

Karta bezpečnostných údajov


(podľa Prílohy II Nariadenia EP a Rady 1907/2006/EC a Nariadenia Komisie (EÚ) 2015/830)

Dátum vypracovania	26.04.2016
Dátum revízie	7.6.2017

ODDIEL 1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU


1.1 Identifikátor produktu	
Chemický názov/Synonymá	-
Obchodný názov	SUPER CHAMPION Z
Registračné číslo	-
CAS	-
EINECS	-
ELINCS	-
1.2 Identifikované použitia	Dezinsekčný veterinárny prípravok na ničenie vonkajších parazitov na nepotravinových domácich zvieratách
Neodporúčané použitia	-
Registračné číslo ÚŠKVBL:	210/DD/03-S
1.3 Dodávateľ KBU	ADLENKA, s.r.o
Ulica, č.	Veľkolehotská 173/2
PSČ	971 01
Obec/Mesto	Prievidza
Štát	Slovenská republika
Telefón	046/5433 900
Fax	
E-mail	adlenka@adlenka.sk
1.4 Núdzové telefónne číslo	Národné toxikologické informačné centrum, Limbová 5, 833 05 Bratislava Tel: + 421 2 5477 4166 Mobil: +421 911 166 066

ODDIEL 2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikácia zmesi podľa Nariadenia Európskeho Parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008	Aquatic Chronic1 H410 EUH208
2.2 Prvky označovania	
výstražný piktogram	
výstražné slovo	pozor
výstražné upozornenie	H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami EUH208 Obsahuje permetrin. Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
bezpečnostné upozornenie	P102 Uchovávajte mimo dosahu detí. P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. P333 + P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/ starostlivosť. P391 Zozbierajte uniknutý produkt. P501 Zneškodnite obsah/nádobu ako nebezpečný odpad uložením do vyhradených kontajnerov.
obsahuje	Účinná látka: permetrin do 2996 mg/kg

2.3 Iná nebezpečnosť	Obsahuje permetrin. Môže spôsobiť alergickú reakciu
-----------------------------	---

ODDIEL 3. ZLOŽENIE / INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

Názov	permetrin (3-fenoxybenzyl)-3-(2,2-dichlóretenyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát
Koncentrácia [%]	< 0,4
CAS	52645-53-1
EC	258-067-9
Registračné číslo	-
Symbol	
H výroky	Acute Tox. 4 * H302 Acute Tox. 4 * H332 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic1 H410
Špecifické koncentračné limity, M faktory	M = 1000
Výstražné slovo	pozor
Najvyššie prípustné expozičné limity (NPEL)	nie
PBT/vPvB	nie

ODDIEL 4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1 Opis opatrení prvej pomoci	Vdychovanie	Ihneď premiestniť postihnutého na čerstvý vzduch. Ak ťažkosti pretrvávajú vyhľadajte lekára.
	Oči	Premývať dôkladne prúdom tečúcej vody pri otvorených viečkach. Pri pretrvávajúcich ťažkostiach vyhľadať očného lekára.
	Pokožka	Umyť mydlom a vodou. Ak dráždenie pretrváva zabezpečiť lekársku pomoc.
	Požitie	Nevyvolávať zvracanie. Okamžite privolať lekársku pomoc.
4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené	Zažívacie ťažkosti, kožná alergická reakcia	
4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania	Pri náhodnom požití a kožnej alergickej reakcii vyhľadajte lekára.	

ODDIEL 5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky	vhodné	Podľa okolitého požiaru
	nevhodné	Neuvedené
5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi	Zabrániť úniku vody z hasenia do životného prostredia	
5.3 Rady pre požiarnikov	Ochranný odev, ochranné okuliare, dýchací prístroj	

ODDIEL 6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy		
Primerané technické zabezpečenie	Zabezpečiť dôkladné vetranie priestoru. Podľa možnosti nevdychovať výpary. Zamedziť styku s pokožkou a očami.	
Individuálne ochranné opatrenia, osobné ochranné prostriedky	Ochrana očí/tváre	Ochranné okuliare
	Ochrana kože	Ochranné rukavice
	Ochrana dýchacích ciest	Ochranný respirátor
	Tepelná nebezpečnosť	Neuvádza sa
6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie	Nesplachovať do verejnej kanalizácie. Zabrániť úniku do vodných zdrojov.	
6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie	Uniknutý prípravok zasypať absorbčným materiálom (piesok, piliny) a zabrániť jeho ďalšiemu šíreniu. Kontaminovaný absorbent zlikvidovať ako nebezpečný odpad.	
6.4 Odkaz na iné oddiely	-	

ODDIEL 7. ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie	Výrobok používať len v dobre vetraných priestoroch. Zamedziť styku s pokožkou a očami. Používať vhodné ochranné prostriedky (pozri bod 8). Pri práci nejest', nepiť ani nefajčiť'.
7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility	Skladovať na chladnom (cca 20 ⁰ C), dobre vetranom mieste. Chrániť pred priamym slnečným svetlom. Skladovať oddelene od potravín, nápojov a krmív.
7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia	Neuvedené

ODDIEL 8. KONTROLA EXPOZÍCIE / OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Kontrolné parametre	Neurčené
8.2 Kontroly expozície	
Primerané technické zabezpečenie	Vetranie pracovných priestorov.
Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky	Ochrana očí/tváre: Ochranné okuliare Ochrana kože: Ochranné rukavice Ochrana dýchacích ciest: pri bežnom používaní nie je nutná
Kontroly environmentálnej expozície	Zabrániť preniknutiu do kanalizácie, odpadových vôd, vodných tokov a nádrží.

ODDIEL 9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach	
Fyzikálny stav	kvapalina - emulzia
Farba	bledo jantárová
Zápach	charakteristický
Prahová hodnota zápachu	nestanovená
pH	nestanovená
Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah [°C]	nestanovená

Teplota topenia/tuhnutia [°C]	
Teplota vzplanutia [°C]	nestanovená
Rýchlosť odparovania	nestanovená
Horľavosť	nestanovená
Teplota samovznietenia [°C]	nestanovená
Dolný limit výbušnosti	nestanovená
Teplota rozkladu [°C]	
Horný limit výbušnosti	nestanovená
Oxidačné vlastnosti	nestanovená
Výbušné vlastnosti	nestanovená
Tlak pár [hPa]	nestanovená
Hustota pár	nestanovená
Relatívna hustota [g.cm ⁻³]	1,0003
Rozpustnosť vo vode [g.l ⁻¹]	čiastočne rozpustný
Rozpustnosť v rozpúšťadlách [g.l ⁻¹]	nestanovená
Rozdeľovací koef. n-okt./voda	nestanovená
Viskozita	nestanovená
9.2 Iné informácie	neuvedené

ODDIEL 10. STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita	Neuvedená
10.2 Chemická stabilita	Za odporúčaných podmienok používania a skladovania.
10.3 Možnosť nebezpečných reakcií	Nie sú známe
10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť	Neuvedené
10.5 Nekompatibilné materiály	Neuvedené
10.6 Nebezpečné produkty rozkladu	Pri horení môžu vznikáť oxidy uhlíka.

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch		
akútna toxicita LD ₅₀	orálna	nestanovená
	dermálna	nestanovená
	inhalačná	nestanovená
poleptanie kože/podráždenie kože	nestanovená	
vážne poškodenie očí/podráždenie očí	nestanovená	
respiračná senzibilizácia	nestanovená	
kožná senzibilizácia	Môže vyvolať alergickú reakciu	
mutagenita zárodočných buniek	nestanovená	
karcinogenita	nestanovená	
reprodukčná toxicita	nestanovená	
toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	nestanovená	
toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná	nestanovená	

expozícia	
aspiračná nebezpečnosť	nestanovená

ODDIEL 12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1 Toxicita	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami
12.2 Perzistencia a degradovateľnosť	Neuvádza sa
12.3 Bioakumulačný potenciál	Neuvádza sa
12.4 Mobilita v pôde	Neuvádza sa
12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB	Neuvádza sa
12.6 Iné nepriaznivé účinky	Neuvádza sa

ODDIEL 13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

Metódy spracovania odpadu
Zneškodňujte v súlade so zákonom 79/2015 o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov ako nebezpečný odpad v povolenom zariadení.

ODDIEL 14. INFORMÁCIE O DOPRAVE

Číslo OSN	UN kód: 3082 Klasifikačný kód: M6
Správne expedičné označenie OSN	LÁTKA OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N.
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu	9
Obalová skupina	III
Nebezpečnosť pre životné prostredie	-
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	-
Doprava hromadného nákladu	-

ODDIEL 15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE

15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia
<ul style="list-style-type: none"> - Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení niektorých smerníc - Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady č. 453/2010 ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie EP a Rady 1907/2006 REACH - Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí - Nariadenie Komisie (ES) č. 790/2009, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie EP a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí - Nariadenie Komisie (EÚ) č. 286/2011, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie EP a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí - Nariadenie Komisie (EÚ) č. 618/2012, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie EP a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí - Nariadenie Komisie (EÚ) č. 487/2013, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie EP a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí - Nariadenie Komisie (EÚ) č. 758/2013, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie EP a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí - Nariadenie Komisie (EÚ) 2015/830 z 28. mája 2015, ktorým sa mení nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)

- Zákon NR SR č. 67/2010 Z. z. o chemických látkach a chemických prípravkoch
- Výnos MHSR č. 3/2010 na vykonanie zákona č. 67/2010 Z. z. o uvedení chemických látok a zmesí na trh
- Nariadenia vlády SR č.355/2006 o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov
- Obmedzenia podľa Nariadenia 552/2009 (príloha XVII Nariadenia EP a Rady REACH č. 1907/2006):
- Údaje o NPEL (Najvyššie prípustné expozičné limity plynom, parám, aerosólom s prevažne toxickým účinkom v pracovnom ovzduší) zodpovedajú Nariadeniu vlády SR č. 471/2011.
- Zákon NR SR 79/2015 o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov
Obmedzenia podľa Nariadenia 552/2009 (príloha XVII Nariadenia EP a Rady č. 1907/2006 REACH): žiadne
Látky zahrnuté v Zozname kandidátskych látok (SVHC) podľa Nariadenia EP a Rady č. 1907/2006 REACH: žiadne

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti: *pre zmes nebolo urobené*

ODDIEL 16. INÉ INFORMÁCIE

Dôvod revízie: zmena rozhodnutia ÚŠKVBL

Znenie H-výrokov z bodu 3:

H302 Škodlivý po požití.

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H332 Škodlivý pri vdýchnutí.

H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.

H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami

Acute Tox. 4 Akútna toxicita, Kategória 4

Skin Sens. 1 Kožná senzibilizácia, Kategória 1

Aquatic Acute 1 Akútna vodná toxicita, Kategória 1

Aquatic Chronic 1 Chronická vodná toxicita, Kategória 1

Opatrenia pre obal pri uvedení do malospotrebitel'skej siete: *likvidovať ako nebezpečný odpad.*