

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2015/830)

Datum vydání / verze č.: 18. 04. 2019 / 1.0

Strana: 1 / 10

Název výrobku: **Buzzy aktivní pěna 435ml – Koupelny**

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

### 1.1 Identifikátor výrobku

Identifikátor výrobku: **Buzzy aktivní pěna 435ml - Koupelny**  
Další názvy: Nejsou uvedeny  
Látka / směs: Směs  
Registrační číslo REACH: Není aplikováno pro směs

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

Určená použití: Čisticí prostředek na koupelny  
Nedoporučená použití: Jakýkoli druh použití neuvedený výše a v bodě 7.3

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Jméno nebo obchodní jméno výrobce: **Jan Burda**  
Místo podnikání nebo sídlo: Březina 77, 666 01 Březina  
Česká republika  
Identifikační číslo: 75666014  
Telefon: +420 777 618 726  
E-mail: obchod@drogeriedomu.eu

Jméno nebo obchodní jméno odborně způsobilé osoby odpovědné za vypracování bezpečnostního listu: **DEKRA CZ a.s.**  
Místo podnikání nebo sídlo: Bezpečnostní poradenství pro chemické látky a směsi  
Tuřanka 1222/115, budova D, 627 00 Brno  
Česká republika  
Telefon/fax: +420 545 218 716, 545 218 707  
E-mail: chemie.cz@dekra.com

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

+420 224 91 92 93; 224 91 54 02 (nepřetržitá služba)

Klinika pracovního lékařství – Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, CZ

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

#### Klasifikace ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008

Směs je klasifikována jako nebezpečná ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008

**Aerosol 1; H222**

**Aerosol 1; H229**

Plný text všech klasifikací a standardních vět o nebezpečnosti je uveden v oddíle 16.

#### Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Extrémně hořlavý aerosol. Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.

### 2.2 Prvky označení

Označení ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008


# BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2015/830)

Datum vydání / verze č.: 18. 04. 2019 / 1.0

Strana: 2 / 10

Název výrobku: **Buzzy aktivní pěna 435ml – Koupelny**

Identifikátor výrobku:	<b>Buzzy aktivní pěna 435ml - Koupelny</b>
Nebezpečné látky:	-
Výstražný symbol nebezpečnosti:	
Signální slovo:	Nebezpečí.
Standardní věty o nebezpečnosti:	H222 Extrémně hořlavý aerosol. H229 Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.
Pokyny pro bezpečné zacházení:	P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. P211 Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení. P251 Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití. P410+P412 Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/122°F. P501 Odstraňte obsah/obal odevzdáním do sběrný nebezpečného odpadu.
Doplňující informace na štítku:	<i>Složky podle nařízení (ES) č. 648/2004 o detergitech:</i> 30% a více alifatické uhlovodíky, méně než 5% aniontové povrchově aktivní látky, méně než 5% neiontové povrchově aktivní látky

Další informace viz. oddíl 16.

## 2.3 Další nebezpečnost

Směs ani její složky nejsou klasifikovány jako PBT nebo vPvB a nejsou k datu vyhotovení bezpečnostního listu vedeny na kandidátské listině pro přílohu XIV nařízení REACH.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.1 Látky

Produkt je směsí.

### 3.2 Směsi

Popis směsi: aerosol.

Žádná z látek tvořících směs nepřekračuje hodnoty stanovené v příloze II nařízení (ES) č. 1907/2006 pro uvedení v tomto oddílu.

Identifikátor látky / registrační číslo	Koncentrace / rozmezí koncentrace (hm. %)	Indexové číslo Číslo CAS Číslo ES	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008	Poznámka / SCL
-	-	-	-	-

Uvedená klasifikace odpovídá 100% koncentraci látky. Plné znění H-vět je uvedeno v kapitole 16.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

Jestliže se necítíte dobře, poraďte se s lékařem a ukažte mu tento bezpečnostní list.

<i>Vdechnutí:</i>	V případě příznaků přemístěte postiženého na čerstvý vzduch.
<i>Styk s kůží:</i>	V případě kontaktu s pokožkou očistěte kůži nebo omyjte postižené místo mýdlem a opláchněte dostatečným množstvím vody. V případě kožních změn (pálivá bolest, zarudnutí, vyrážka, puchýře) se poraďte se svým lékařem a ukažte mu bezpečnostním listu výrobku.
<i>Styk s okem:</i>	Důkladně vyplachujte vodou. V případě potíží vyhledejte lékaře ukažte mu bezpečnostním listu výrobku.
<i>Požítí:</i>	Při požití většího množství se doporučuje vyhledat lékaře.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Akutní a opožděné účinky expozice jsou uvedeny v oddílech 2 a 11.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2015/830)

Datum vydání / verze č.: 18. 04. 2019 / 1.0

Strana: 3 / 10

Název výrobku: **Buzzy aktivní pěna 435ml – Koupelny**

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

Nejsou k dispozici žádné údaje.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: Použijte práškové hasicí přístroje (prášek ABC), případně použijte pěnu nebo hasicí přístroje obsahující oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>). Není doporučeno používat tekoucí vodu jako hasicí prostředek.

Nevhodná hasiva: přímý proud vody

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Vzhledem ke stupni hořlavosti nepředstavuje výrobek za normálních podmínek skladování, manipulace a používání nebezpečí požáru.

### 5.3 Pokyny pro hasiče

V závislosti na velikosti požáru použijte kompletní ochranný oděv a autonomní dýchací přístroj. V souladu se směrnicí 89/654 / ES byste měli mít k dispozici minimální množství nouzových zařízení a prostředků (požární deky, praktická lékárnička).

#### Další ustanovení:

Jednat v souladu s vnitřním plánem pro stav nouze a informačními letáky popisujícími řešení nehod a jiných mimořádných situací. Odstraňte všechny zdroje zapálení. V případě požáru ochlaďte nádoby a zásobníky používané k uskladnění produktů náchylných ke vznícení nebo výbuchu v důsledku vysokých teplot. Zabraňte, aby se produkty používané k hašení požáru dostaly do vodních zdrojů.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Izolujte místo úniku plynu, pokud tato činnost nepředstavuje ohrožení pro osoby, které jej provádějí.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Výrobek obsahuje látky nebezpečné pro vodní prostředí. Zabraňte kontaminaci podzemních a povrchových vod, vodních toků, půdy, kanalizace.

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

Rozlitý produkt absorbuje pískem nebo neutrálním absorbentem a přemístěte na bezpečné místo. Nepoužívejte k absorbování piliny nebo jiné hořlavé absorbenty. Pokyny týkající se odstranění přípravku viz oddíl 13.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 8 a 13.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

#### Opatření nezbytná pro bezpečné zacházení s výrobkem

V oblasti prevence rizik na pracovišti dodržujte platné zákony. Nádoby uchovávejte těsně uzavřené. Zabraňte samovolnému úniku z nádob. Kontrolu úniku z nádob provádějte bezpečnými metodami. Při manipulaci s výrobkem udržujte čistotu.

#### Technická doporučení pro prevenci požárů a výbuchů

Doporučuje se manipulovat s výrobkem pomalu, aby se netvořila statická elektřina. Informace o podmínkách a látkách, kterým je třeba se vyhnout, naleznete v oddíle 10.

#### Technická doporučení k zabránění toxikologickým rizikům

Při kontaktu s výrobkem nejezte ani nepijte, po práci si umyjte ruce pomocí vhodného čistícího prostředku.

#### Technická doporučení pro prevenci rizik pro životní prostředí

Není nutné přijímat zvláštní opatření k prevenci rizik pro životní prostředí. Více informací naleznete v oddíle 6.2.

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

#### Technické aspekty skladování

Min. teplota: 5 °C

Max. teplota: 30 °C

Maximální doba skladování: 6 měsíců

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2015/830)

Datum vydání / verze č.: 18. 04. 2019 / 1.0

Strana: 4 / 10

Název výrobku: **Buzzy aktivní pěna 435ml – Koupelny**

## Všeobecné podmínky skladování

Vyhnete se zdrojům tepla, záření a elektrostatického náboje. Uchovávejte mimo dosah potravin. Další informace naleznete v oddíle 10.5.

## 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Kromě již zmíněných pokynů není nutné dodržovat konkrétní pokyny týkající se používání tohoto výrobku.

## ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

Kontrolní parametry látek podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů:

Látka	CAS	PEL/NPK-P (mg/m <sup>3</sup> )	Poznámky	Faktor přepočtu na ppm
Propan-butan (LPG)	68476-85-7	1800 / 4000 <sup>(3)</sup>	P	0,339
Benzylalkohol	100-51-6	40 / 8 0	-	0,226
Ethanol	64-17-5	1000 / 3000	-	0,532
iso-Propanol	67-63-0	500 / 1000	I	0,407
Butanol (všechny isomery)	75-65-0	300 / 600	I	0,330

Poznámka P: u látky nelze vyloučit závažné pozdní účinky.

Poznámka I: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži

<sup>(3)</sup> Je brán zřetel na fyzikálně-chemické vlastnosti (například výbušnost).

Limitní expoziční hodnoty na pracovišti podle směrnice č. 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU a 2017/164/ EU ve znění pozdějších předpisů: nejsou stanoveny

CAS	Název látky	8 hodin		Krátká doba		Poznámka
		mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	
-	-	-	-	-	-	-

Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů podle vyhlášky č. 432/2003 Sb.: nejsou stanoveny

Látka	Ukazatel	Limitní hodnoty		Doba odběru
-	-	-	-	-

Hodnoty DNEL a PNEC: nejsou k dispozici

### 8.2 Omezování expozice

#### 8.2.1 Vhodné technické kontroly

Zajistěte dostatečné větrání.

#### 8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

##### Všeobecná zdravotní a bezpečnostní opatření na pracovišti

Jako preventivní opatření se doporučuje používat ochranný oděv označený značkou CE. Další informace o ochranném oděvu (skladování, používání, čištění, údržba, třídě ochrany) získáte v informační příručce výrobce ochranného oděvu. Pokyny v této části platí pro čistý produkt. Pokyny pro naředěný produkt se mohou lišit v závislosti na stupni ředění, aplikaci, způsobu aplikace atd. Zajistit nouzovou sprchu nebo výplach očí na pracovišti. Více informací viz oddíl 7.1 a 7.2.

Nařízení vlády č. 495/2001 Sb. zavádí směrnici ES č. 89/656/EHS, nařízení (EU) č.2016/425 Sb.

Veškeré používané osobní ochranné pomůcky musí být v souladu s těmito nařízeními.

<b>Ochrana očí a obličeje:</b>	Těsně přiléhavé ochranné brýle s boční ochranou (EN 166, EN ISO 4007). CE, kat. II Čistěte denně a pravidelně dezinfikujte v souladu s pokyny výrobce.
<b>Ochrana kůže:</b>	<b>Ochrana rukou:</b> Ochranné rukavice (EN 374), CE, kat. 1 Pokud se objeví jakékoli známky poškození, je třeba rukavice vyměnit. Během období dlouhodobého vystavení výrobku profesionálním / průmyslovým uživatelům se doporučuje používat rukavice CE III v souladu s EN 420 a EN 374. Vzhledem k tomu, že výrobek se skládá z různých materiálů, pevnost rukavic nelze předem zkontrolovat spolehlivým způsobem, a proto musí být před použitím zkontrolována.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2015/830)

Datum vydání / verze č.: 18. 04. 2019 / 1.0

Strana: 5 / 10

Název výrobku: **Buzzy aktivní pěna 435ml – Koupelny**

	<b>Jiná ochrana</b> Pracovní oděv, CE, kat. 1 V případě jakýchkoli známek poškození vyměňte. V případě dlouhodobé expozice výrobku se WE III doporučuje pro profesionální / průmyslové uživatele v souladu s normou EN ISO 6529: 2001, EN ISO 6530: 2005, EN ISO 13688: 2013, EN 464: 1994 Protiskluzová pracovní obuv, CE, kat. II EN ISO 20347: 2012 V případě jakýchkoli známek poškození vyměňte. V případě dlouhodobé expozice výrobku se WE III doporučuje pro profesionální / průmyslové uživatele v souladu s normami EN ISO 20345 a EN 13832-1.
<b>Ochrana dýchacích cest:</b>	Pokud se tvoří páry nebo je-li překročena maximální přípustná koncentrace, bude nutné použít ochranu dýchacích cest.
<b>Tepelné nebezpečí:</b>	Není.

### Dodatečná opatření pro nouzovou ochranu

Nouzová sprcha ANSI Z358-1 ISO 3864-1: 2002

Zařízení pro výplach očí DIN 12 899 ISO 3864-1: 2002

### 8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz oddíl 6.2. Viz zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší; viz zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, ve znění pozdějších předpisů. Zabránit úniku do kanalizace, půdy, povrchových a podzemních vod, půdního podloží.

### Těkavé organické sloučeniny

Produkt má následující vlastnosti:

Obsah VOC: 34,28 %

Hustota VOC 20 °C: Nejsou k dispozici žádné údaje

Průměrná molekulová hmotnost: 47,81g/mol

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled:	Aerosol
Zápach:	Není uvedeno
Prahová hodnota zápachu:	Data nejsou k dispozici
pH:	Data nejsou k dispozici
Bod tání / bod tuhnutí:	Data nejsou k dispozici
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	-1 °C
Bod vzplanutí:	- 60 °C
Rychlost odpařování:	Data nejsou k dispozici
Hořlavost (pevné látky, plyny):	Data nejsou k dispozici
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:	Data nejsou k dispozici
Tlak páry:	< 300000 Pa (300 kPa) 50 °C
Hustota páry:	1,0 – 1,1 g/cm <sup>3</sup>
Relativní hustota:	Data nejsou k dispozici
Rozpustnost:	Data nejsou k dispozici
Rozpustnost v tuk/rozpouštědlo	
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:	Data nejsou k dispozici
Teplota samovznícení:	365 °C
Teplota rozkladu:	Data nejsou k dispozici
Viskozita:	Data nejsou k dispozici
Výbušné vlastnosti:	Data nejsou k dispozici
Oxidační vlastnosti:	Data nejsou k dispozici

### 9.2 Další informace

Data nejsou k dispozici.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2015/830)

Datum vydání / verze č.: 18. 04. 2019 / 1.0

Strana: 6 / 10

Název výrobku: **Buzzy aktivní pěna 435ml – Koupelny**

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

#### 10.1 Reaktivita

Při skladování a manipulaci podle pokynů nedochází k nebezpečným reakcím.

#### 10.2 Chemická stabilita

Směs je stabilní za normálních podmínek skladování, manipulace a použití.

#### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nevyskytují se, pokud je výrobek skladován v souladu s pokyny.

#### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Používat a skladovat při pokojové teplotě. Chránit před zdrojem zapálení a před přímým slunečním světlem.

#### 10.5 Neslučitelné materiály

Vyhnete se silným kyselinám a silným zásadám.

#### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Podrobný přehled produktů rozkladu naleznete v oddílech 10.3, 10.4 a 10.5 v závislosti na podmínkách rozkladu může dojít k uvolnění oxidu uhličitého (CO<sub>2</sub>), oxidu uhelnatého a dalších organických sloučenin. Další informace naleznete v oddíle 5.

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

#### 11.1 Informace o toxikologických účincích

Pro směs nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici.

##### Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

- LD <sub>50</sub> , orální, potkan (mg.kg <sup>-1</sup> ):	> 2000
- LD <sub>50</sub> , dermální, králík nebo krysa (mg.kg <sup>-1</sup> ):	-
- LC <sub>50</sub> , inhalační, potkan (mg.l <sup>-1</sup> ):	-

##### Žíravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

##### Vážné poškození očí / podráždění očí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

##### Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

##### Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

##### Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

##### Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

##### Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

##### Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

##### Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

##### Jiné informace

V případě opakované dlouhodobé expozice nebo koncentrací vyšších, než jsou stanovené limity expozice na pracovišti, se mohou v závislosti na způsobu expozice vyskytnout nežádoucí účinky na zdraví.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2015/830)

Datum vydání / verze č.: 18. 04. 2019 / 1.0

Strana: 7 / 10

Název výrobku: **Buzzy aktivní pěna 435ml – Koupelny**

### ODDÍL 12: Ekologické informace

Ekotoxikologické údaje týkající se samotné směsi nejsou k dispozici.

#### 12.1 Toxicita

Není uvedeno.

#### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Nejsou k dispozici žádné údaje.

Povrchově aktivní látky obsažené v tomto přípravku jsou v souladu s kritérii biodegradability podle Nařízení EU č. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států Unie na jejich přímou žádost, nebo na žádost výrobce detergentu.

#### 12.3 Bioakumulační potenciál

Není uvedeno.

#### 12.4 Mobilita v půdě

Není uvedeno.

#### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Směs neobsahuje látky vyhodnocené jako PBT nebo vPvB..

#### 12.6 Jiné nepříznivé účinky

Není uvedeno.

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

#### 13.1 Metody nakládání s odpady

Postupujte podle platných předpisů o zneškodňování odpadů. Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložte do označených nádob pro sběr odpadu a předejte k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti. Nepoužitý výrobek neodhazovat do životního prostředí. Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Prázdné obaly je možno energeticky využít ve spalovně odpadů nebo ukládat na skládce příslušného zařazení. Dokonale vyčištěné obaly je možné předat k recyklaci.

Doporučený kód odpadu:

<b>Kód odpadu (obsah)</b>	<b>16 05 04*</b> Plyny v tlakových nádobách (včetně halonů) obsahující nebezpečné látky
<b>Kód odpadu (obal)</b>	<b>15 01 10*</b> Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné
<b>Kód odpadu (absorpce)</b>	<b>15 02 02*</b> Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami

#### **Doporučený způsob odstranění pro právnické osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání:**

Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložte do označených nádob pro sběr odpadu a předejte k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti.

**Doporučený způsob odstranění pro spotřebitele:** Prázdný obal případně obal obsahující zbytky produktu zneškodněte odevzdáním ve sběrném místě určeném pro tento účel nebo předejte k likvidaci oprávněné osobě.

Typ odpadu podle Nařízení Komise (EU) č. 1357/2014:

HP 3 Hořlavé

#### **Právní předpisy o odpadech**

Směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 98/2008 o odpadech a o zrušení některých směrnic

Směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 94/62/ES o obalech a obalových odpadech

Rozhodnutí komise č. 2014/955/EU, kterým se mění rozhodnutí 2000/532/ES o seznamu odpadů podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES (katalog odpadů EU)

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění.

Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech, ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 94/2016 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, v platném znění.

Vyhláška č. 93/2016 Sb., (katalog odpadů) v platném znění.

Vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2015/830)

Datum vydání / verze č.: 18. 04. 2019 / 1.0


Strana: 8 / 10

Název výrobku: **Buzzy aktivní pěna 435ml – Koupelny**

Jestliže se tento výrobek a jeho obal stanou odpadem, musí konečný uživatel přidělit odpovídající kód odpadu podle vyhlášky č. 93/2016 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Směs podléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí.

14.1 UN Číslo	UN1950
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	AEROSOLY, hořlavé AEROSOLS, flammable
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	2 
14.4 Obalová skupina	N/A
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	není
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	190, 327, 344, 625 (ADR) 63, 190, 277, 327, 344, 959 (IMDG)
14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC	neuveдено
Další informace:	<u>ADR:</u> Kód omezení pro tunely: D Omezené množství: 1L Vyňaté množství: E0 <u>IMDG:</u> EmS kód: F-D, S-U

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Omezení týkající se směsi nebo látek obsažených podle přílohy XVII nařízení REACH: bod 3

Kandidátská listina (seznam SVHC látek) – článek 59 nařízení REACH: žádné

Látky podléhající povolení (příloha XIV nařízení REACH): žádné

SEVESO látky:

žádné

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

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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech, v platném znění

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek

Směrnice Rady č. 75/324/EHS o sblížení právních předpisů členských států týkajících se aerosolových rozprašovačů

Směrnice Komise 2000/39/ES ze dne 8. června 2000 o stanovení prvního seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci

Směrnice Komise 2006/15/ES ze dne 7. února 2006 o stanovení druhého seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti

Směrnice Komise 2009/161/EU ze dne 17. prosince 2009 o stanovení třetího seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti

Směrnice Komise 2017/164/EU ze dne 31. ledna 2017 o stanovení čtvrtého seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích vč. Prováděcích předpis

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2015/830)

Datum vydání / verze č.: 18. 04. 2019 / 1.0

Strana: 9 / 10

Název výrobku: **Buzzy aktivní pěna 435ml – Koupelny**

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vlády č. 194/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače

Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti pro směs.

## ODDÍL 16: Další informace

### Změny bezpečnostního listu

Historie revizí:

Verze	Datum	Změny
1.0	18. 04. 2019	První vydání BL podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 a podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ve znění nařízení Komise (EU) č. 2015/830.

### Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům

SCL	Specifický koncentrační limit (Specific concentration limit)
CAS	Chemical Abstract Service (číselný identifikátor chemických látek - více na <a href="http://www.cas.org">www.cas.org</a> )
ES	číselný identifikátor chemických látek pro seznamy EINECS, ELINCS a NLP
PBT	látky perzistentní, bioakumulativní a toxické
vPvB	látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
NPK-P	nejvyšší přípustná koncentrace chemické látky v pracovním prostředí, dlouhodobý (8 hod)
PEL	přípustný expoziční limit chemické látky v pracovním prostředí
LD <sub>50</sub>	hodnota označuje dávku, která způsobí smrt 50 % zvířat po jejím podání
LC <sub>50</sub>	hodnota označuje koncentraci, která způsobí smrt 50 % zvířat po jejím podání
EC <sub>50</sub>	koncentrace látky, při které dochází u 50 % zvířat k účinnému působení na organismus
IC <sub>50</sub>	polovina maximální inhibiční koncentrace, při které dochází k působení na organismus
SVHC	Substances of Very High Concern - látky vzbuzující mimořádné obavy
DNEL	Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
PNEC	Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
Indexové číslo	Identifikátor dle přílohy VI nařízení CLP
ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
RID	Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečného zboží
IMDG-Code	Mezinárodní dohoda o přepravě nebezpečných věcí po moři
IMO	Mezinárodní námořní organizace
IATA DGR	Předpisy mezinárodní asociace letecké přepravy pro přepravu nebezpečných věcí

Aerosol 1

Aerosol, kategorie 1

### Seznam standardních vět o nebezpečnosti a pokynů pro bezpečné zacházení použitých v bezpečnostním listu

H222 Extrémně hořlavý aerosol.

H229 Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.

### Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a současně legislativy.

Bezpečnostní list byl dále zpracován na podkladě originálu bezpečnostního listu pro látku poskytnutého výrobcem ze dne 24. 08. 2017 / verze 2. Pro registrované látky byly využity informace z registrační dokumentace látek (ECHA).

### Metody použité při klasifikaci směsi

Klasifikace směsi byla posouzena výrobcem a použita distributorem na základě článku 4, odstavce 5 nařízení (ES) č. 1272/2008 (použití klasifikace odvozené účastníkem dodavatelského řetězce).

### Pokyny pro školení

Viz zákoník práce zákon č. 262/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2015/830)

Datum vydání / verze č.: 18. 04. 2019 / 1.0

Strana: 10 / 10

Název výrobku: **Buzzy aktivní pěna 435ml – Koupelny**

### Další informace

Označení podle nařízení (ES) č. 648/2004 o detergitech:

- seznam složek podle přílohy VII nařízení č. 648/2004 o detergitech
- název nebo obchodní název či obchodní značka a úplná adresa a telefonní číslo osoby odpovědné za uvedení výrobku na trh;
- adresa, případně adresa elektronické pošty, a telefonní číslo, na kterém si lze vyžádat datový list
- obsah, návod k použití, zvláštní bezpečnostní opatření

*Složky podle nařízení (ES) č. 648/2004 o detergitech*

Další informace poskytne: viz oddíl 1.3.

### Prohlášení

Tento bezpečnostní list je odborným kvalifikovaným materiálem dle platných právních předpisů. Jakékoliv úpravy bez souhlasu odborně způsobilé osoby jsou zakázány.

Produkt by neměl být použit pro žádný jiný účel, než pro který je určen (oddíl 1.2). Protože specifické podmínky použití se nacházejí mimo kontrolu dodavatele, je odpovědností uživatele, aby přizpůsobil předepsaná upozornění místním zákonům a nařízením. Bezpečnostní informace popisují výrobek z hlediska bezpečnostního a nemohou být považovány za technické informace o výrobku.