



BEZPEČNOSTNÍ LIST /podle přílohy Nařízení komise (EU) č. 2015/830/

BOWL CLIP

Datum vydání: 6.8.2015

Verze: 1

strana: 1/9

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

- 1.1 Identifikátor výrobku: **BOWL CLIP (Cucumber Melon)**
Obsahuje: 2-Propenal, 3-fenyl- (CAS 104-55-2) < 3,5 %
4-(1,1-Dimethylethyl)- α -methylbenzenpropanal (CAS 80-54-6) < 3,5 %
1-(3,3-Diethoxy-2-methyl-propyl)-4-propan-2-ylbenzen (CAS 103-95-7) < 3,5 %
Cyklohexanol, 2-(1,1-dimethylethyl)-, acetát (CAS 88-41-5) < 3,5 %
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití: Vonná závěska (Cucumber Melon)
Nedoporučená použití: Používejte pouze k doporučeným účelům
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:
Obchodní jméno: **KALVEI, s. r. o.**
Sídlo: Americká 22, 120 00 Praha 2
IČ: 60720832 DIČ: CZ60720832
tel.: 233 339 688, 224 315 118; fax: 224 315 198
Kontaktní osoba: Petr Bylok
www.kalvei.cz, Petr.Bylok@kalvei.cz
Odborně způsobilá osoba odpovědná za bezpečnostní list: Eva.Vankova@abitec.cz
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace: **224 919 293, 224 915 402** (nepřetržitě)
Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha 2
E-mail: tis@vfn.cz

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi:
Směs splňuje kritéria pro klasifikaci jako nebezpečná podle nařízení ES č. 1272/2008.
Kategorie nebezpečnosti:
Hořlavost: --
Akutní toxicita: --
Žíravost/dráždivost pro kůži: **Skin Irrit. 2, H315**
Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže: **Skin Sens. 1, H317**
Vážné poškození očí/podráždění očí: **Eye Dam. 1, H318**
Nebezpečnost při vdechnutí: --
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice: --
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice: --
Nebezpečnost pro vodní prostředí: **Aquatic Chronic 2, H411**
Údaje o nebezpečnosti:
Dráždí kůži. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Způsobuje vážné poškození očí. Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky:
Směs není hořlavá. Tepelným rozkladem za vysokých teplot může dojít k uvolnění nebezpečných rozkladných produktů. Zabraňte zahřívání na vysoké teploty.
Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví:
Směs obsahuje složky, které mohou vyvolat alergickou kožní reakci. Alergické osoby by se měly vyhnout kontaktu se směsí. Směs obsahuje malá množství látek klasifikovaných jako nebezpečná pro zdraví a životní prostředí. V použitých koncentracích nepředstavují prakticky žádné riziko pro zdraví a životní prostředí. Při dlouhodobé expozici vdechováním může způsobit bolesti hlavy. Vyhněte se dlouhodobé expozici vdechováním. Dodržujte předepsaný způsob použití.
Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí:
Směs je klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí. Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro člověka a životní prostředí. Prázdný obal se zbytky směsi likvidujte jako nebezpečný odpad. Úplné znění klasifikace a H vět je uvedeno v odd. 16 tohoto bezpečnostního listu.

BEZPEČNOSTNÍ LIST /podle přílohy Nařízení komise (EU) č. 2015/830/

BOWL CLIP

Datum vydání: 6.8.2015

Verze: 1

strana: 2/9

- 2.2 Prvky označení
Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.
Signální slovo: Nebezpečí
Piktogramy: GHS05, GHS07, GHS09



Standardní věty o nebezpečnosti:

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P103: Před použitím si přečtěte údaje na štítku.

P273: Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P280: Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle.

P302 + P352: PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.

P333 + P313: Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P501: Odstraňte obsah/obal podle místních předpisů.

Nebezpečné komponenty k etiketování: 2-Propenal, 3-fenyl- (CAS 104-55-2) < 3,5 %

4-(1,1-Dimethylethyl)- α -methylbenzenpropanal (CAS 80-54-6) < 3,5 %

1-(3,3-Diethoxy-2-methyl-propyl)-4-propan-2-ylbenzen (CAS 103-95-7) < 3,5 %

Cyklohexanol, 2-(1,1-dimethylethyl)-, acetát (CAS 88-41-5) < 3,5 %

Doplňující informace na štítku:

Obsahuje Geraniol; Vanilin; Heptanal, 2-(Fenylmethylen). Může vyvolat alergickou reakci.

Pouze pro profesionální uživatele.

Identifikátor výrobku: **BOWL CLIP (Cucumber melon)** Vonná závěska

Dodavatel směsi: **KALVEI, s. r. o.**, Americká 22, 120 00 Praha 2; tel.: 233 339 688

- 2.3 Další nebezpečnost:
Obsažené látky nespĺňujú kritéria pro zařazení mezi PBT a vPvB látky.

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

Pevný plastický nosič obsahující pomalu se uvolňující vonné látky ve formě vonné závěsky do toaletní mísy. Vyrobený z pigmentovaného termoplastu barvou odpovídající dané vůni.

Forma: Vonná závěska o hmotnosti cca 45 g.

- 3.2 Směsi

Chemický název	Obsah [% obj.]	č. CAS	č. ES	Indexové číslo
Ethylvinylacetát; kopolymer	60 – 80	24937-78-8	--	--
1,6-Oktadien-3-ol, 3,7-dimethyl-	0,35 – 3,5	78-70-6	201-134-4	--
5-Heptyldihydro-2(3H)-furanon	0,35 – 3,5	104-67-6	203-225-4	--
3,7-Dimethylokta-2,6-dien-1-yl acetát (E)-	0,35 – 3,5	105-87-3	203-341-5	--
2-Propenal, 3-fenyl-	0,35 – 3,5	104-55-2	203-213-9	--
4,7-Methano-1H-inden-6-ol, 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-, 6-acetát	0,35 – 3,5	5413-60-5	226-501-6	--
Hexyl acetát	0,35 – 3,5	142-92-7	205-572-7	--
Difenyl ether	0,35 – 3,5	101-84-8	202-981-2	--
α,α -Dimethylfenethyl acetát	0,35 – 3,5	151-05-3	205-781-3	--
4-(1,1-Dimethylethyl)- α -methylbenzenpropanal	0,35 – 3,5	80-54-6	201-289-8	--
1-(3,3-Diethoxy-2-methyl-propyl)-4-propan-2-ylbenzen	0,35 – 3,5	103-95-7	203-161-7	--
Benzyl-benzoát	0,35 – 3,5	120-51-4	204-402-9	607-085-00-9
Cyklohexanol, 2-(1,1-dimethylethyl)-, acetát	0,35 – 3,5	88-41-5	201-828-7	--
(4-Terc. butylcyklohexyl) acetát	0,35 – 3,5	32210-23-4	250-954-9	--
Dekanal	0,35 – 3,5	112-31-2	203-957-4	--
2-Fenoxyethan-1-ol	0,35 – 3,5	122-99-6	204-589-7	603-098-00-9

BEZPEČNOSTNÍ LIST /podle přílohy Nařízení komise (EU) č. 2015/830/**BOWL CLIP**

Datum vydání: 6.8.2015

Verze: 1

strana: 3/9

Ethyl 3-methyl-3-fenyloxiran-2-karboxylát	0,35 – 3,5	77-83-8	201-061-8	--
Terpineol	0,35 – 3,5	8000-41-7	232-268-1	--
2,6-Oktadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (E)- (Geraniol)	0,035 – 0,35	106-24-1	203-377-1	--
Benzaldehyd, 4-hydroxy-3-methoxy- (Vanilin)	0,035 – 0,35	121-33-5	204-465-2	--
Heptanal, 2-(Fenylmethylen)-	0,035 – 0,35	122-40-7	204-541-5	--

Inhaltstoffe Einstufung

Chemický název	Výstražný symbol nebezpečnosti	Klasifikace	Specifické a obecné koncentrační limity
Ethylvinylacetát; kopolymer*	Látka není klasifikována jako nebezpečná.		
1,6-Oktadien-3-ol, 3,7-dimethyl-*	GHS07	Skin Irrit. 2, H315	Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 %
5-Heptyldihydro-2(3H)-furanon*	GHS09	Aquatic Chronic 2, H411	
3,7-Dimethyloktá-2,6-dien-1-yl acetát (E)-*	GHS09	Aquatic Chronic 2, H411	
2-Propenal, 3-fenyl-*	GHS07	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317	Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 % Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 %
4,7-Methano-1H-inden-6-ol, 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-, 6-acetát*	GHS09	Aquatic Chronic 2, H411	
Hexyl acetát*	GHS09	Aquatic Chronic 2, H411	
Difenyl ether*	GHS09	Aquatic Chronic 2, H411	
α,α-Dimethylfenethyl acetát*	--	Aquatic Chronic 3, H412	
4-(1,1-Dimethylethyl)-α-methylbenzenopropanal*	GHS07, GHS09	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 % Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 %
1-(3,3-Diethoxy-2-methyl-propyl)-4-propan-2-ylbenzen*	GHS07, GHS09	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 % Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 %
Benzyl-benzoát	GHS07	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 2, H411	
Cyklohexanol, 2-(1,1-dimethylethyl)-, acetát*	GHS07	Skin Sens. 1, H317	Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 %
(4-Terc. butylcyklohexyl) acetát*	GHS09	Aquatic Chronic 2, H411	
Dekanal*	GHS07	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412	Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 %
2-Fenoxyethan-1-ol	GHS07	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	Eye Irrit. 2, H319: c ≥ 10 %
Ethyl 3-methyl-3-fenyloxiran-2-karboxylát*	--	Aquatic Chronic 3, H412	
Terpineol*	GHS07	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 % Eye Irrit. 2, H319: c ≥ 10 %
2,6-Oktadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (E)- (Geraniol)*	GHS05, GHS07	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318	Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 % Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 % Eye Dam. 1, H318: c ≥ 3 %
Benzaldehyd, 4-hydroxy-3-methoxy- (Vanilin)*	GHS07	Skin Sens. 1, H317	Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 %
Heptanal, 2-(Fenylmethylen)-*	GHS07, GHS09	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 %

* Látka není klasifikována v Seznamu harmonizované klasifikace. Data použitá pro klasifikaci pocházejí z databází a BL.

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci:

Při obvyklém používání a dodržování pokynů z návodu na použití nevzniká ohrožení zdraví, a proto není lékařská pomoc nutná. Při projevech zdravotních obtíží nebo v případě pochybností vyhledejte lékaře

a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu.

Při vdechnutí:

Vzhledem k formě směsi se nepředpokládá expozice vdechnutím. Objeví-li obtíže při nadýchání, přerušete expozici, nadýchejte se čerstvého vzduchu. Při přetrvávajících obtížích vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží:

Důkladně omyjte vodou a mýdlem. Objeví-li se příznaky podráždění nebo alergické reakce, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při zasažení očí:

Zasažení očí se nepředpokládá. Pokud má postižený kontaktní čočky, vyjměte je. Široce otevřené oči a prostor pod víčky vypláchněte velkým množstvím čisté vlažné vody.

Při požití:

Vzhledem k formě směsi se nepředpokládá expozice požitím, výrobek je obtížné rozkousat a požit. V případě požití vypláchněte ústa vodou, vypijte sklenici chladné vody.

- 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky
Obsažené množství látek a použitá forma výrobku nepředstavují prakticky žádné riziko pro zdraví člověka. Směs obsahuje složky, které mohou vyvolat alergickou kožní reakci. Alergické osoby by se měly vyhnout kontaktu se směsí. Směs obsahuje složky dráždivé pro kůži a vykazující nebezpečnost pro oči (szení, pálení, zarudnutí). Požití může způsobit bolesti břicha, nevolnost, střevní obtíže. Dlouhodobá nebo častá expozice vdechováním může způsobit bolesti hlavy.
- 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření
Při obvyklém použití směsi není okamžitá lékařská pomoc nutná. Požaduje se jen v případě, dosáhnou-li příznaky určitého stupně, podle údajů v odstavcích 4.1 a 4.2; je symptomatická.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

- 5.1 Hasiva
Vhodná hasiva: Směs není hořlavá, hasiva přizpůsobte požáru v okolí (víceúčelové prášky, CO₂, pěna, vodní mlha).
Nevhodná hasiva: Nejsou
- 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:
Teplým rozkladem za vysokých teplot mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty (CO_x, jednoduché uhlovodíky, apod.). Nevdechujte rozkladné produkty.
- 5.3 Pokyny pro hasiče:
Ochranné prostředky přizpůsobte charakteru požáru (izolační dýchací přístroj, zásahový oblek).

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

- 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy
Nejsou žádné požadavky v případě náhodného úniku. Dbejte běžných ochranných opatření, zabraňte styku s kůží.
- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí
Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí. Zabraňte uvolňování většího množství směsi.
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění
Vzhledem k formě výrobku se nepředpokládá únik. Zabraňte uvolnění nepoužitého výrobku do životního prostředí.
- 6.4 Odkaz na jiné oddíly:
Doporučené osobní ochranné pomůcky viz odd. 8. Nepoužitou směs likvidujte podle odd. 13.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:
Zabraňte vystavení přímým zdrojům tepla a zahřívání. Chraňte oči a pokožku, používejte osobní ochranné pomůcky dle odd. 8. Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví. Dodržujte zásady hygieny práce s chemikáliemi, při práci nejezte, nepijte, nekuřte. Před přestávkou, jídlem a po práci si umyjte ruce teplou vodou s mýdlem.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí:
Skladujte v originálních obalech na chladných a suchých místech při teplotě do 30 °C.

Skladujte mimo potraviny, nápojů a krmiv. Skladujte mimo dosah dětí.

Dbejte pokynů uvedených na etiketě.

Množstevní limity při daných skladovacích podmínkách: neuvedeno

7.3 Specifické konečné použití: Vonná závěska do toaletní mísy

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry:

Směs neobsahuje složky se stanovenými expozičními limity Společenství pro pracovní prostředí.

8.2 Omezování expozice:

Zamezte styku s kůží a očima. Dodržujte hygienická opatření pro práci s chemikáliemi. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Před přestávkou, jídlem a po práci si umyjte ruce vlažnou vodou s mýdlem. Osobní ochranné pomůcky přizpůsobte charakteru práce.

- Ochrana očí a obličeje:
Zasažení očí není pravděpodobné, ochrana očí není nutná.
- Ochrana kůže:
Zabraňte dlouhodobému kontaktu s kůží. Zasaženou pokožku omyjte.
- Ochrana rukou:
Ochranné rukavice – při výběru dbejte doporučení výrobce, materiál musí být nepropustný a odolný vůči složkám směsi. Před prvním použitím otestujte na konkrétním pracovišti. Poškozené rukavice vyměňte. Zabraňte prodlouženému a opakovanému styku s kůží. Citliví lidé a alergici by se měli vyvarovat přímého kontaktu s výrobkem.
- Ochrana dýchacích cest:
Není nutná.

Omezování expozice životního prostředí

Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled:	Závěska do WC z termoplastu napuštěná vonnými oleji
Barva:	Zelená
Zápach:	Cucumber Melon (Okurka meloun)
Hodnota pH:	Neurčena/neaplikovatelná
Teplota tání/tuhnutí:	Cca 60 °C
Bod varu:	Neurčen
Bod vzplanutí:	Neaplikovatelná
Rychlost odpařování:	Nestanoveno
Hořlavost:	Směs není hořlavá
Meze výbušnosti:	Horní mez (% obj.): Směs není výbušná Dolní mez (%obj.): --
Tenze par (při 20 °C):	Neurčena
Hustota páry:	Nestanovena
Hustota (při 20 °C):	Neurčena
Rozpustnost:	Ve vodě – nerozpustný V tucích – neurčena
Rozdělovací koeficient <i>n</i> -oktanol/voda:	Neurčen
Samozápalnost:	Směs není samozápalná
Viskozita (kinematicky 40 °C):	Neurčena
Oxidační vlastnosti:	Intaktní

9.2 Další informace: Nejsou

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

- 10.1 Reaktivita:
Při dodržení doporučeného způsobu použití nehrozí nebezpečné reakce.
- 10.2 Chemická stabilita:
Směs je stabilní v běžných podmínkách prostředí, skladování i manipulace.
- 10.3 Možnost nebezpečných reakcí:
Při dodržení doporučeného způsobu použití nehrozí nebezpečné reakce.
- 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:
Velmi vysokým teplotám, otevřenému ohni, kontaktu s neslučitelnými látkami.
- 10.5 Neslučitelné materiály:
Silná oxidační činidla. Zabraňte styku s běžnými chemikáliemi používanými v domácnosti.
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:
Za normálních podmínek se směs nerozkládá. Tepelným rozkladem za vysokých teplot by mohly vznikat nebezpečné rozkladné produkty: CO_x, jednoduché uhlovodíky, apod.
- 10.7 Další údaje: Nejsou

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

- 11.1 Informace o toxikologických účincích
Směs obsahuje malé množství těkavých vonných látek, které jsou klasifikovány jako zdraví škodlivé při požití, senzibilizační a dráždivé pro kůži a poškozující oči. Vzhledem k použité formě výrobku nepředstavují prakticky žádné riziko pro zdraví člověka.
- Akutní toxicita:
Směs je klasifikována jako akutně toxická při požití. Požití výrobku je nepravděpodobné.
- Žíravost/dráždivost pro kůži:
Směs je klasifikována jako dráždivá na kůži.
- Vážné poškození očí/podráždění očí:
Směs je klasifikována jako způsobující poškození očí. Zasažení očí není pravděpodobné.
- Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:
Směs je klasifikována jako senzibilizující kůži.
- 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.
- Další údaje: Zkušenosti u člověka:
Směs obsahuje složky, které mohou vyvolat alergickou kožní reakci. Alergické osoby by se měly vyhnout kontaktu se směsí. Směs dráždí oči a kůži (slzení, pálení, zarudnutí). Požití může způsobit bolesti břicha, nevolnost, střevní obtíže. Při dlouhodobé expozici vdechováním může způsobit bolesti hlavy. V použitých koncentracích a vzhledem k formě výrobku nepředstavují prakticky žádné riziko pro zdraví a životní prostředí. Při dodržení návodu k použití nevykazuje nepříznivý vliv na zdraví člověka. Zkoušky na zvířatech nebyly realizovány.

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

Ekotoxické účinky vlastní směsi nebyly posuzovány.

- 12.1 Toxicita
Použitím výpočtové metody v části 4. přílohy I Nařízení 1272/2008 ve znění pozdějších předpisů, je, vzhledem ke klasifikaci jednotlivých

		složek, směs klasifikována jako toxická pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
12.2	Perzistence a rozložitelnost	Neurčena
12.3	Bioakumulační potenciál	Neurčen
12.4	Mobilita v půdě	Neurčena
12.5	Výsledky posouzení PBT a vPvB	Směs neobsahuje látky ze skupin PBT a vPvB.
12.6	Jiné nepříznivé účinky	Směs je klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí. Zabraňte úniku větších množství do půdy, podzemní či povrchové vody nebo kanalizace. Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

Metody nakládání s odpady

Vhodné metody odstraňování směsi: Spotřebovaný výrobek bez nebezpečných látek zneškodněte v souladu s místními předpisy o zneškodňování odpadů (recyklace, spálení ve spalovně průmyslových odpadů).

Možné katalogové číslo odpadu: spotřebovaná směs 20 01 39

Vhodné metody odstraňování obalů Zneškodněte dle místních předpisů v systému separovaného nebo komunálního odpadu.

ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Preventivní opatření pro přepravu:

Přepravujte v obalech odpovídajících vlastnostem směsi. Dodržujte předepsaná označení pro náklad.

Směs nepodléhá regulaci přepravy dle ADR, RID, ICAI/IATA, IMDG.

- 14.1 UN číslo Nestanoveno
- 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu Nestanoveno
- 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu Nestanoveno
- 14.4 Obalová skupina Nestanoveno
- 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí Nestanoveno
- 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele Nestanoveno
- 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC Nestanoveno.

ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPISECH

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

- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1272/2008, o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP) zejména
Nařízení komise (ES) č. 790/2009 ze dne 10. srpna 2009, kterým se pro účely přizpůsobení vědeckotechnickému pokroku mění Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1272/2008, o klasifikaci, označování a balení látek a směsí a
Nařízení komise (EU) č. 286/2011 ze dne 10. března 2011, kterým se pro účely přizpůsobení vědeckotechnickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
Nařízení komise (EU) č. 487/2013 ze dne 8. května 2013, kterým se pro účely přizpůsobení vědeckotechnickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
Nařízení komise (EU) č. 944/2013 ze dne 2. října 2013, kterým se pro účely přizpůsobení vědeckotechnickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
Nařízení komise (EU) č. 605/2014 ze dne 5. června 2014, kterým se pro účely přizpůsobení vědeckotechnickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006, o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, ve znění pozdějších předpisů, vč. prováděcích předpisů.

- Nařízení Komise (EU) č. 453/2010, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH).
- Nařízení Komise (EU) č. 2015/830 ze dne 28. května 2015, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek

Národní předpisy týkající se ochrany osob nebo životního prostředí

Ochrana osob:

- Zákoník práce č. 262/2006 ve znění pozdějších předpisů
- Zákon o ochraně veřejného zdraví č. 258/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů
- Vyhláška, kterou se stanoví hygienické limity chemických, fyzikálních a biologických ukazatelů pro vnitřní prostředí pobytových místností některých staveb č. 6/2003 Sb.
- Nařízení vlády, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci č. 9/2013 Sb. ve znění pozdějších předpisů
- Zákon o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami a chemickými přípravky č. 59/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů

Ochrana životního prostředí

- Zákon o ochraně ovzduší č. 201/2012 Sb. ve znění pozdějších předpisů
- Zákon o odpadech č. 185/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 66/2006 Sb., o obalech, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon o vodách č. 150/2010 Sb., kterým se mění zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, a zákon č. 200/1990 Sb., o přestupcích, ve znění pozdějších předpisů

Požární předpisy

- Zákon ČNR č. 133/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů
- ČSN 65 0201 – Hořlavé kapaliny, provozy a sklady
- Vyhláška o požární prevenci

Poznámka: Uvedené informace pouze naznačují základní nařízení uvedená v tomto bezpečnostním listě. Upozorňujeme na možnou existenci dodatečných předpisů doplňujících tato nařízení. Odkazujeme na všechny použitelné národní, mezinárodní a místní předpisy a nařízení.

- 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti
Pro tuto směs nebylo zpracováno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Seznam H vět obsažených v bezpečnostním listu
H302 Zdraví škodlivý při požití.
H315 Dráždí kůži.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318 Způsobuje vážné poškození očí.
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Seznam zkratk použitých v bezpečnostním listu

Acute Tox. 4 – Akutní toxicita, kategorie 4

Skin Irrit. 2 – Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2

Skin Sens. 1 – Senzibilizace kůže, kategorie 1

Eye Dam. 1/Irrit. 2 – Vážné poškození očí/podráždění očí, kategorie 1, resp. 2

Aquatic Chronic 2, 3 – Dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí, kategorie 2, 3

PBT – persistent, bioaccumulative and toxic

vPvB – very persistent and very bioaccumulative

PEL – přípustný expoziční limit

LD₅₀ – Lethal dose, 50 percent

ADR – Agreement on Dangerous Goods by Road – Europe

Směs by neměla být použita pro žádný jiný účel než pro který je určena (viz. Bod 1.2). Protože specifické podmínky použití směsi nemůže dodavatel kontrolovat, 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.

Pokyny pro školení:

Podle § 103 a § 104 zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů.

Zdroje nejdůležitějších informací: Údaje výrobce a toxikologické databáze.

Kontaktní místo pro poskytování technických informací viz bod 1.3 tohoto bezpečnostního listu

Změny oproti předchozímu vydání: Nejsou. První vydání BL.

Tento bezpečnostní list odpovídá aktuálním standardům OSHA Hazard Communication Standard (HCS) a evropským nařízením. Směs je klasifikována podle kritérií v Příloze I. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008.

Prohlášení:

Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci. Za zacházení podle existujících zákonů a nařízení odpovídá uživatel.