

# Bezpečnostní list

ALFI Corp., s.r.o.

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## Vonné sítko do pisoáru WAVE 2

Datum vydání: 12.3.2015

Kód produktu: BW00X

Strana 1 z 7

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název: Vonné sítko do pisoáru WAVE 2

#### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

##### Použití látky nebo směsi

Pro deodorizační a filtrační účely.

##### Nedoporučované způsoby použití

Nejsou známa.

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Název společnosti: ALFI Corp., s.r.o.  
Místo podnikání: 1. máje 69/14  
CZ-709 00 Ostrava - Mariánské Hory  
Telefon: 724 024 086  
Fax: 596 630 650  
Kontaktní osoba: Filip Rojíček  
E-mail: info@vse-pro-vina.cz

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace :

Toxikologické informační středisko: Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2. Tel pro ČR (24 hod/den): 224 919 293, 224 915 402, 224 914 575.

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

##### Zápis klasifikace:

Produkt není klasifikován jako nebezpečný.

#### 2.2 Prvky označení

Výrobek nepodléhá povinnému označování dle směrnice 67/548/EHS ani dle nařízení 1272/2008/ES (CLP).

#### 2.3 Další nebezpečnost

Při správném zacházení a správném použití nezpůsobuje produkt podle našich zkušeností a na základě nám předložených informací, žádné škody na zdraví.

Výrobek nespĺňuje kritéria pro zařazení mezi látky PBT nebo vPvB.

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.2 Směsi

##### Charakteristika produktu

Jedná se o předmět, který se skládá z polymerního bloku ethylvinylacetátu (EVA, CAS 24937-78-8, 69,5 %), deodorantu (30 %) a pigmentu (0,5 %).

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1 Popis první pomoci

##### Všeobecné pokyny

Projevují-li se zdravotní potíže, nebo v případě pochybností nebo nehody vyhledejte lékařskou pomoc

# Bezpečnostní list

ALFI Corp., s.r.o.

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## Vonné sítko do pisoáru WAVE 2

Datum vydání: 12.3.2015

Kód produktu: BW00X

Strana 2 z 7

a poskytněte lékaři informace z bezpečnostního listu. Ve všech případech zajistit postiženému duševní klid a zabránit prochlazení. Při poskytování první pomoci dbejte vlastní ochrany.

Postižený nedýchá: je nutné okamžitě provádět umělé dýchání.

Zástava srdce: je nutné okamžitě zahájit nepřímou masáž srdce.

Bezvědomí: je nutné postiženého uložit a transportovat ve stabilizované poloze na boku.

### Při nadýchání

Pokud došlo k podráždění dýchacích cest nebo se projevují jiné nepříznivé účinky plynoucí z inhalace prachu nebo výparů, přejděte na čerstvý vzduch a odpočívajte.

### Při styku s kůží

Postižená místa důkladně omyjte vodou a mýdlem. Nepředpokládá se dráždivý účinek na pokožku.

### Při zasažení očí

Oči ihned a důkladně vypláchněte mírným proudem vody směrem od vnitřního koutku k vnějšímu (obě víčka nechat otevřená). Nepředpokládá se dráždivý účinek na oči.

### Při požití

Důkladně vypláchněte ústa vodou. Pokud možno podejte aktivní uhlí v malém množství (1-2 rozdrcené tablety). Aktivní uhlí podávejte rozpuštěné v malém množství vody. V případě požití vyšších dávek nebo v případě potíží vyhledejte lékařské ošetření.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Dosud nejsou známy žádné symptomy.

### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

#### Vhodná hasiva

Malý požár: Hasicí prášek.

Velký požár: Tříštěný vodní proud. Vodní mlha. pěna odolná vůči alkoholu.

Látka není hořlavá. Hasicí prostředky volte podle charakteru požáru.

#### Nevhodná hasiva

Nejsou konkretizovány.

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Vyhňte se vdechování produktů hoření. Při tepelném rozkladu může docházet ke vzniku toxických zplodin - oxidy uhlíku (CO, CO<sub>2</sub>), saze.

### 5.3 Pokyny pro hasiče

Nevstupovat do prostoru požáru bez odpovídajícího ochranného oblečení a nezávislého dýchacího přístroje.

#### Další pokyny

Pokud je to možné, odstraňte materiál z prostoru požáru. Uzavřete ohrožený prostor a zabraňte vstupu nepovolaným osobám.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Vzhledem k povaze produktu se nevyžadují žádná specifická opatření v případě úniku.

Zabraňte dalšímu rozšiřování produktu. Větrejte uzavřené prostory. Používejte osobní ochranné pomůcky (viz oddíl 8).

V případě, že při úniku mohlo dojít ke kontaktu s jinými chemikáliemi, je nutno zvážit možnost nežádoucích reakcí.

# Bezpečnostní list

ALFI Corp., s.r.o.

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## Vonné sítko do pisoáru WAVE 2

Datum vydání: 12.3.2015

Kód produktu: BW00X

Strana 3 z 7

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezte nadměrné kontaminaci vody a půdy, v případě úniku velkého množství látky do povrchové nebo odpadní vody uvědomte příslušné orgány.

### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Sesbírejte mechanicky. Louže opláchněte vodou a vysušte. Použitý materiál, jako jsou mopy, ručníky, papírové utěrky apod., důkladně propláchněte vodou nebo zlikvidujte. Shromážděte do vhodného označeného kontejneru pro další zpracování nebo likvidaci.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Ostatní viz. oddíly 8 a 13.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

#### Opatření pro bezpečné zacházení

Zajistěte dobré větrání pracoviště. Při práci není dovoleno pít, jíst a kouřit a je nutno zachovávat pravidla osobní hygieny. Používejte osobní ochranné pomůcky (viz oddíl 8). Zamezte styku s kůží a očima. Zamezte vdechování prachu, mlhy nebo par z materiálu.

#### Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu

Sklady musí splňovat požadavky požární bezpečnosti staveb a elektrická zařízení vyhovovat platným předpisům. Skladujte z dosahu: zdrojů zapálení (otevřený oheň, jiskry, horké plochy).

### 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

#### Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Skladujte na čistém, suchém, dobře větraném místě. Uchovávejte v těsně uzavřených obalech. Chraňte před vlhkostí. Uchovávejte mimo dosah dětí.

#### Pokyny ke společnému skladování

Skladujte z dosahu: potravin a nápojů, krmiv, silných kyselin, organických rozpouštědel apod.

### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Údaje nejsou k dispozici.

## ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

#### Jiné údaje o limitních hodnotách

Expoziční limity nejsou stanoveny.

### 8.2 Omezování expozice

#### Technická a hygienická opatření

Zajistěte dobré větrání pracoviště.

#### Omezování expozice pracovníků

Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem a ošetřete vhodným reparačním krémem. Ochranné pomůcky by měly být vybrány speciálně pro dané pracovní místo v závislosti na koncentraci a množství látky, se kterou se manipuluje. Všechny osobní ochranné pracovní prostředky je třeba udržovat ve stále použitelném stavu a poškozené ihned vyměňovat.

#### Ochrana dýchacích cest

Běžně se nepoužívá.

Při havárii, požáru, vysoké koncentraci použijte izolační dýchací přístroj.

#### Ochrana rukou

Z hygienických důvodů se doporučuje používat nejlépe gumové rukavice.

Při opakovaném použití rukavic je před svléknutím očistěte a na dobře větraném místě uschovejte.

# Bezpečnostní list

ALFI Corp., s.r.o.

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## Vonné sítko do pisoáru WAVE 2

Datum vydání: 12.3.2015

Kód produktu: BW00X

Strana 4 z 7

### Ochrana očí

Nevyžaduje se.

### Ochrana kůže

Ochranný pracovní oděv a obuv. Znečištěné kusy oděvu je nutné před opětovným použitím znovu vyprat.

### Omezování expozice životního prostředí

Dodržujte podmínky manipulace a skladování, zejména zajistěte prostory proti únikům do vodních toků, půdy a kanalizace.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	pevné
Barva:	charakteristická
Zápach:	charakteristický
Prahová hodnota zápachu	neaplikovatelné

		Poznámka
pH		neaplikovatelné
Bod tání:	65 - 105 °C	ethylvinylacetát
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:		neaplikovatelné
Bod vzplanutí:	> 270 °C	ethylvinylacetát
Hořlavost tuhá látka:	nehořlavý	
Výbušnost	nevýbušný	
Meze výbušnosti - dolní:		neaplikovatelné
Meze výbušnosti - horní:		neaplikovatelné
Bod samovznícení tuhá látka:	Produkt není samozápalný.	
Oxidační vlastnosti	nemá oxidační vlastnosti	
Tlak par:		neaplikovatelné
Hustota:	0,93 - 0,96 g/cm <sup>3</sup>	ethylvinylacetát
Rozpustnost ve vodě:		nerozpustný
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech:	Polymerní blok je rozpustný v ketonech a aromatických i chlorovaných uhlovodících.	
Rozdělovací koeficient:	neaplikovatelné	
Dynamická viskozita:		neaplikovatelné
Relativní hustota par:		neaplikovatelné
Relativní rychlost odpařování:		neaplikovatelné

### 9.2 Další informace

Údaje nejsou k dispozici.

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Při manipulaci a skladování v souladu s určením nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

# Bezpečnostní list

ALFI Corp., s.r.o.

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## Vonné sítko do pisoáru WAVE 2

Datum vydání: 12.3.2015

Kód produktu: BW00X

Strana 5 z 7

### 10.2 Chemická stabilita

Za normálních podmínek (20 °C; 101,3 kPa) stabilní.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Žádné nebezpečné reakce nejsou známy. K nebezpečné polymeraci nedochází.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Vyhnete se těmto podmínkám: vysoké teploty, skladování ve vlhkých podmínkách. Nepřehřívejte, aby nedošlo k termickému rozkladu.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Zabraňte styku s: organickými rozpouštědly.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Vznik nebezpečných produktů rozkladu závisí na teplotě, přívodu vzduchu a přítomnosti jiných látek. Produkty rozkladu mohou zahrnovat mezi jinými také: oxidy uhlíku (CO, CO<sub>2</sub>), saze.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

#### Akutní toxicita

Nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

#### Dráždivost a žíravost

Nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

#### Senzibilizace

Nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

#### Toxicita pro specifické orgány po jednorázové expozici

Nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

#### Účinky po opakované nebo déletrvajícím expozici

Nejsou známy žádné opožděné účinky.

#### Karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci

Produkt nesplňuje kritéria pro klasifikaci jako karcinogenní, mutagenní nebo toxický pro reprodukci.

#### Nebezpečnost při vdechnutí

Nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

### Symptomy a účinky

Při správném zacházení a správném použití nezpůsobuje produkt podle našich zkušeností a na základě nám předložených informací, žádné škody na zdraví.

Produkt nemá primárně dráždivý účinek na dýchací cesty, pokožku a oči. Při tepelném rozkladu mohou vznikat páry nebo dým, které mohou působit dráždivě. Požití je za normálních podmínek použití vyloučeno. Při záměrném požití může produkt vyvolat zažívací potíže (zácpu).

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

Produkt není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí. Při normálním použití není známo nebo nelze očekávat ohrožení životního prostředí.

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Polymerní blok není snadno biologicky rozložitelný. Vonná složka se uvolňuje do ovzduší, kde probíhá její degradace.

### 12.3 Bioakumulační potenciál

Údaje nejsou k dispozici.

### 12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici.

# Bezpečnostní list

ALFI Corp., s.r.o.

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## Vonné sítko do pisoáru WAVE 2

Datum vydání: 12.3.2015

Kód produktu: BW00X

Strana 6 z 7

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výrobek nesplňuje kritéria pro zařazení mezi látky PBT nebo vPvB.

### 12.6 Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

#### Vhodné metody odstraňování látky nebo směsi

Odpad sesbírejte do pečlivě označených uzavřených nádob. Předejte k likvidaci oprávněné organizaci. Nevyhazujte do kanalizace, půdy a vodních těles.

Vhodné způsoby likvidace: recyklace, spálení ve spalovně průmyslových odpadů.

Vhodné čisticí prostředky: Voda (s čisticím prostředkem).

Nejedná se o nebezpečný odpad.

Při likvidaci zbytků produktu a jeho obalů je nutno postupovat v souladu se zákonem o odpadech, ve znění všech prováděcích předpisů (vyhláška, kterou se stanoví Katalog odpadů; vyhláška o podrobnostech nakládání s odpady). Jestliže se tento přípravek a jeho obal stanou odpadem, musí konečný uživatel přidělit odpovídající kód odpadu podle Katalogu odpadů. Zatřídění podle Katalogu odpadů je možno provádět na základě vlastností odpadu v době jeho vzniku.

#### Informace o zařazení podle Katalogu odpadů - znečištěné obaly

150102 ODPADNÍ OBALY; ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ; Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu); Plastové obaly

#### Vhodné metody odstraňování znečištěných obalů

Obal produktu není vratný. Prázdné obaly je možno po dokonalém vyprázdnění a vyčištění recyklovat. Nejedná se o nebezpečný odpad. S použitým obalem je nutno nakládat jako s odpadem kategorie O.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 Číslo OSN (UN číslo): neaplikovatelné

14.2 Náležitý název UN pro zásilku: neaplikovatelné

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: neaplikovatelné

14.4 Obalová skupina: neaplikovatelné

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí ne

#### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

neaplikovatelné

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC

neaplikovatelné

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

### 15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Nařízení REACH: Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek; v platném znění

Nařízení CLP: Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí; v platném znění

Směrnice DSD/DPD: Směrnice 67/548/EHS a směrnice 1999/45/ES

# Bezpečnostní list

ALFI Corp., s.r.o.

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## Vonné sítko do pisoáru WAVE 2

Datum vydání: 12.3.2015

Kód produktu: BW00X

Strana 7 z 7

### Národní předpisy týkající se ochrany osob nebo životního prostředí

Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon)

#### OCHRANA OSOB:

- > Zákoník práce
- > Zákon o ochraně veřejného zdraví
- > Vyhláška, kterou se stanoví hygienické limity chemických, fyzikálních a biologických ukazatelů pro vnitřní prostředí obytných místností některých staveb
- > Vyhláška, kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli
- > Nařízení vlády, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci
- > Zákon o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami a chemickými přípravky

#### OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ:

- > Zákon o ochraně ovzduší
- > Zákon o odpadech
- > Zákon o vodách

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto látku není zapotřebí bezpečnostní posouzení látky.

## ODDÍL 16: Další informace

### Použité zkratky

- ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí  
ES, EHS: Evropské společenství  
PBT: perzistentní, bioakumulativní a toxický  
RID: Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečného zboží  
vPvB: velmi persistentní, velmi se bioakumulující

### Jiné údaje

#### POKYNY PRO ŠKOLENÍ

Osoba, která nakládá s tímto chemickým produktem, musí být seznámena s bezpečnostními pravidly a údaji uvedenými v bezpečnostním listu.

#### ZDROJE NEJDŮLEŽITĚJŠÍCH ÚDAJŮ PŘI SESTAVOVÁNÍ BEZPEČNOSTNÍHO LISTU

Bezpečnostní list výrobce.

Tento bezpečnostní list nemusí splňovat požadavky nařízení komise (EU) č. 453/2010, neboť produkt není klasifikován jako nebezpečný a nevyžaduje se pro něj bezpečnostní list podle článku 31 nařízení REACH.

### Změny oproti předchozí verzi

1 - První verze

*Uvedené informace vyjadřují současný stav našich znalostí; popisují produkt s ohledem na bezpečnost a nemohou být pokládány za garantované hodnoty.*

*Příjemce musí na vlastní zodpovědnost dodržovat stávající zákony a předpisy.*