



BEZPEČNOSTNÍ LIST

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

1.1 Obchodní název: **VANISH SLUG PELLETS**
Kód formula: TCF 800
Registrační číslo Mze: 3911-3, 3911-4

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:

Moluskocid určený pro hubení slimáků, plzáků a měkkýšů.

Příslušná určená použití: Granulovaná, tmavě modře zbarvená návnada s repelentem proti teplokrevným na bázi vysoce atraktivního přírodního nástrahového materiálu s účinnou látkou metaldehyd způsobující smrt škůdců dehydratací.

Ochrana zemědělských plodin (zejména řepky olejky), na zahrádkách při prevenci škod působených v sadbě zeleniny i v jiných pěstovaných rostlinách, ve sklenicích, k ochraně uskladněných produktů apod. Ochranná lhůta není stanovena.

Receptura přípravku byla vytvořena TransChem Professionals/Transchem s.r.o. Praha.

Nedoporučená použití: Směs lze používat pouze pro určená použití.

1.3 Podrobné údaje o výrobcí a dodavateli bezpečnostního listu:

TransChem s.r.o.

Pod strašnickou vinicí 12

100 00 Praha 10

Email: vokralova.h@tiscali.cz

Tel: 274 770 063, 602 219 959

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko

Klinika nemocí z povolání

Na Bojišti 1, 120 00, Praha 2

Telefon: +420 224 91 92 93 – nepřetržitě, +420 224 91 54 02

Email: tis@vfn.cz

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

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace směsi

Směs **není** klasifikována jako nebezpečná ve smyslu nařízení 1272/2008/ES [EU-GHS/CLP].

Účinnou složkou přípravku je zdraví škodlivá látka (pouze 4%), zdraví člověka může ohrozit pouze při použití velkého množství. Pro snížení rizika pro malá domácí zvířata je přidáván speciální repellent. Modré zabarvení granulí je zvoleno proto, aby unikaly pozornosti ptáků a drůbeže.

Nejvýznamnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky na lidské zdraví a na životní prostředí:

Přípravek je ekologicky šetrný – vlastní účinná látka působí u cílových skupin dehydratací a nemá nežádoucí účinky paralyzující nervový systém a působící ochrnutí. Z tohoto důvodu nehubí užitečný hmyz (včely), brouky a žížaly. Dále pak proto, že účinná látka se postupem času (proti rychlým povětrnostním vlivům jsou granule chráněny proti rozpadu vlivem deště) samovolně postupně rozkládá depolymerací a poté oxidačními procesy a mění se na přijatelné zplodiny. Návnadové složky, které zajišťují okolnost, že cílová skupina škůdců jim dává přednost před rostlinnou stravou, jsou přírodní a neškodné.

Granule jsou ve vodě prakticky nerozpustné, takže nemůže dojít k ohrožení vodních zdrojů. Vhodnými opatřeními při aplikaci lze přijatelně snížit i riziko pro malé savce i divoce žijící (ježci).

Neohroženějším živočichem je pes, kde vizuální podobnost nástrah Vanish s granulovaným krmivem může být rizikem, proto je třeba opatrnosti při použití, jejíž zásady jsou rozpracovány v návodu na použití.

2.2 Prvky označení:

Výstražné symboly nebezpečí: nejsou

CLP signální slovo: nebylo přiděleno

Složky směsi k uvedení na štítku: 4% metaldehyde (40g v 1kg přípravku)

Standardní věty o nebezpečnosti:

EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P101	Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal, štítek výrobku nebo tento bezpečnostní list.
P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
P103	Před použitím si přečtěte údaje na štítku.
P234	Uchovávejte pouze v původním obalu.
P270	Při používání nejezte, nepijte a nekuřte.
P220	Uchovávejte/skladujte odděleně od potravin, nápojů a krmiva pro zvířata.
P262	Zamezte styku s očima, kůží a oděvem.
P264	Po manipulaci důkladně umyjte vodou a mýdlem.
P301 + P310	PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
P302 + P352	PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.
P404 + P405	Skladujte v uzavřeném obalu. Skladujte uzamčené.
P501	Odstraňte obsah/obal v souladu se zákonem.

2.3 Další nebezpečnost

Směs ani složky nejsou hodnoceny jako PBT nebo vPvB.

ODDÍL 3: SLOŽENÍ /INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi

Název a chemický název složky	EC číslo CAS číslo	Obsah (W/W) % hm.	Klasifikace dle 1272/2008/ES
metaldehyde 2,4,6,8-tetramethyl 1,3,5,7 tetraoxacyklooktan	EC č.: 203-600-2 CAS č.: 108-62-3 tetramer CAS č.: 9002-91-1 homopolymer (technický product obsahuje převážně tetromer)	4.0%	Acute Tox.; Kat. 4 H302 Flammable Solid; H228
4-Nitrophenol	EC č.: 202-811-7 Index č.: 609-015-00-2 CAS č.: 100-02-7	0.5%	Acute Tox; Kat.3 STOT RE; Kat. 2 Acute Tox. Kat 4 H301, H373, H312, H332

Složky směsi nejsou zatím registrovány dle REACH.

3.3 Nečistoty a příměsi: nejsou identifikovány

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

4.1.1 Všeobecné pokyny:

Je-li nutná první pomoc, mějte připraven tento list nebo obalový štítek.

4.1.2 Při nadýchání:

Nepravděpodobná cesta expozice. Přerušit práci. Postiženého držet v teple a klidu.

4.1.3 Při styku s kůží:

Nepravděpodobná cesta význačnější expozice. Svléknout veškerý kontaminovaný oděv. Omývat postiženou oblast nejdříve velkým množstvím vody, následně vodou a mýdlem.

4.1.4 Při zasažení očí:

Držte oko (oči) otevřené a vyplachujte velkým množstvím vody po dobu nejméně 10 minut. Držte přitom víčka široce otevřená pomocí palce a ukazováčku. V případě, že postižený nosí kontaktní čočky, vyjměte je před vyplachováním očí, jde-li to snadno.

4.1.5 Při požití:

Podějte postiženému k vypití 0,5 litrů vody a ihned, po náhodném požití, **vyvolejte zvracení** drážděním zadní části dutiny ústní tupým nástrojem jako je rukojeť lžice. Doporučuje se podání cca. 10 tablet medicínálního (živočišného) uhlí.

Každý, kdo požil významné množství látky, musí být neprodleně dopraven k lékaři. Léčbu možno konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem v Praze (viz. Kapitola 1.4 tohoto Bezpečnostního listu).

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:

Příznaky akutní otravy účinnou látkou metaldehyde mají zpoždění až několika hodin.

Prvními příznaky bývají (účinek na nervový systém): třes, stahy, poruchy paměti. Poté se projeví nevolnost (nausea), zvracení, průjem, vzrůst tělesné teploty. Například pes: přiblížení ke kritické dávce vyvolá (zpravidla až po 3 hodinách) neklid, nystagmus, mohutné slinění a tuhnutí končetin, hrozí průjmy a dehydratace.

4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:

Symptomatická léčba. Včasným odstraněním látky ze zažívacího traktu se předejde jejímu vstřebávání.

Totéž platí i pro zásah veterináře: včasným zásahem (veterinárním výplachem žaludku – po zklidnění), případně jen použitím emetic, lze předejít závažnějším důsledkům.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva:

Vhodná hasiva:

Malý požár: hasební pěna, hasicí prášek, kysličník uhličitý (sněhový přístroj) – bez zvláštní specifikace.

Rozsáhlý požár: hasicí pěna nebo vodní mlhu.

Nevhodná hasiva: použití trysky, ostrý vodní proud.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:

Granule Vanish Slug Pellets jsou spalitelné, účinná látka (4%) patří ke klasifikovaným pevným hořlavinám.

5.3 Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:

U velkých požárů použijte samostatný dýchací přístroj a vhodný ochranný oděv, rukavice a gumové boty. Chladíte uzavřené kontejnery nebo obaly s přípravkem vystavené požáru kropením vodou. Pokud je možné, jímejte proud hasební vody pomocí dočasných bariér ze zeminy nebo písku, aby neproniknul do vodních toků nebo kanalizace.

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Bezpečnostní opatření pro ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:

Během odstraňování použijte osobní ochranné pomůcky (viz oddíl 8), zajišťující ochranu proti vdechovanému prachu - vhodný oděv, rukavice, boty, ochranné brýle a při možnosti vdechování prachu pomůcky, chránící dýchací trakt – respirátor nebo masku s protiprašným filtrem.

Další ochranná opatření – viz oddíl 7.

6.2 Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí:

Ač jsou granule prakticky nerozpustné, může být účinná látka toxicky potencionálně nebezpečná pro ryby, dafnie a řasy. Volný únik, přístupný divoce žijícím zvířatům, zvlášť drobným savcům, může být pro ně nebezpečný. U ptáků hrozí relativně malé riziko – i divoce žijící druhy (podle studií) jsou odolnější např. kachny, s výjimkou křepelky, kde je zjištěna hranice toxicity obdobná savcům. Extrémně malé riziko hrozí pro brouky, žížaly. Přesto je v ekologickém zájmu jakýkoliv větší únik, vymykající se běžným aplikačním dávkám, odstranit.

6.3 Doporučené metody čištění a zneškodnění:

Opatrně smetěte rozsypaný materiál a shromážděte do sudů pro odpad nebo plastových pytlů k tomu určených, vyvarujte se tvorby prachu. Zasaženou plochu omývejte vodou, nutno dbát, aby se oplachová voda nedostala do toků povrchové vody, rybníků a odvodňovacích kanálů.

6.4 Odkaz na jiné oddíly:

Řiďte se rovněž ustanoveními oddílů 7, 8, 13 tohoto bezpečnostního listu. O větším znečištění vodních cest nebo veřejného prostranství je nutné neprodleně informovat příslušné správní

orgány (odbor ŽP OÚ).

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:

Vždy si přečtěte štítek (etiketu) před použitím a seznamte se s bezpečnostními pokyny a jimi se řiďte.

S přípravkem musí být zacházeno bezpečným způsobem.

Zamezte kontaktu s kůží, očima a ústy.

Nejezte, nepijte nebo nekuřte při práci s přípravkem.

Vždy si umyjte ruce po aplikaci a před jídlem, pitím a kouřením.

Dodržujte zásady osobní hygieny pro zacházení s chemickými přípravky.

Používejte v etiketě doporučená ochranná opatření a pomůcky.

Zamezte domácím zvířatům (zejména psům) v přístupu ke skladovanému přípravku i na ošetřené plochy.

Zabraňte kontaminaci vody přípravkem nebo jeho obalem.

Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody.

Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a cest.

Přípravek nevyžaduje klasifikaci z hlediska ochrany včel.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování směsi včetně neslučitelných látek:

Skladujte v pevně uzavřených původních obalech v suchých a uzavřených prostorech.

Vyvarujte se volně skladovaných zásob, v improvizovaných a především neschválených obalech, takové mohou být lákavé např. pro psy nebo jiné domácí živočichy.

Udržujte z dosahu dětí, dobytek a domácích zvířat.

Udržujte odděleně od potravin, nápojů a krmiv a obalů od těchto látek.

Neskladujte za zvýšených teplot nebo ve vlhku.

Vždy je nutné mít na zřeteli, že nástrahové komponenty jsou vysoce atraktivní i pro necílové organismy již čichovým vjemem.

Neslučitelné látky nejsou specifikovány.

Při skladování v původních neotevřených obalech při pokojové teplotě je přípravek fyzikálně a chemicky stálý po dobu minimálně dvou let, ale z praxe známo že i mnohem déle (3-5 let).

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití:

Přípravek na ochranu rostlin.

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

8.1.1 Expoziční limitní podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb, v platném znění:

Expoziční limit pro účinnou látku nestanoven.

8.1.2. Ochranná opatření a osobní ochranné pomůcky:

Ochrana očí a obličeje: Těsné ochranné brýle.

Ochrana rukou: Vhodné ochranné nepropustné pracovní rukavice odolné proti chemikáliím i pro delší kontakt (plastové či gumové)

Ochrana kůže a těla: Pracovní oděv a obuv.

Obecná bezpečnostní a hygienická opatření:

Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Po práci si umýt ruce pečlivě teplou vodou a mýdlem.

8.1.3 Omezování expozice životního prostředí:

Zabránit úniku směsi do složek životního prostředí. Jestliže k tomu ve větší míře došlo, ihned informovat příslušné instituce.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství, forma	:	pevná látka - minigranule
Barva	:	tmavomodrá
Zápach	:	charakteristický
Hořlavost	:	spalitelný
Sypná měrná hmotnost (g/100ml)	:	65 až 75
Setřepná hmotnost (g/100 ml)	:	75 až 85
Minimální zápalná teplota /°C/	:	> 500
Výbušné vlastnosti	:	žádné
Oxidační vlastnosti	:	žádné
Rozpustnost /voda/	:	nerozpustný
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech	:	nestanoveno
Teplota rozkladu	:	účinná složka sublimuje za částečné depolymerace při 110° - 120°C
Viskozita	:	netýká se
Ph hodnota	:	nestanovena, neutrální
Hustota (relativní)	:	viz. sypná hmotnost

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

Všechny údaje v této kapitole se vztahují k účinné látce, pro ostatní složky nemají smysl!

10.1 Reaktivita:

Není chemicky reaktivní.

10.2 Chemická stabilita:

Účinná látka není zcela stabilní ani s přidavkem stabilizátoru. Probíhá pomalá depolymerace – úbytek látky při 20° je asi 0,2%/měsíc. Pro vlastní aplikační účinnost přípravku tato okolnost není na závadu. Zůstává dlouhodobě funkční, avšak konečné odbourávání na neškodné složky ho činí ekologicky přijatelným.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí:

Není známa.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:

Expozice vysokým teplotám (rozklad účinné látky) prokazatelně probíhá při 80°C, se vzrůstající teplotou rychlost depolymerace vzrůstá.

10.5 Neslučitelné materiály:

Kovové povrchy mohou zrychlit rozklad.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:

Rozkladnými zplodinami postupné depolymerace jsou acetaldehyd a paraldehyd (trimer acetaldehydu), konečný acetaldehyd se v přirozeném přírodním prostředí oxidačními procesy mění na kyselinou octovou – tuto látku nelze pokládat za nebezpečnou.

Při hoření nebo vlivem vysokých teplot nelze vyloučit vznik dráždivých zplodin.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích:

Akutní toxicita: velmi mírná.

LD50 orální:

Přepočtem podle účinné látky (dostupné prameny uvádějí LD50 pro metaldehyd v rozmezí 100-1000 mg na kg živé váhy. Předpokládáme-li v účinku na člověka nejtoxičtější hodnotu 100 mg, pak při obsahu 4% odpovídá přepočtová hodnota pro přípravek 2,5 g = 2500 mg/kg váhy (50% pravděpodobnosti přežití). Reálná hodnota je ještě vyšší. Toxikologické informace jsou k dispozici u široké škály živočichů, kde nebezpečnost metaldehydu je velmi odlišná (přepočteno na přípravek):

Kočka, myš, kráva 5 g/kg

Kůň 2,5 g/kg

Husa, koza 20 g/kg

Kuře 12,5/kg

Kachna 12,5 g/kg

Velmi podrobně byl studován účinek na psy (vzhledem k potencionálnímu riziku nežádoucí konzumace). U různých ras jsou hodnoty LD50 ponejvíce v rozmezí 5-15 g/kg váhy, nelze však vyloučit u citlivějších jedinců i 2,5 g/kg).

LD dermální: Vstřebáváním kůží není metaldehyd nebezpečný. LD50 pro potkana je 2,2 g/kg, přepočtem na granule je to 55 g/kg. Jiné zdroje uvádějí hodnoty více než dvojnásobné.

LC inhalačně: Pro potkana a myš je pro metaldehyd 200 mg/m³-4 hod, přepočtem na granule je to 5 g prachu/m³-4 hod.

U člověka je vdechování relativně nepravděpodobnou cestou expozice, přesto nadměrná expozice v prašném prostředí (např. výroba či sklady) musí být brána v úvahu.

Dráždivost: dráždivé účinky na kůži (ani u účinné látky) žádný zdroj neuvádí.

Kontakt s očima: Koncentrace metaldehydu v 10% roztoku působí slabé podráždění rohovky a spojivek, přepočtově je patrné, že u granulí je to již nepravděpodobné.

Senzitizace: metaldehyd není senzibilátorem kůže.

Chronická a subchronická toxicita:

Psi (beagle) dostávali v potravě po dobu 25 týdnů dávky 20, 60 a 90 mg metaldehydu za den. Nejnižší hranice působení zjištěna 90 mg/den – přepočtem na granule odpovídá 2,25 g granulí za den.

Karcinogenita:

Pokus na potkanech ověřoval po dobu 2 let dávky 0-5000 ppm. Nebyl zjištěn žádný nádor.

Reprodukční toxicita:

Hranice 200 ppm byla ověřena dlouhodobě (3 generace) v reprodukčním testu – bez nálezu toxických efektů.

Specifická toxicita pro orgán: není uváděno

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita (údaje o účinné látce):

Pro přípravek odpovídá přepočtová hodnota 25x vyšší.

Vodní organismy:

Dafnie: test 24 hodin 190 mg/litr bez účinku

EC50 (48 hodin) > 90 mg/litr

Řasy: EC 50 (96 hodin: 73,50 mg/litr

Ryby: pstruh duhový 75 ppm (75 mg/litr)

Kapr: >100 ppm (> 100 mg/litr)

Ostatní divoce žijící:

LC50 orálně kachna >1030 mg/kg

Křepelka 170-181 mg/kg

žížaly 3500-50 000 ppm

12.2. Perzistence a rozložitelnost:

Perzistence v prostředí nehrozí. Postupná degradace účinné látky byla popsána v kapitole 10.

12.3. Bioakumulační potenciál:

Hromadění nehrozí.

12.4. Mobilita v půdě:

Přípravek je prakticky nerozpustný. Pohyb v půdě nenastává.

12.5. Výsledek PBT a vPvB posouzení:

Není zařazen.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

Vhodné metody pro odstraňování směsi a znečištěného obalu:

Odstranit dle platných českých a místních předpisů (např. ve spalovně nebezpečných odpadů, vybavené čištěním spalin).

S nežádoucím přípravkem ve větších množstvích musí být nakládáno bezpečně – optimálním způsobem je spalovna nebezpečných odpadů, vybavená čištěním spalin s doporučeným dvoustupňovým spalováním při teplotě 1200 - 1400°C.

Malá množství lze likvidovat rovněž spálením. Nespotřebovanou nástrahu lze znovu použít. Jednotlivé prázdné obaly je možno rovněž spálit a neobsahují-li zbytek nespotřebovaného přípravku – rovněž likvidovat i s domovním odpadem.

Nepoužívat k jiným účelům.

Nevyprázdněné obaly nebo přípravek nesmí zamořit povrchové vodní zdroje, kanály nebo příkopy.

Právní předpisy o odpadech:

Směrnice 2008/98/ES

Zákon 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění

Vyhláška MŽP a MZd 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných odpadů, v platném znění

Vyhláška MŽP 381/2001 Sb., Katalog odpadů, v platném znění

Vyhláška MŽP 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Přípravek **není klasifikován** jako nebezpečný pro jakýkoliv druh přepravy

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se směsi:

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a přípravcích a o změně některých zákonů.

Prováděcí předpisy k tomuto zákonu:

Nařízení ES 1907/2006 (REACH)

Nařízení ES 453/2010

Nařízení ES 1272/2008 (CLP)

Platné znění zákona o odpadech.

Platné znění zákona o obalech.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Není k dispozici.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

a) Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize:

Uvedení listu do souladu s platnou legislativou

1.0 1. 6. 2015 Klasifikace směsi podle CLP

b) Klíč nebo legenda ke zkratkám:

Acute Tox. Akutní toxicita

Flammable Solid Hořlavá tuhá látka

STOT RE Toxicita pro specifické orgány při opakované nebo prodloužené expozici

PBT látka perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň

vPvB látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulující se

REACH nařízení č. 1907/2006/EC

CLP nařízení č. 1272/2008/EC

Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti, bezpečnostních vět a/nebo pokynů pro bezpečné zacházení pro přípravek Vanish Slug Pellets:

EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

P101	Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal, štítek výrobku nebo tento bezpečnostní list.
P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
P103	Před použitím si přečtěte údaje na štítku.
P234	Uchovávejte pouze v původním obalu.
P270	Při používání nejezte, nepijte a nekuřte.
P220	Uchovávejte/skladujte odděleně od potravin, nápojů a krmiva pro zvířata.
P262	Zamezte styku s očima, kůží a oděvem.
P264	Po manipulaci důkladně umyjte vodou a mýdlem.
P301 + P310	PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
P302 + P352	PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.
P404 + P405	Skladujte v uzavřeném obalu. Skladujte uzamčené.
P501	Odstraňte obsah/obal v souladu se zákonem.

Pro účinnou látku metaldehyde a 4-Nitrophenol:

H302	Zdraví škodlivý při požití.
H228	Hořlavá tuhá látka.
H301	Toxický při požití.
H312+H332	Zdraví škodlivý při styku s kůží a při vdechování
H373	Může způsobit poškození orgánů při prodloužené a opakované expozici.

c) Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat:

Pesticide Dictionary, Toxicology Update, státní legislativa, data výrobce.

d) Pokyny pro školení:

Dle bezpečnostního listu. Pro náležité a bezpečné zacházení s produktem dbejte prosím schválených podmínek, které jsou uvedeny na produktové etiketě.

e) Další informace:

Před nákupem nebo použitím si přečtěte etiketu.

Informace v tomto bezpečnostním listě je zpracována podle nejlepších dostupných znalostí. Bezpečnostní list je sestaven na základě přílohy II nařízení 1907/2006/ES. Klasifikace směsi je provedena v souladu s nařízením CLP v jeho novelizovaných zněních.

Dané pracovní podmínky uživatele se vymykají našim znalostem i možnosti kontroly.

Je zpracována v dobré víře, ale bez záruky. Různé faktory mohou ovlivňovat vlastnosti v konkrétních podmínkách. Je odpovědností uživatele produktu, aby posoudil správnost informací při konkrétní aplikaci.

PelGar Bezpečnostní list dle Nařízení 453/2010/ES a 1272/2008/ES

Datum vydání: 1. 6. 2015

Název směsi: **VANISH SLUG PELLETS**
