

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia č. 830/2015 ES

Dátum vydania: 1.08.2018

Dátum revízie:

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

- 1.1. Identifikátor produktu
 - Obchodný názov produktu a číslo výrobu:
 1. Sitko do pisoára gélové AROMAFRESH bavlna – DRT0749
 2. Sitko do pisoára gélové AROMAFRESH citrus – DRT0747
 3. Sitko do pisoára gélové AROMAFRESH jablko+škoricca – DRT0748
 4. Sitko do pisoára gélové AROMAFRESH mango – DRT1086
 5. Sitko do pisoára gélové AROMAFRESH melón+uhorka – DRT0750
 6. Sitko do pisoára gélové AROMAFRESH SUPER bavlna – DRT0989
 7. Sitko do pisoára gélové AROMAFRESH SUPER citrus – DRT0986
 8. Sitko do pisoára gélové AROMAFRESH SUPER jablko – DRT0987
 9. Sitko do pisoára gélové AROMAFRESH SUPER mango – DRT1087
 10. Sitko do pisoára gélové AROMAFRESH SUPER melón – DRT0988
- 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú
 - Oblasť používania: Pisoáre.
 - Návod na použitie: Sitko vložíme do pisoáru hladkou stranou nadol. Pri použití dochádza k uvoľňovaniu vonných látok, ktoré odstraňujú zápach moču.
- 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov
 - Identifikácia importéra:

JANEGAL spol. s r.o.

Janegal spol. s r.o.

Štefánikova štvrť, 829

024 01 Kysucké Nové Mesto

Slovensko

Tel.: +00421414213796

Fax.: +00421414213066

www.janegal.sk

Email: janegal@janegal.sk

- 1.4. Núdzové telefónne číslo
 - Národné toxikologické informačné centrum: 00421-(0)2-547 741 66; 24+hodinová konzultačná služba pre akútnu intoxikáciu.

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

- 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi
 - Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná v zmysle Nariadenia Európskeho parlamentu a rady (ES) č. 1272/2008, zákona č. 67/2010 o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov a klasifikačných pravidiel smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES.
- 2.2. Prvky označovania – Neuvedené.
- 2.3. Iná nebezpečnosť
 - Zmes prírodných a syntetických vonných látok P1.
 - Môže vyvolať alergickú reakciu.
 - Nepredstavuje nebezpečenstvo pre človeka alebo prírodu.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

- 3.2. Zmesi: >30% zmes polyméru, <5% pomocné látky, Parfum, Farbivá
- Popis:
 - Farebné gélové priesvitné sitko.
 - Zmes obsahuje vonné látky (parfumy).
 - Zmes polymérov, farbív a vonných látok.
 - Neobsahuje nebezpečné látky.
 - Zmes látok, ktoré sú klasifikované podľa smernice 1999/45/ES, v platnom znení, podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platnom znení a podľa zákona č. 350/2011 Sb., v platnom znení.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

- 4.1. Opis opatrení prvej pomoci
 - Všeobecné pokyny: Nie sú nutné žiadne špeciálne zákroky.
 - Pri nadýchaní: Zabezpečiť prívod čerstvého vzduchu, pri pretrvávajúcich problémoch vyhľadať lekársku pomoc.
 - Pri styku s kožou: Ihneď umyť vodou a mydlom a poriadne opláchnuť miesto styku.
 - Pri kontakte s očami: Oči poriadne vypláchnuť čistou vodou.
 - Pri konzumácii: Pri pretrvávajúcich problémoch konzultovať s lekárom.
- 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené – Neuvedené.
- 4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia – Neuvedené.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

- 5.1. Hasiace prostriedky
 - Vhodné hasiace prostriedky: voda, CO₂, prášok. Výber hasiaceho prostriedku zvoliť podľa okolitých materiálov.
- 5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi – Teplota vzplanutia je viac ako 93,33°C. Počas horenia prichádza k uvoľňovaniu hustého čierneho dymu, môže dochádzať ku vzniku CO₂ a CO

a ďalších toxických plynov. Vdychovanie nebezpečných produktov rozkladu zmesi môže mať vážne následky na zdraví.

- 5.3. Rady pre požiarnikov – Pomocou vodnej hmly ochladzovať obaly vystavené teplu. Zabrániť úniku kontaminovaného hasiaceho prostriedku do kanalizácie, povrchových a spodných vôd. Pri hasení používať izolovaný dýchací prístroj a celotelový ochranný oblek.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

- 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy
 - Pre iný ako pohotovostný personál: Zabezpečiť dostatočné vetranie priestorov.
 - Pre pohotovostný personál: Neuvedené.
- 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie – Nie sú potrebné zvláštne opatrenia.
- 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie – Kontaminovaný materiál odstraňovať tak ako je uvedené v Oddiele 13 o Opatreniach pri zneškodňovaní.
- 6.4. Odkaz na iné oddiely
 - Informácie o bezpečnom zachádzaní uvedené v Oddiele 7.
 - Informácie o osobnej ochrannej výstroji uvedené v Oddiele 8.
 - Informácie o zneškodňovaní uvedené v Oddiele 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

- 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie
 - Na pracovisku je nutné zabezpečiť dostatočné vetranie a uplatniť zákaz fajčenia.
 - Nie sú potrebné ďalšie zvláštne opatrenia.
- 7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility
 - Produkt skladovať v dobre vetraných priestoroch, v originálnych obaloch a na chladnom a suchom mieste mimo zdrojov otvoreného ohňa.
- 7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia
 - Používanie produktu je uvedené v časti „Oddiel 1 - bod 2“.
 - Ďalšie inštrukcie nie sú potrebné.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

- 8.1. Kontrolné parametre
 - Produkt neobsahuje množstvá látky, ktoré by prekračovali hraničné hodnoty potrebné na kontrolu pracoviska.
- 8.2. Kontroly expozície
 - Na použitie produktu nie je potrebné používať rukavice ani ochranné prvky.
 - Po kontakte s kožou po skončení práce opláchnuť čistou vodou a zabrániť styku s očami.
 - Pri dostatočnom vetraní nie sú potrebné žiadne zvláštne opatrenia.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

- 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach
 - Všeobecné údaje:
 - Vzhľad:
 - Skupenstvo: Pevné
 - Farba: Špecifická podľa vône
 - Zápach (vôňa) : Špecifická, uvedená v názve produktu v časti Oddiel 1.

- Prahová hodnota zápachu: neuvedená
- Hodnota pH: neuvedená
- Zmena stavu:
 - Teplota topenia: neuvedená
 - Teplota varenia: neuvedená
- Teplota vznietenia: Viac ako 93,3°C
- Horľavosť: neuvedená
- Rýchlosť odparovania: < 1
- Relatívna hustota – 0,995 g/cm³
- Rozpustnosť:
 - Vo vode – úplná
 - V tukoch – neuvedená
- 9.2. Iné informácie
 - Obsah organických rozpúšťadiel (VOC) = 0%

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

- 10.1. Reaktivita – Pri manipulácii a skladovaní v súlade s určením nedochádza k žiadnym nebezpečným reakciám.
- 10.2. Chemická stabilita – Pri dodržaných doporučených podmienkach skladovania a používania je zmes stabilná.
- 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií – Žiadne nebezpečné reakcie nie sú známe.
- 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť – Chráňte pred otvoreným ohňom. K rozkladu nedochádza, nie sú potrebné ďalšie zvláštne opatrenia.
- 10.5. Nekompatibilné materiály – Neuvedené.
- 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu – Pri vysokých teplotách a pri horení vznikajú plyny ako napríklad CO alebo CO₂. Nie sú známe ďalšie nebezpečné produkty pri dodržanom doporučenom používaní.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

- 11.1. Informácie o toxikologických účinkoch – Pre túto zmes sa neuvádzajú žiadne látky v množstvách, ktoré by bolo nutné klasifikovať ako nebezpečné. Pri tomto produkte sa neočakáva požitie. Pri používaní produktu podľa inštrukcií a dodržiavaní osobnej hygieny, neboli zaznamenané žiadne možné nepriaznivé alebo chronické účinky spôsobené toxicitou. Zložky zmesi nepredstavujú nebezpečenstvo pre človeka.
 - Akútna toxicita : Neuvedená.
 - Dráždivosť: Zmes môže spôsobiť začervenanie alebo podráždenie očí a kože.
 - Poleptanie / žieravosť : Neuvedená.
 - Senzibilizácia dýchacích ciest: Nebola zistená.
 - Toxicita po opakovanej dávke: Neuvedená.
 - Karcinogenita: Zmes nemá karcinogénne účinky.
 - Mutagenita: Neuvedená.
 - Reprodukčná toxicita: Zmes nie je toxická pre produktivitu.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

- 12.1. Toxicita – Produkt nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre životné prostredie. Pri normálnom používaní nie je očakávané ohrozenie životného prostredia.

- 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť – Ťažko biologicky odbúrateľný.
- 12.3. Bioakumulačný potenciál – Neuvedené.
- 12.4. Mobilita v pôde – Neuvedené.
- 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB – Neaplikuje sa.
- 12.6. Iné nepriaznivé účinky – Nie sú zistené žiadne iné nepriaznivé účinky.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

- 13.1. Metódy spracovania odpadu: Odpad zneškodňujte vždy v súlade so zákonom č. 223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene doplnení niektorých zákonov.
 - Zvyšok výrobku sa musí zneškodňovať ako odpad podľa riadnych predpisov. Nesmie sa vyhadzovať spoločne s komunálnym odpadom. Výrobok nevyhadzovať do kanalizácie. Znečistený odpad skladovať v tesne uzavretých nádobách. Zvyšky výrobku v originálnom obale odstraňovať v súlade s platnými predpismi a zákonom o odpadoch, či už poverením oprávnenej osoby alebo organizácie, alebo odpad dopraviť do špecializovanej spaľovne alebo zariadenia na likvidáciu odpadu.
- Relevantné kódy odpadov:
 - 20 10 30 (produkt)
 - 07 06 01 (produkt)
 - 15 01 02 (obal produktu)
- Kontaminácia obalu:
 - Kontaminácia obalu je nepravdepodobná. Ak by ku kontaminácii obalu aj tak došlo, musí sa zneškodniť v súlade s predpismi a zákonom o odpadoch. Kontaminovaný obal najprv vyprázdniť a vyčistiť. V žiadnom prípade nevyhadzovať po použití do voľného prostredia.
 - Nekontaminovaný obal sa môže recyklovať.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

- 14.1. Číslo OSN – Neuvedené.
- 14.2. Správne expedičné označenie OSN – Neuvedené.
- 14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu - Neuvedené.
- 14.4. Obalová skupina - Neuvedené.
- 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie – Neuvedené.
- 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa - Neuvedené.
- 14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

ODDIEL 15: Regulačné informácie

- 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia
 - Na zmes ani na látky obsiahnuté v zmesi sa nevzťahuje povinnosť autorizácie podľa hlavy VII a nevzťahujú sa obmedzenia podľa hlavy VIII Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006.
 - Nariadenie komisie (EÚ) č. 286/2011 z 10. marca 2011, 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;
 - Výnos MH SR č. 3/2010, ktorým sa ustanovujú podrobnosti o všeobecných požiadavkách na klasifikáciu, označovanie a balenie nebezpečných látok a zmesí;

- 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 (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;
- Zákon č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon);
- Nariadenie komisie (EÚ) č. 453/2010 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);
- Zákon č. 409/2006 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- Nariadenie vlády č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci, v znení neskorších predpisov;
- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 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 2000/21/ES;
- 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti – Nie sú uvedené dostupné informácie o posúdení chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16: Iné informácie

Legislatívny rámec:

- Príloha II Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH);
- Nariadenie Komisie EÚ č. 830/2015 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),
- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 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 (REACH),
- Zákon č. 67/2010 z 2. februára 2010 o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon)

Účel karty bezpečnostných údajov:

Cieľom karty bezpečnostných údajov je zabezpečiť a informovať užívateľov produktu o správnom používaní, bezpečnosti, ochrane zdravia a životného prostredia a správneho odstraňovania odpadov po použití produktu.

Vysvetlivky skratiek a akronymov:

- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- VOC: Volatile Organic Compounds
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- LC50: Lethal concentration, 50 percent

- Flam. Liq. 3: Horľavé kvapaliny – Kategória 3
- Acute Tox. 4: Akútna toxicita – Kategória 4
- Skin Irrit. 2: Žieravosť/dráždivosť pre kožu – Kategória 2
- Eye Dam. 1: Vážne poškodenie očí / podráždenie očí – Kategória 1
- Eye Irrit. 2: Vážne poškodenie očí / podráždenie očí – Kategória 2
- Skin Sens. 1: Senzibilizácia kože – Kategória 1
- Asp. Tox. 1: Nebezpečnosť pri vdýchnutí – Kategória 1
- Aquatic Chronic 2: Nebezpečnosť pre vodné prostredie – dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 2
- Aquatic Chronic 3: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 3