

Dátum vydania: 2016-04-22
Dátum poslednej revízie: ----
Verzia: 1.0

PROTI KUNÁM AE

ODDIEL 1: Identifikácia látky /zmesi a spoločnosti/ podniku

1.1. Identifikátor produktu : PROTI KUNÁM AE

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Prípravok pripravený na použitie vo forme aerosólu na odpudzovanie kún z rôznych objektov ako aj zo striech, podkroví, vozidiel a pod.

Použitia, ktoré sa neodporúčajú: výrobok môže byť použitý len na účely ustanovené v návode na použitie.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

ZPUH „BEST-PEST“ Małgorzata Świątosławska, Jacek Świątosławski Spółka Jawna
ul. Moździerzowców 6 B, 43-602 Jaworzno, Poľsko
Telefón: 32-617 75 71, Fax: 32-615 00 07; e-mail: biuro@bestpest.com.pl

Osoba zodpovedná za kartu: sds@bestpest.com.pl

preklad do slovenčiny: joanna.ploszaj@bestpest.com.pl

1.4. Núdzové telefónne číslo

NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM,

Klinika pracovného lekárstva a toxikológie, Limbová 5, 833 05 Bratislava

24 - hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách: + 421 254 774 166,

Fax: + 421 254 774 605, e-mail: ntic@ntic.sk

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi:

Nepriaznivé fyzikálno-chemické účinky: Aerosól, kategória nebezpečnosti 3. (Aerosol 3)

H229 Nádobu je pod tlakom: pri zahrievaní sa môže roztrhnúť.

Nepriaznivé účinky na zdravie ľudí: Výrobok nie je klasifikovaný do žiadnej z kategórií nebezpečnosti.

Nepriaznivé na životné prostredie: Chronická toxicita kategória 3 (**Aquatic Chronic 3**)

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

2.2. Prvky označovania

Piktogramy: Nedostatok

Výstražné slovo: POZOR

Výstražné upozornenia:

H229 Nádobu je pod tlakom: pri zahrievaní sa môže roztrhnúť.

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

EUH208 Obsahuje p-menth-4(8)-en-3-one. Môže vyvolať alergickú reakciu.

Bezpečnostné upozornenia:

P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.

P210 Uchovávajte mimo dosahu tepla/iskier/otvoreného ohňa/horúcich povrchov. Nefajčite.

P251 Nádobu je pod tlakom: neprepichujte alebo nespálujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu.

P410 + P412 Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C/122°F.

P262 Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom.

P501 Zneškodnite obsah/nádobu v meste zberu nebezpečného alebo špeciálneho odpadu.

Dátum vydania: 2016-04-22
Dátum poslednej revízie: ----
Verzia: 1.0

PROTI KUNÁM AE

2.3. Iná nebezpečnosť:

Zmes neobsahuje látky, ktoré spĺňajú kritériá PBT alebo vPvB.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2 Zmesi:

Nebezpečné obsiahnuté látky:

Název látky: Pyrethrin a pyrethroid / **pytethrum extract**

Obsah: 1 g/l [0,1%]

Číslo WE: 232-319-8

Číslo CAS: 8003-34-7

Annex I nie uvedeno

Klasifikácia: Acute Tox. 4 H302; H312; H332; Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410

Název látky: **p-menth-4(8)-en-3-one**

Obsah : 9,35 g/l [0,935 %]

Číslo WE: 201-943-2

Číslo CAS: 89-82-7

Annex I nie uvedeno

Klasifikácia: Flam. Liq.2 H226; Acute Tox. 4 H302; H317; Asp. Tox.1 H304; Aquatic Chronic 2 H411

Odkaz na iné oddiely: plná zvukových vráti, pozri bod 16 karty.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Pri vdýchnuti:

V prípade expozície poskytnite čerstvý vzduch.

Po zasiahnutí pokožky:

umýť pokožku vodou a potom vodou a mydlom.

Po zasiahnutí očí:

vypláchnuť oči čistou vodou, udržiavať pritom otvorené viečka minimálne 10 minút. V prípade pretrvávajúceho podráždenia poradiť sa s očným lekárom.

Pri požití: dôkladne opláchnite ústa vodou. V prípade nevoľnosti sa obráťte na svojho lekára a ukážte štítok prípravku. Poradiť sa s lekárom a ukážte etiketu výrobku.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Pri kontakte s očami môže spôsobiť podráždenie a začervenanie.

V prípade dlhodobého kontaktu s pokožkou: podráždenie, začervenanie, alergické reakcie.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Antidotum – neexistuje. Liečba musí byť symptomatická.

V situáciách, ktoré sú mimo uvedených rád pre prvú pomoc alebo je potrebné lekárske ošetrovanie, obráťte sa na najbližšie stredisko pre toxikológiu: Národné toxikologické informačné centrum, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie, Limbová 5, 83305 Bratislava, Slovensko

24 - hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách: + 421 254 774 166,

Dátum vydania: 2016-04-22
Dátum poslednej revízie: ----
Verzia: 1.0

PROTI KUNÁM AE

Fax: + 421 254 774 605, e-mail: ntic@ntic.sk

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

Všeobecné odporúčania

Odstráňte neoprávnené osoby z postihnutej oblasti, ktoré sa nepodieľajú na odstraňovaní požiaru.
Odstráňte zápalné zdroje, nefajčite. Ak je to potrebné, zavolajte požiarne oddelenie.
Uchovávajte mimo dosahu tepla chladením produktu vodným lúčom.

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky: Penové, práškove (CO₂), alebo vodná hmla.

Nevhodné hasiace prostriedky: Nepoužívajte vodu silným prúdom vody.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri spaľovaní sa môže vytvárať oxid uhoľnatý (CO, CO₂). Zabráňte vdychovaniu produktov spaľovania.

5.3. Rady pre požiarnikov

Používajte ochranný odev a dýchacie prístroje.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

a) pre iný ako núdzový personál:

Odstráňte z neoplyvnených oblastí neoprávnené osoby, ktoré sa nezúčastňujú likvidácie nehody.

Odstráňte zdroje zapálenia. Nepoužívajte otvorený oheň (vypnite / zhasnite všetky zdroje).

Nevdychujte výpary. Zabráňte priamemu kontaktu s pokožkou a očami.

b) pre pohotovostný personál

Používajte ochranný odev, rukavice (latex, nitril) a v prípade vysokej kontaminácie ochranu dýchacích ciest.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nesmie sa dostať do kanalizácie, vodné nádrže a vodné toky. V prípade znečistenia riek a jazier, informujte príslušné úrady.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Zozbierajte poškodené nádoby a vložte do zapečateného náhradného obalu. Únik zakryte absorpčným materiálom (napr. suchý piesok, piliny, adsorbent) zozbierajte do nádoby na odpad, označte. Umyjte miesto poruchy po vyzdvihnutí všetkého materiálu, vyvetrajte miestnosť. Neprepichujte alebo nespáľujte ani po spotrebovaní obsahu.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Likvidovať v súlade s článkom bod 13.

Pri vysokých znečistenia používať osobné ochranné prostriedky v súlade s bodom 8 .

Dátum vydania: 2016-04-22
Dátum poslednej revízie: ----
Verzia: 1.0

PROTI KUNÁM AE

ODDIEL 7: *Zaobchádzanie a skladovanie*

7.1. **Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

Pred použitím výrobku si prečítajte text štítku. Dodržiavajte bezpečnostné predpisy v súlade so zásadami BOZP. Zabráňte zasiahnutiu očí a kože, nevduchujte pary. Pri práci nejedzte, nepite a nefajčte. Nespaľujte na plamene ani na žeravý materiál alebo elektrické zariadenia. Po aplikácii umyte ruky a tvár.

Osobné ochranné prostriedky - vid' bod 8.

7.2. **Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility**

Výrobok skladujte dobre uzatvorený vo vetranej miestnosti, na suchom mieste pri miernych teplotách (nie menej ako 5°C a nie vyššej ako 30°C). Uchovávajte oddelene od potravín, nápojov a krmív. Uchovávajte mimo dosahu detí.

7.3. **Špecifické konečné použitie, resp. použitia**

Prípravok obsahuje latku na opudzovanie kún od návštevnosti priestorov a rôznych objektov, např. striech, podkroví, vozidiel a pod.

ODDIEL 8: *Kontroly expozície/osobná ochrana*

8.1. Kontrolné parametre
NDS, NDSCh – zlyhanie

8.2. Kontroly expozície

8.2.1. **Primerané technické zabezpečenie:** nedostatok

8.2.2. **Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky:**

a). Ochrany očí alebo tváre: používajte ochranné okuliare pri striekaní

b). Ochrana kože:

Ochrana rúk: odporúča sa používať ochranné gumové rukavice

Ďalšie:

c). Ochrana dýchacích ciest: žiadne špeciálne odporúčania

d). Tepelná nebezpečnosť: neexistuje

8.2.3. **Kontroly environmentálnej expozície:**

Neznečisťujte nádrže s pitnou vodou a vodné zdroje.

ODDIEL 9: *Fyzikálne a chemické vlastnosti*

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad:	kapalina bielej farby
Zápach:	charakteristiký
Prahová hodnota zápalu:	nepodstatné
pH:	6 – 7
Teplota topenia/tuhnutia	asi 0°C
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah	asi 100°C
Teplota vzplanutia:	neni stanovená
Rýchlosť odparovania:	nešpecifikované
Horľavosť	nie je horľavý
Horné dolné limity horľavosti alebo výbušnosti	nešpecifikované
Tlak pár:	nešpecifikované
Hustota pár:	nešpecifikované

Dátum vydania: 2016-04-22
Dátum poslednej revízie: ----
Verzia: 1.0

PROTI KUNÁM AE

Relatívna hustota:	asi 1,00 kg/dm ³ pri teplote 20°C
Rozpustnosť	s vodou tvorí trvalou suspenziu
Rozdeľovací koeficient n-oktanol / voda:	nešpecifikované
Teplota samovznietenia	nešpecifikované
Teplota rozkladu	nešpecifikované
Viskozita:	nešpecifikované
Výbušné vlastnosti:	nie je výbušný
Oxidačné vlastnosti:	nie je oxidačný
9.2. Iné informácie	neni stanovená

ODDIEL 10: *Stabilita a reaktivita*

- 10.1. Reaktivita
Pokiaľ ide o skladovanie a manipuláciu, ako bolo zamýšľané – nedostatok reaktivity.
- 10.2. Chemická stabilita
Za normálnych podmienok používania a skladovania zmes stabilný.
- 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií
Za normálnych podmienok používania a skladovania neexistujú žiadne.
- 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť
Otvorené oheň, silné slnečné svetlo, vysoká (> 50 ° C) a nízka (<0 ° C) teplota.
Zabráňte poškodeniu nádoby.
- 10.5. Nekompatibilné materiály
neznáme
- 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu: neznáme

ODDIEL 11: *Toxikologické informácie*

- 11.1 Informácie o toxikologických účinkoch
- Nedostatok toxikologické štúdie pre zmes PROTI KUNÁM AE**
- Akútna toxicita:** Nedostatok výskumu pre zmes PROTI KUNÁM AE vzťahnuté obsah komponentov, zmes nespĺňa kritérium
- Poleptanie kože/ podráždenie kože:** Nedostatok výskumu pre zmes PROTI KUNÁM AE vzťahnuté obsah komponentov, zmes nespĺňa kritérium
- Vážne poškodenie očí/ podráždenie očí:** Nedostatok výskumu pre zmes PROTI KUNÁM AE vzťahnuté obsah komponentov, zmes nespĺňa kritérium
- Respiračná alebo kožná senzibilizácia:** Nedostatok výskumu pre zmes PROTI KUNÁM AE vzťahnuté obsah komponentov, zmes nespĺňa kritérium
- Mutagenita zárodočných buniek:** Nedostatok výskumu pre zmes PROTI KUNÁM AE vzťahnuté obsah komponentov, zmes nespĺňa kritérium
- Karcinogenita:** Nedostatok výskumu pre zmes PROTI KUNÁM AE vzťahnuté obsah komponentov, zmes nespĺňa kritérium
- Reprodukčná toxicita:** nedostatok výskumu pre zmes PROTI KUNÁM AE, vzťahnuté obsah komponentov, zmes nespĺňa kritérium
- Toxicita pre špecifický cieľový orgán STOT - opakovaná expozícia:** nedostatok výskumu pre zmes PROTI KUNÁM AE, vzťahnuté obsah komponentov, zmes nespĺňa kritérium

Dátum vydania: 2016-04-22
Dátum poslednej revízie: ----
Verzia: 1.0

PROTI KUNÁM AE

Aspiračná nebezpečnosť nedostatok výskumu pre zmes PROTI KUNÁM AE vzťahnuté obsah komponentov, zmes nespĺňa kritérium

Údaje pre účinnú látku extrakt pyrethrum [údaje z literatúry]

Akútna toxicita

perorálne: LD₅₀ (potkan) 700 mg / kg m.c.

dermálne: LD₅₀ (potkan) > 2000 mg / kg m.c.

inhalácia: LC₅₀ (potkan) 3.4 mg / l

podráždenie kože: nedráždi

Vážne poškodenie očí / podráždenie očí: nedráždi

Senzibilizácia dýchacích ciest alebo pokožky: nie je senzibilizujúca

ADI 0,04 mg / kg m.c./den

Informácie o pravdepodobných spôsoboch expozície:

Pri styku s pokožkou: u citlivých jedincov môže spôsobiť podráždenie.

Pri zasiahnutí očí: môže spôsobiť podráždenie.

Vdýchnutie: U citlivých jedincov môže dráždiť sliznice a horné cesty dýchacie.

Požitie: Môže byť škodlivý pri požití.

Symptómy súvisiace s fyzikálnymi, chemickými a toxikologickými vlastnosťami

inhalačná expozícia: nádcha, kašeľ, astmatické príznaky

po požití: nevoľnosť, vracanie, hnačka,

koža: podráždenie, sčervenanie

oči: podráždenie, sčervenanie, roztrhnutie

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Nedostatok ekotoxikologická štúdia pre PROTI KUNÁM AE

Ekotoxikologické údaje pre účinnú látku pyrethrum extract [údaje z literatúry]

ryby: LC₅₀/96h 0,01 mg / l *Lepomis macrochirus*

daphnia: EC₅₀/48h 0,012 mg/l (*Daphnia magna*)

riasy: LD₅₀ > 1151.48 mg/kg Bobwhite quail

12.2. **Perzistencia a degradovateľnosť**: nedostatok údajov

12.3. **Bioakumulačný potenciál**: centračný faktor BCF > 100

12.4. **Mobilita v vode**: nedostatok údajov

12.5. **Výsledky posúdenia PBT a vPvB**: Výrobok (zmes) neobsahuje zložky klasifikované ako PBT alebo vPvB.

12.6. **Iné nepriaznivé účinky**: nedostatok údajov

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Likvidácia odpadov:

Produkt a obal musia byť zlikvidované ako nebezpečný odpad. Prevedte do autorizovaného zariadenia na zneškodňovanie nebezpečného odpadu.

Manipulácia s použitými obalmi:

Prázdne, čisté balenie po dodaní doručte autorizovanému príjemcovi.

Dátum vydania: 2016-04-22
Dátum poslednej revízie: ----
Verzia: 1.0

PROTI KUNÁM AE

ODDIEL 14: Informácie o doprave

- 14.1 Číslo OSN: UN 1950
- 14.2. Správne expedičné označenie OSN: aerosól
- 14.3. Trieda resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu: 5 A
- 14.4. Obalová skupina: nedostatok (LQ2)
- 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie: zabráňte uvoľneniu do životného prostredia
- 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa: Prípravok pod tlakom, aerosól
nákladu podľa prílohy k dohovoru a kódexu: nepoužiteľné

ODDIEL 15: Regulačné informácie

- 15.1. Právne predpisy týkajúce sa bezpečnosti, ochrany zdravia a životného prostredia špecifické pre látku alebo zmes

Informácie týkajúce sa národného právneho štatútu látky/prípravku:

Povolenie pre uvedenie biocídneho výrobku na slovenský trh: číslo ...

Legislatíva:

- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 528/2012 z 22. mája 2012 o sprístupňovaní biocídnych výrobkov na trhu a ich používaní
- NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006
- NARIADENIE EUROPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentury, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES; (nariadenie REACH), v znení neskorších predpisov,
- Nariadenie Komisie (EÚ) č. 2015/830 z 28. mája 2015 ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie Európskeho Parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní Chemikálií (REACH),
- Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí ADR (účinnosť od 1. januára 2003 r.)

- 15.2. Posúdenie chemickej bezpečnosti: dodávateľ ne vykonal chemickej bezpečnosti pre zmes.

ODDIEL 16: Iné informácie

Kritériá pre klasifikáciu prípravku (zmesi):

- V súlade s kritériami klasifikácie na základe obsiahnutých nebezpečných zložiek v prípade fyzikálnych a chemických rizík PROTI KUNÁM AE je klasifikovaný ako aerosólový výrobok kat. 3. tlaková nádoba: zahriatie môže spôsobiť výbuch.

- V súlade s kritériami klasifikácie na základe obsiahnutých nebezpečných zložiek v prípade ohrozenia zdravia človeka aerosól PROTI KUNÁM AE nie je klasifikovaný v akejkoľvek kategórii hrozieb.

- V súlade s kritériami klasifikácie zmesí na základe obsiahnutých nebezpečných zložiek v prípade ohrozenia životného prostredia PROTI KUNÁM AE je klasifikovaný ako látka ohrozujúca vodné prostredie, chronické nebezpečenstvo kat.3 - škodlivé pre vodné organizmy, ktoré spôsobujú dlhodobé účinky.

Dátum vydania: 2016-04-22
Dátum poslednej revízie: ----
Verzia: 1.0

PROTI KUNÁM AE

Vysvetlenie skratiek a akronymov:

Flame liq 2 H226 Horľavá kvapalina a pary.
Acute Tox. 4 H302: Akútna toxicita kat. 4. Škodlivý po požití.
Acute Tox. 4 H332: Akútna toxicita kat. 4. Škodlivý pri vdýchnutí.
Asp. Tox.1 H304 Nebezpečnosť pri vdýchnutí, kat. 1. Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
Skin Sens. 1 H317 Senzibilizácie kože, kat. 1 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
Aquatic Acute 1 H400: Akútne účinky na vodné organizmy kat.1. Veľmi toxický pre vodné organizmy.
Aquatic Chronic 1 H410: Dlhodobé škodlivé účinky na vodné organizmy kat.1.
Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Aquatic Chronic 2 H411 Nebezpečný pre vodné prostredie – chronicky, kat.2. Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Ostatné skratky:

EC – je číselný kód pridelený chemickým látkam v Európskom zozname existujúcich komerčných chemických látok (EINECS - ang. European Inventory of Existing Chemical Substances) alebo číslo pridelené látkam v Európskom zozname oznámených chemických látok (ELINCS - ang. European List of Notified Chemical Substances), alebo číslo v zozname chemických látok "No-longer polymers".

CAS – je numerický identifikátor používaný pre chemické látky, zavedený americkou organizáciou Chemical Abstracts Service (CAS).

NDS – maximálna koncentrácia, hodnoty priemerná koncentrácia, ktorá ovplyvňuje na jedného zamestnanca za 8 hodín denne a priemerný týždenný pracovný čas, je uvedené v Zákonníku práce, mala by byť doba jeho činnosti nespôsobuje negatívne zmeny v jeho stave a zdravotný stav budúcich generácií;

NDSch – maximálna okamžitá koncentrácia - priemerná koncentrácia uvedené, toxické chemické látky, ktoré by nemalo vyvolať negatívne zmeny svojho zdravotného stavu pracovníka, ak je v práci dlhšie ako 15 minút a nie viac ako 2 krát v priebehu pracovnej smeny s intervalom najmenej ako 1 hodinu.

ADI – prípustný denný príjem (t.j. denná expozičná dávka alebo prípustná denná dávka), hodnota určujúca maximálne množstvo látky, ktorá podľa súčasnej vedy môže byť požívaná človekom po celý život a ktorá pravdepodobne nebude mať škodlivé účinky na jeho zdravie.

BCF – biokoncentračný faktor - pomer medzi koncentráciou látky v organizme buď v celom tele alebo špecifickom tkanive (napr. tukovom) ku koncentrácii vo vode za rovnovážnych (ustálených) podmienok;

LC₅₀ – Stredná letálna koncentrácia je štatisticky určená koncentrácia chemickej látky, ktorá v istých podmienkach spôsobí za definovaný čas po expozícii uhynutie 50 % testovanej populácie zvierat.

LD₅₀ – (Lethal Dose) je dávka účinnej látky, ktorá sa udáva ako hmotnosť účinnej látky na jednotku hmotnosti jedinca (miligramy na kilogram) a spôsobí uhynutie 50 % testovanej populácie zvierat.

EC₅₀ – Štatisticky určená koncentrácia chemickej látky v životnom prostredí, ktorá za určitých podmienok vyvoláva isté účinky u 50% testovanej populácie organizmov.

PBT – perzistentné, bioakumulatívne a toxické vlastnosti látky.

vPvB – veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne vlastností látky.

Zdroje údajov, na základe ktorých bola vyhotovená táto karta:

1. Conclusion on the peer review of the pesticide risk assessment of the active substance purethrins. EFSA Journal 2013; 11(1) : 3032
2. Pesticídy – akútne otravy – British Crop Protection Council 2.1.
3. Materialové bezpečnostné údaje od výrobcov a dodávateľov a ďalšie firemné materiály.

Odporúčané postupy a obmedzenia z hľadiska používania:

Používať v súlade s návodom na použitie.

Dátum vydania: 2016-04-22
Dátum poslednej revízie: ----
Verzia: 1.0

PROTI KUNÁM AE

Možnosti získania ďalších informácií:

Dodatočné informácie týkajúce sa bezpečného používania je možné získať priamo od výrobcu.

Informácie týkajúce sa školení zamestnancov:

Výrobok pre všeobecné použitie. Používať v súlade s návodom na použitie.

Karta obsahuje informácie, ktoré majú pomôcť v zaistení bezpečnosti pri manipulácii, doprave, distribúcii, skladovaní a používaní výrobku. Užívateľ nesie zodpovednosť za všetky následky nesprávneho využitia informácií uvedených v karte a nesprávnej manipulácii s týmto výrobkom.