

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

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

1.1. Identifikátor produktu:

**Vonné sítka do pisoárov Classic Produktový rad - citrón a čerešňa**

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

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. Prívky označovania:  
Výstražné slovo: nie je potrebné  
Výstražné upozornenie: EUH208 Obsahuje Vôňa zloženie. Môže vyvolať alergickú reakciu.  
Bezpečnostné upozornenie: P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.  
P103 Pred použitím si prečítajte etiketu.

2.3. Iná nebezpečnosť:  
Nie sú k dispozícii údaje.

### ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.1. Všeobecný chemický opis: čistič  
Potravínarsky kvalitný výrobok v polyméru s vysokou molekulovou hmotnosťou (poly (vinyl chlorid) / PVC) a zmes farbivá začlenený vôňa zloženie. PVC nie je nebezpečná látka, výrobok je obsah PVC (CAS 9002-86-2): 96,5%  
Vône sú priebežne emitované. Názov farbivá a chemického zloženia tajomstvo vôní výrobcu.

### ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1. Opis opatrení prvej pomoci:  
Všeobecné pokyny: Ak sa prejavia nepriaznivé účinky na zdravie, vyhľadajte lekársku pomoc.

Inhalácia - vdýchnutie: 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 - prehĺtnutie: Expozícia non-life.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené  
K dispozícii žiadne údaje. Niektorí ľudia sú alergickí borsenzibilizáciou, možno alergická reakcia môže vyvolať obsah vône ako výsledok.

4.3. Údaj o akeľkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania  
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: silný vodný lúč

- 5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi:  
Pri požiari sa môže uvoľňovať oxid uhoľnatý (CO) a oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), chlorovodík (HCl), fosgén, iné škodlivé organické chlórú.
- 5.3. Rady pre požiarnikov:  
Použiť ochranný výstroj.  
Použiť izolačný dýchací prístroj.  
V čase očkovania by mala chladenie nádob s vodou! Výsledné zvyšky spaľovania a zhromažďované hasiaca voda sa musí zlikvidovať v súlade s miestnymi predpismi. Zvyšky kontaminovanú požiarnej vody a ohňa nevstupuje do kanalizácie, vodných tokov.

#### ODDIEL 6:OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLENENÍ

- 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy  
Používajte osobné ochranné prostriedky.  
Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.  
Zabezpečte dostatočné vetranie.
- 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie :  
Nevyprázdňujte do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd.
- 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie  
Berieme produkt, zbierajú; umiestni do nádoby s uzatvárateľný odpad riadne označené  
Kontaminovaný materiál zlikvidujte ako odpad podľa oddiela 13.
- 6.4. Odkaz na iné oddiely  
Pozrite si odporúčania v oddiele 7 ;8; 13.

#### ODDIEL 7:ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

- 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie  
Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.  
Pracovisko dôkladne vetrajte. Vyhybajte sa otvorenému ohňu, iskreniu a zápalným zdrojom. Vypnite elektrické zariadenia.  
Nefajčite, nezárajte.  
  
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:  
Suchom mieste, ďaleko od tepla a zápalných zdrojov, tesne uzavretý  
Neskladujte spolu s potravinami alebo inými požívatinami (káva, čaj, tabak atď.).
- 7.3. Špecifické konečné použitie(-ia): pisoár dezodoranty

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

- 8.1. Kontrolné parametre:  
Pracovné expozičné limity:  
Poly (vinyl chlorid) - prach: 10 mg / m<sup>3</sup> (8 hodín, pre inhaláciu), 3 mg / m<sup>3</sup> (dýchateľný) ACGIH
- 8.2. Konroly expozície:  
Technické opatrenia nie sú nutné.  
Hygienické opatrenia:  
Inštalácia a demontáž produkt dôkladne umyte ruky.  
Pri nanášaní nejest', nepiť, nefajčiť.  
Osobné ochranné prostriedky pri použití správne produktu:  
Ochrana dýchacích ciest: nie je nutná.  
Ručné ochrana: Nie je nutné precitlivenosti sa jedná o umiestnení produktu a odstraňovanie noste rukavice  
Ochrana očí: nepotrebný.

#### ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

- 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach:

Parameter:		Spôsob skúmania:	Poznámka:
1. <b>Vzhľad:</b>	tuhý		
2. <b>Farba:</b>	Charakteristika produktu (zelená, červená)		
3. <b>Zápach:</b>	Charakteristika produktov ( citrón, čerešňa)		
4. <b>Prahová hodnota zápachu:</b>	Nie sú údaje		

5. Hustota (25 °C):	1,38 g/cm <sup>3</sup>		
6. Teplota topenia/tuhnutia:	212 °C		
7. Počítačová teplota varu a destilačný rozsah:	Nie sú údaje		
8. pH :	Nie sú údaje		
9. Teplota samovznietenia:	600°C (PVC)		
10. Bod vzplanutia:	Nie sú údaje		
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:  
vysoká teplota, teplo, zápalné zdroje, otvorené plamene blízkosť
- 10.5. Nekompatibilné materiály:  
Vid' časť "Reaktivita"
- 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu:  
Nie je správne používaný v bežných podmienkach.

## ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

- 11.1. Informácie o toxikologických účinkoch  
nie zameriavali toxikologické štúdie.  
Výrobok nie je klasifikovaný nebezpečnú zmes z hľadiska zdravotných rizík.  
Produkt z vonných PVC inkorporálva súčasťou s cieľom zabezpečiť pomalé uvoľňovanie vonných látok, kontinuálne účinkov.  
Vybratie veľkosť výrobku vzhľadom na riziko požitia očný kontakt nie je reálne expozícii, je riziko, že riziko je zanedbateľné.  
Riziko podráždenia pokožky nedochádza pri bežnom používaní.  
Podľa zdravotné riziko vdýchnutia produktov výrobcu pri bežnom používaní nie je. Senzibilizácia, mutagenita a reprodukčná toxicita údaje označujúce informácia nie je známa.  
PVC nie je uvedený EPA, IARC (Vol 19), NTP, ACGIH a zoznamy OSHA.  
Ďalšie nebezpečné vlastnosti nie je možné vylúčiť.  
Ako preventívne opatrenie, predajca odporúča používať výraz EUH208.  
Produkt je založený na komponenty nebezpečných kritériá klasifikácie zdravotných nie sú splnené. Nasledujúce údaje sú k dispozícii, ak neboli skôr sa uvádza:  
a) akútna toxicita b) žieravosť / dráždivosť, c) vážne poškodenie očí / d) légzószervi- alebo kože, e), mutagénna pre zárodočné bunky  
f) karcinogénne, g) reprodukčná toxicita, h) po toxicity jednej expozícii cieľové orgány  
i) toxicita po opakovanej expozícii cieľovej varhany, j) nebezpečnosť pri vdýchnutí.

## ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

- 12.1. Toxicita  
výrobok nie je klasifikovaný nebezpečné zmesi v životnom prostredí. Hlavnou zložkou prípravku trvalé PVC.
- 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: Nie sú k dispozícii údaje.
- 12.4. 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 39\* plasty

### **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 76/769EHS a smerníc Komisie 91/155EHS, 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 doplňa 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 prvkov.

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 doplňa 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**

16.1. Úplné znenie H-viet je uvedené v oddiele 3: none

16.2. **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.