

Karta bezpečnostných údajov

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

Dátum vypracovania:	26.03.2013
Dátum revízie:	20.02.2015
Dátum revízie 2:	31.05.2017

ODDIEL 1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU



1.1. Identifikátor produktu	
Chemický názov/Synonymá:	-
Obchodný názov:	SENSI white flower zelená aviváž
Registračné číslo:	-
CAS:	-
EINECS:	-
ELINCS:	-
1.2. Identifikované použitia:	Aviváž
Neodporúčané použitia:	-
1.3. Dodávateľ KBU	BANCHEM, s.r.o.
Ulica, č.:	Rybný trh 332/9
PSČ:	929 01
Obec/Mesto:	Dunajská Streda
Štát:	Slovensko
Telefón:	00421-(0)31-552 51 10
Fax:	00421-(0)31-552 46 01
E-mail:	sekretariat@banchem.sk
1.4 Núdzové telefónne číslo:	Národné toxikologické informačné centrum, Limbová 5, 833 05 Bratislava Tel: + 421 2 5477 4166 Mobil: +421 911 166 06

ODDIEL 2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČENSTIEV

2.1 Klasifikácia zmesi podľa Nariadenia Európskeho Parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008	Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná
2.2 Prvky označovania	
výstražný piktogram	-
výstražné slovo	-
výstražné upozornenie	-
bezpečnostné upozornenie	P102 Uchovávať mimo dosahu detí. P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
obsahuje	5 % - 15 % kationové povrchovo aktívne látky 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL parfum HEXYL CINNAMALDEHYDE 2-(4-TERT-BUTYLBENZYL)PROPIONALDEHYDE CITRONELLOL BENZYL SALICYLATE HEXYL SALICYLATE EUGENOL
zoznam zložiek	www.banchem.sk

2.3 Iná nebezpečnosť	neuvedená
----------------------	-----------

ODDIEL 3. ZLOŽENIE / INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

Názov	mastné kyseliny, C16-18 a C18 nenasýtené, reakčné produkty s trietanolamínom, di-Me sulfátkvarternizované	kyselina (+)-L-mliečna	
Koncentrácia [%]	< 7	< 0,5	
CAS	-	79-33-4	
EC	931-203-0	201-196-2	
Registračné číslo	01-2119463889-16-0004	-	
Symbol			
H výroky	Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2 H319	Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318	
Špecifické limity	-	Eye Irrit. 2: $1\% \leq C < 3\%$ Skin Irrit. 2: $C \geq 10\%$ Eye Dam. 1: $C \geq 3\%$	
Výstražné slovo	pozor	nebezpečenstvo	
Najvyššie prístupné expozičné limity (NPEL)	nie	nie	
PBT/vPvB	nie	nie	

ODDIEL 4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1 Opis opatrení prvej pomoci	Vdychovanie	Vyvieť postihnutého na čerstvý vzduch. Ak ťažkosti pretrvávajú, zabezpečiť lekársku pomoc.
	Oči	Vyplachovať vodou min. 10 minút tak, aby sa voda dostala pod viečka. Okamžite kontaktovať očného lekára.
	Pokožka	Pokožku umyť mydlom a vodou.
	Požitie	Vypláchnuť ústa vodou. Zabezpečiť lekársku pomoc.
4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené	Neuvádza sa	
4.3 Potreba okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania	Pri náhodnom požití, vniknutí do očí alebo akýchkoľvek iných ťažkostiach kontaktovať lekára.	

ODDIEL 5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky	vhodné	Piesok. Hasiaci prášok, vodná sprcha. Pri väčšom požiari použite vodnú sprchu alebo penu odolnú voči alkoholu
	nevhodné	Nie sú známe
5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi	Pri požiari môžu vzniknúť nebezpečné produkty spaľovania CO a CO ₂ , oxidy dusíka.	
5.3 Rady pre požiarnikov	ochranný oblek, samostatný dýchací prístroj	

ODDIEL 6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy		
Primerané technické zabezpečenie	Dodržujte pravidlá pracovnej hygieny. Zabezpečte dostatočné vetranie. Dodržiavajte opatrenia uvedené v bode 7 a 8.	
Individuálne ochranné opatrenia, osobné ochranné	Ochrana očí/tváre	Ochranné okuliare
	Ochrana kože	Ochranné rukavice

prostriedky	Ochrana dýchacích ciest	Ochranný respirátor
	Tepelná nebezpečnosť	Neuvádza sa
6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie	Prípravok nevypúšťajte do kanalizácie odpadových vôd, vodných zdrojov.	
6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie	Pri úniku prípravok pozbierajte do vhodnej nádoby a kontaminovaný materiál zneškodňujte podľa bodu 13.	
6.4 Odkaz na iné oddiely	Neuvedený	

ODDIEL 7. ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie	Dodržiavajte pokyny pre bezpečné nakladanie s chemickými prípravkami. Používajte vhodné osobné ochranné pracovné prostriedky. Dbajte na pokyny uvedené v návode na použitie.
7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility	Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá. Uchovávajte mimo dosahu detí.
7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)	Neuvedené

ODDIEL 8. KONTROLA EXPOZÍCIE / OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Kontrolné parametre NPEL	Nestanovené
8.2 Kontroly expozície	
<i>Primerané technické zabezpečenie</i>	Zodpovedajúce vetranie
<i>Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky</i>	Ochrana očí/tváre: pri bežnom používaní nie je nutná Ochrana kože: pri bežnom používaní nie je nutná Ochrana dýchacích ciest: pri bežnom používaní nie je nutná
<i>Kontroly environmentálnej expozície</i>	Zabrániť preniknutiu do kanalizácie, odpadových vôd, vodných tokov a nádrží. Riediť veľkým množstvom vody.

ODDIEL 9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach	
Fyzikálny stav	kvapalina
Farba	zelená
Zápach	charakteristická, po použitej vonnej kompozícii
Prahová hodnota zápachu	nestanovená
pH	1% - ný roztok < 7,5
Teplota topenia/tuhnutia [°C]	nestanovená
Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah [°C]	nestanovená
Teplota vzplanutia [°C]	nestanovená
Rýchlosť odparovania	nestanovená
Horľavosť	nestanovená
Teplota samovznietenia [°C]	nestanovená
Teplota rozkladu [°C]	nestanovená
Dolný limit výbušnosti	nestanovená
Horný limit výbušnosti	nestanovená
Oxidačné vlastnosti	nestanovená

Výbušné vlastnosti	nestanovená
Tlak pár [hPa]	nestanovená
Hustota pár	nestanovená
Relatívna hustota [g.cm ⁻³]	< 1,01 pri 20°C
Rozpustnosť vo vode [g.l ⁻¹]	neobmedzene 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	Neuvedené
10.2 Chemická stabilita	Stabilný za doporučených podmienok skladovania a používania.
10.3 Možnosť nebezpečných reakcií	Nie sú známe.
10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť	Teplota nižšia ako +5°C a vyššia ako 30°C
10.5 Nekompatibilné materiály	Neuvedené
10.6 Nebezpečné produkty rozkladu	Pri horení môžu vznikáť oxidy uhlíka, síry a dusíka

ODDIEL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Akútna toxicita LD ₅₀	Orálna	nestanovená
	Dermálna	nestanovená
	Inhalačná	nestanovená
Chronická toxicita		nestanovená
Žieravé vlastnosti		nestanovená
Dráždivosť	Oči	nestanovená
	Pokožka	nestanovená
	Dýchacie cesty	nestanovená
Senzibilizujúce vlastnosti	Pokožka	nestanovená
	Dýchacie cesty	nestanovená
Mutagenita		nestanovená
Reprodukčná toxicita		nestanovená
Karcinogenita		nestanovená

ODDIEL 12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1 Toxicita	Nestanovená
12.2 Perzistencia a degradovateľnosť	Biologická odbúrateľnosť > 60 % (podľa testovacích metód EN ISO 14 593:1999). Biologická odbúrateľnosť povrchovo aktívnych látok zodpovedá Nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 z 31. marca 2004 o detergentoch.
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

13.1 Metódy spracovania odpadu	Zneškodňujte v súlade so Zákonom NR SR 79/2015 o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov ako nebezpečný odpad v povolenom zariadení. Kód odpadu podľa prílohy č.1 k Vyhláske MŽP SR 365/2015, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov. 20 01 29 detergenty obsahujúce nebezpečné látky N
---------------------------------------	---

ODDIEL 14. INFORMÁCIE O DOPRAVE

14.1 Číslo OSN	Zmes nie je nebezpečná v zmysle prepravných predpisov
14.2 Správne expedičné označenie OSN	-
14.3 Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu	-
14.4 Obalová skupina	-
14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie	-
14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	-
14.7 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 NPTEL (Najvyššie prípustné expozičné limity plynom, parám, aerosólom s prevažne toxickým účinkom v pracovnom ovzduší) zodpovedajú Nariadeniu vlády SR č. 471/2011. - Vyhláska MŽP SR 127/2011, ktorou sa ustanovuje zoznam regulovaných výrobkov, označovanie ich obalov a požiadavky na obmedzenie emisií prchavých organických zlúčenín pri používaní organických rozpúšťadiel v regulovaných výrobkoch - Zákon NR SR 79/2015 o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov - Vyhláska 365/2015 Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, ktorou sa ustanovuje Katalóg

odpadov

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:

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti: *pre zmes nebolo urobené*

ODDIEL 16. INÉ INFORMÁCIE

Dôvod revízie:

20.2.2015- Klasifikácia zmesi podľa Nariadenie Európskeho Parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008

31.05. 2017 - Nariadenia Komisie (EÚ) 2015/830)

Znenie H-výrokov z bodu 3:

H226 Horľavá kvapalina a pary

H315 Dráždi kožu.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Opatrenia pre obal pri uvedení do malospotrebitel'skej siete: *nie sú potrebné*