu specializovanou firmou pro sbírání/odstraňování/zpracovávání nebezpečného odpadu. Jakákoli likvidace do životního prostředí nebo vypouštění do vody jsou přísně zakázány.

Obaly

Řádně vyprázdněný obal odevzdejte na sběrné místo odpadů.

13.1.2. Informace důležité pro nakládání s odpadem

-

13.1.3. Informace důležité pro odstraňování odpadů prostřednictvím kanalizace

-

13.1.4. Další doporučení pro odstraňování odpadu

-

ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

14.1. UN číslo

není použitelný

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADR, RID, IMDG, ADN, IATA: Výrobek nepatří mezi nebezpečné zboží v souladu s předpisy o přepravě nebezpečného zboží.

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

není použitelný

14.4. Obalová skupina

není použitelný



Obchodní název: **RATIMOR granule**

Datum výroby: **1.9.2014** · Datum změny : **15.2.2017** · Vydání: **2**

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

NE

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

není použitelný

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

není použitelný

ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPISECH

15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Nařízení (ES) č. 1907/2006 Evropského parlamentu a Rady z dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, schvalování a omezování chemických látek (REACH) a o zřízení Evropské agentury pro chemické látky a změně Směrnice 1999/45/EU a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93 a nařízení Komise (ES) č. 1488/94 a Směrnice Rady 76/769/EHS a nařízení Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES (last pozměnit Nařízení komise (EU) 2015/830)

Nařízení (ES) č. 1272/2008 Evropského parlamentu a Rady ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení nařízení 67/548/EHS a 1999/45/ES a změně nařízení (ES) č. 1907/2006

Vyhláška o zveřejnění příloh k Evropské dohodě o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí

15.1.1. VOC hodnota podle směrnice 2004/42/ES

není použitelný

15.1.2. Speciální pokyny

Respektovat předpisy týkající se zaměstnávání mladých lidí, těhotných žen a kojících matek, a jejich ochrany před nebezpečnými látkami.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti není k dispozici.

ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE

Změny bezpečnostního listu

-

Zdroje bezpečnostního listu

-

Význam H vět z 3. bodu bezpečnostního listu

H300 Při požití může způsobit smrt.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H310 Při styku s kůží může způsobit smrt.

H315 Dráždí kůži.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H330 Při vdechování může způsobit smrt.

H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H360D Může poškodit plod v těle matky.

H372 Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici .

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.



UNICHEM d.o.o., Sinja Gorica 2, 1360 Vrhnika, Slovenia
tel.: +386 1 7558 150, fax: +386 1 7558 155
unicchem@unicchem.si, www.unicchem.si

Obchodní název: **RATIMOR granule**

Datum výroby: **1.9.2014** · Datum změny : **15.2.2017** · Vydání: **2**



- Správné označení výrobku zajištěno
- V souladu s místními zákony
- Správné zařazení výrobku zajištěno
- Příslušné dopravní informace zajištěny

© BENS Consulting | www.bens-consulting.com

Uvedené informace vycházejí z dnešního stavu znalostí a zkušeností a vztahují se na výrobek ve stavu, v jakém byl dodán. Účelem informací je popsat náš výrobek v souladu s bezpečnostními požadavky. Na uvedené informace nelze pohlížet jako na záruky vlastností výrobku. Platné zákony a ustanovení týkající se dopravy a použití výrobku musí odběratel dodržovat na vlastní zodpovědnost. Vlastnosti výrobku jsou popsány v technických informacích.