

## Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 830/2015

### ODDIEL 1 : IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

- 1.1. Identifikátor produktu:  
**Aviváž Soft 'N Sensitive Touch**
- 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú :  
Plánované použitie: Avivážny prostriedok na textilie so zmäkčovacím a antistatickým efektom
- 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných : **WELL DONE Slovakia s.r.o.**  
Cintorínsky rad 2/33  
94501 Komárno, Slovenská Republika  
Tel.: +421 917 848 152, Fax: 36 34 540 129  
E-mail: [welldone@welldone.eu](mailto:welldone@welldone.eu)  
[www.welldone.eu](http://www.welldone.eu)
- 1.4. Núdzové telefónne číslo: **Národné toxikologické informačné centrum +421 2 5477 4166**

### ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČENSTNOSTI

- 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi:  
Prípravok nie je klasifikovaný ako nebezpečný
- 2.2. Výstražné upozornenie: nie je potrebné  
Bezpečnostné upozornenie: P102 Uchovávať mimo dosahu detí.  
P103 Pred použitím si prečítajte etiketu.
- 2.3. Iná nebezpečnosť:  
Nie sú k dispozícii údaje.
- 2.4. Zloženie podľa 648/2004/ES: <5 % Kationové povrchovo aktívne látky, aromatických látok (GERANIOL, BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL, LINALOOL, CITRONELLOL HEXYL CINNAMAL), a konzervačná látka (METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE)

### ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

- 3.1. Všeobecný chemický opis:  
Aviváž
- 3.2. **Zoznam zložiek podľa nariadenia CLP (ES) č. 1272/2008:**

Nebezpečné zložky Číslo CAS	EC číslo Index. číslo:	Obsah	Klasifikácia
Ester kvartérne soli Bis (acyloxy-etyl) hydroxyetyl methylamonium 91995-81-2	295-344-3	<5%	Skin Irrit. 2, H315;

### ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

- 4.1. Opis opatrení prvej pomoci:  
Všeobecné pokyny: Ak sa prejavia nepriaznivé účinky na zdravie, vyhľadajte lekársku pomoc.  
Inhalácia - vdychnutie: Presunúť sa na čerstvý vzduch, pri pretrvávajúcej ťažkosti konzultovať s lekárom.  
Kontakt s pokožkou: Umyte tečúcou vodou a mydlom. Pokožku ošetrte. Ihneď vyzlečte znečistený alebo nasiaknutý odev.  
Kontakt s očami: Okamžite vypláchnite oči miernym prúdom vody alebo očným vyplachovacím roztokom (počas minimálne 5 minút). Ak bolesti pretrvávajú (intenzívna ostrá bolesť, citlivosť na svetlo, porucha videnia), pokračujte vo vyplachovaní a vyhľadajte lekára alebo nemocnicu.  
Ingescia - prehltnutie: Vypláchnite ústa a hrdlo. Vypite 1-2 poháre vody. Vyhľadajte lekársku pomoc. **Nevyvolávajte zvracanie!**

- 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené  
Príčina popáleniny. Kontakt s očami môže spôsobiť vážne poškodenie očí. Požitie ústnej dutiny, pažeráka a žalúdka, spôsobené koróziou.
- 4.3. Údaj o akelkoľvek potrebe okamžitej lákerskej starostlivosti a osobitného ošetrenia  
Pozri bod: Opis opatrení prvej pomoci

#### **ODDIEL 5:PROTIPOŽIARNE OPATRENIA**

- 5.1. Hasiace prostriedky:  
Vhodné hasiace prostriedky: oxid uhličitý, pena, prášok, vodná hmla  
Z bezpečnostných dôvodov nevhodné hasiace prostriedky: Nie sú k dispozícii údaje.
- 5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi:  
je potrebné sa vyhnúť toxické, dráždivé plyny / pary / dym, inhalácie ktorý.
- 5.3. Rady pre požiarnikov:  
Použiť ochranný výstroj.  
Použiť izolačný dýchací prístroj.

#### **ODDIEL 6:OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOENENÍ**

- 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy  
Používajte osobné ochranné prostriedky.  
Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.  
Zabezpečte dostatočné vetranie.  
Nebezpečenstvo pošmyknutia na rozliatom produkte.
- 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie :  
Nevyprázdňujte do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd.
- 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie  
Odstráňte pomocou nasiakavého materiálu (piesok, rašelina, piliny).  
Kontaminovaný materiál zlikvidujte ako odpad podľa oddiela 13.
- 6.4. Odkaz na iné oddiely  
Pozrite si odporúčania v oddiele 8.

#### **ODDIEL 7:ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE**

- 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie  
Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.  
Pracovisko dôkladne vetrajte. Vyhýbajte sa otvorenému ohňu, iskreniu a zápalným zdrojom. Vypnite elektrické zariadenia.  
Nefajčite, nezvárajte. Zvyšky nevyprázdňujte do odpadovej vody.
- Hygienické opatrenia:  
Pred prestávkami a po ukončení práce si umyte ruky.  
Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite.
- 7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility:  
Citlivý na mráz.  
Teploty v rozmedzí 0°C a +30°C.  
Neskladujte spolu s potravinami alebo inými požívatinami (káva, čaj, tabak atď.).
- 7.3. Špecifické konečné použitie(-ia): čistič

#### **ODDIEL 8:KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA**

- 8.1. Kontrolné parametre:  
Pracovné expozičné limity: žiadna  
Biologický index expozície: žiadne
- 8.2. Kontrola expozície:  
Vyvarujte sa vdychovaniu výparov z výrobku, očí, náhodnom požití.  
Ochrana rúk: Nie je potrebná  
Ochrana očí/tváre: Nie je potrebná.  
Ochrana tela: Nie je potrebná.
- 8.3. Kontroly environmentálnej expozície:  
Nie je k dispozícii špeciálna inštrukcia.

**Predpisy uvedené v bode 8. sa vzťahujú na odborne vykonávanú činnosť za priemerných podmienok a na podmienky použitia na stanovený účel. V prípade, že sa práca vykonáva v odlišných pomeroch alebo za mimoriadnych okolností, o ďalších potrebných úlohách a v súvislosti s osobnými ochrannými prostriedkami by ste sa mali rozhodnúť so zapojením odborníka.**

## ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

### 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach:

Parameter:		Spôsob skúmania:	Poznámka:
1. <b>Vzhľad:</b>	kvapalný- jasné,		
2. <b>Farba:</b>	biela		
3. <b>Zápach:</b>	charakteristický		
4. Prahová hodnota zápachu:	Nie sú údaje		
5. Hustota (25 °C):	1,0+-0,08 g/cm <sup>3</sup>		
6. Teplota topenia/tuhnutia:	Nie sú údaje		
7. Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah:	Nie sú údaje		
8. pH :	4,6+-0,3		

9. Teplota samovznietenia:	Nie sú údaje		
10. Bod vzplanutia:	>100 °C		
11. Relatívna hustota:	Nie sú údaje		
12. Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti	Nie sú údaje		
13. Horľavosť:	Nie sú údaje		
14. Oxidačné vlastnosti:	Nie sú údaje		
15. Tlak pár:	Nie sú údaje		
16. Rozpustnosť:	Nie sú údaje		
17. Rýchlosť odparovania:	Nie sú údaje		
18. Rozdeľovací koeficient (n-oktanol/voda):	Nie sú údaje		
19. Výbušné vlastnosti:	Nevýbušný		
20. Viskozita:	Nie sú údaje		

9.2. Iné informácie: Žiadne údaje nie sú k dispozícii / neaplikuje sa

## ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

- 10.1. Reaktivita:  
nie sú typické
- 10.2. Chemická stabilita:  
Stabilný za odporúčaných podmienok skladovania.
- 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií:  
Vid' časť reaktivita
- 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť:  
Pri použití v súlade s určením žiadne.
- 10.5. Nekompatibilné materiály:  
Vid' časť "Reaktivita"
- 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu:  
Neexistujú žiadne bežné podmienky použitia výrobku

## ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

- 11.1. Informácie o toxikologických účinkoch  
Všeobecné údaje k toxikológii: Zmes je klasifikovaná na základe dostupných informácií o nebezpečnosti jednotlivých zložiek, ako sú definované v kritériách klasifikácie pre zmesi pre každú triedu nebezpečnosti alebo rozlišovanie v prílohe 1 nariadenia 1272/2008/ES. Relevantné dostupné zdravotné/ekologické informácie pre látku vymenované v bode 3 sú uvedené ďalej.  
Akútna toxicita nie je považované za nebezpečné na základe odhadovanej hodnoty ATE  
Akútna dermálna toxicita nie je považované za nebezpečné na základe odhadovanej hodnoty ATE  
Subakútna a chronická toxicita:  
Symptómy v prípade dlhej, resp. opakovanej expozície: nie sú známe.  
**Vplyvy CMR:**  
Karcinogenita: Nie sú k dispozícii údaje.  
Reprodukčná toxicita: Nie sú k dispozícii údaje.  
Mutagenita: Nie sú k dispozícii údaje.

## ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Všeobecné ekologické informácie:

Zmes je klasifikovaná na základe dostupných informácií o nebezpečnosti jednotlivých zložiek, ako sú definované v kritériách klasifikácie pre zmesi pre každú triedu nebezpečnosti alebo rozlišovanie v prílohe 1 nariadenia 1272/2008/ES. Relevantné dostupné zdravotné/ekologické informácie pre látky vymenované v bode 3 sú uvedené ďalej. Výrobok nepredstavuje hrozbu pre životné prostredie.

- 12.1. Toxicita  
Ester kvartérne soli : LC50 (Ryba, 96 h): 1-10 mg / l  
EC0 (aktivovaný kal): 10 - 100 mg / l
- 12.2 Perzistencia a degradovateľnosť  
Biologická rozložiteľnosť povrchovo aktívnych látok, ktoré sa nachádzajú v produkte zodpovedá požiadavkám obsiahnutým v smernici 648/2004/EK.
- 12.3. Bioakumulačný potenciál  
Bioakumulačný potenciál: Nie sú k dispozícii údaje.
- 12.4. Mobilita v pôde  
Mobilita v pôde: Nie sú k dispozícii údaje.
- 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB  
Nie sú k dispozícii údaje.
- 12.6. Iné nepriaznivé účinky  
Žiadne údaje nie sú k dispozícii.

## ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

- 13.1. Metódy spracovania odpadu  
Likvidácia produktu: Likvidácia odpadu v súlade s platnou legislatívou a so súhlasom kompetentných miestnych úradov. Na spracovanie zvyškov a odpadov prípravku sú smerodajné: Nariadenie vlády číslo 225/2015 (zo dňa 7.VIII.) o spracovaní odpadov.  
Likvidácia nevyčisteného obalu: Na recykláciu odovzdávajte len úplne vyprázdnené obaly.  
**Kód odpadu:**  
20 01 30\* detergenty

## ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

- 14.1. UN Číslo: -
- 14.2. Správne expedičné označenie OSN: -
- 14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu: -  
Číslo Kemler: -
- 14.4. Obalová skupina: -
- 14.5. Kód obmedzenia pre tunely: -
- 14.6. Nebezpečnosť pre životné prostredie: Neexistuje informácia.
- 14.7. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľe: Neexistuje informácia.
- 14.8. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC: Neaplikovateľné.

## ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

- 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia  
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 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 200/21/ES.  
  
Nariadenie Komisie (ES) č. 790/2009 z 10. augusta 2009, ktorým sa na účely prispôsobenia technickému a vedeckému pokroku mení a dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí  
  
Smernica 1999/45/ES Európskeho parlamentu a Rady z 31.mája 1999 o aproximácii zákonov, iných právnych predpisov a správnych opatrení členských štátov o klasifikácii, balení označovaní nebezpečných prípravkov.  
  
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 Komisie (EÚ) č. 453/2001 z 20.mája 2010, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií ( REACH)  
  
Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.648/2004 z 31.marca 2004o detergentoch.  
  
Zákon č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon).

Zákon č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 309/2007 Z. z. zákona č. 140/2008 Z. z. zákona č. 132/2010 Z. z. zákona č. 136/2010 Z. z.

Nariadenie vlády SR 471/2011 Z. z., ktorým sa mení nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci , Príloha č.1

Zákon č. 223/2001 o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov z 15.mája 2001, v znení neskorších predpisov (773/2004 Z. z)

Vyhláška Ministersva životného prostredia SR č. 284/2001 Z. z. z 11. juna 2001, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov.

Výnos MH SR č. 3/2010, ktorým sa ustanovujú podrobnosti o všeobecných požiadavkách na klasifikáciu, označovanie a balenie nebezpečných látok a zmesí.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti: neexistuje informácia.

#### **ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE**

Označenie produktu je uvedené v oddiele 2. Plné znenie všetkých skratiek, ktoré boli použité v tejto karte bezpečnostných údajov, je nasledujúce: žiadna

**H315-** Dráždi kožu.

**Skin Corr./Irrit. 2, H315:** ŽIERAVOSŤ / DRÁŽDIVOSŤ PRE KOŽU - Kategória 2

#### **Ďalšie informácie:**

Tieto informácie sú založené na našich súčasných poznatkoch a týkajú sa produktu vo forme, v ktorej sa dodáva. Zámerom je opísať naše produkty z pohľadu bezpečnostných požiadaviek, negarantujeme nimi žiadne konkrétne vlastnosti.