

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 24.01.2019

Číslo verze 3

Revize: 24.01.2019

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

- 1.1 Identifikátor výrobku
- Obchodní označení: **HIPPY RED Summer Of Love**
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití
- Fáze životního cyklu C Spotřebitelské použití
- Oblast použití SU21 Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti / široká veřejnost / spotřebitelé
- Kategorie produktů PC28 parfémy, vůně
- Použití látky / přípravku Antiperspirant
  
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu
- Identifikace výrobce/dovozce:  
MA-FRA S.p.A. a Socio Unico  
Via Aquileia, 44/46  
20021 Baranzate (MI) ITALIA  
Tel. +39 023569981  
www.mafra.com  
mafra@mafra.it  
DISTRIBUTOR :  
AutoMax Group s.r.o. ,  
K Hájem 2/1233, 155 00 Praha 5, IČO: 43873588  
mail: info@automax-group.com, www.automax-group.com  
Tel: +420 272 700 530, Fax: +420 272 700 530
- Obor poskytující informace:  
E-mail: lab@mafra.it  
info@mafra.it
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:  
Telefonní číslo + 420 224919293, +420 224915402  
Společnost Toxikologické informační středisko 24 hodin  
In case of accident call the emergency number 112

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi
- Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Aquatic Chronic 3 H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

- 2.2 Prvky označení
- Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.
- Výstražné symboly nebezpečnosti



GHS07

- Signální slovo Varování
- Nebezpečné komponenty k etiketování:  
2-(4-terc-butylbenzyl)propanal  
Alpha-Methyl Ionone  
(R)-p-mentha-1,8-dien  
Amberonne

(pokračování na straně 2)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 24.01.2019

Číslo verze 3

Revize: 24.01.2019

**Obchodní označení: HIPPY RED Summer Of Love**

(pokračování od strany 1)

**- Standardní věty o nebezpečnosti**

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**- Pokyny pro bezpečné zacházení**

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P332+P313 Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

**- 2.3 Další nebezpečnost****- Výsledky posouzení PBT a vPvB****- PBT:** Nedá se použít.**- vPvB:** Nedá se použít.**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách****- 3.2 Chemická charakteristika: Směsi****- Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.**- Obsažené nebezpečné látky:**

CAS: 105-95-3 EINECS: 203-347-8	Ethylene brassylate ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	1-3%
CAS: 18479-58-8 EINECS: 242-362-4	Dihydromyrcenol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	<1%
CAS: 115-95-7 EINECS: 204-116-4	linalyl acetate ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	<1%
CAS: 80-54-6 EINECS: 201-289-8	2-(4-terc-butylbenzyl)propanal ⚠ Repr. 2, H361; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	<1%
CAS: 63500-71-0 ELINCS: 405-040-6	cis,trans-2-Isobutyl-4-methyltetrahydropyran-4-ol (směs) ⚠ Eye Irrit. 2, H319	<1%
CAS: 8014-09-3 EINECS: 282-493-4	Patchouli oil ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	<1%
CAS: 127-51-5 EINECS: 215-635-0	Alpha-Methyl Ionone ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Sens. 1, H317	<1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5 Reg.nr.: 01-2119529223-47	(R)-p-mentha-1,8-dien ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	<1%
CAS: 1205-17-0 EINECS: 214-881-6	alpha-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Sens. 1A, H317	<1%
CAS: 103-95-7 EINECS: 203-161-7	2-Methyl-3-(p-isopropylphenyl)propionaldehyde ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315	<1%
CAS: 54464-57-2 EINECS: 259-174-3	Amberonne ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	<1%
CAS: 127-91-3 EINECS: 204-872-5	beta-pinene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1, H317	<1%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	3,7-dimethylokta-2,6-dienal ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	<1%

**- Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc****- 4.1 Popis první pomoci****- Při nadýchání:** Při potížích zavést lékařské ošetření.**- Při styku s kůží:** Tento produkt nemá všeobecně dráždivý účinek na pokožku.

(pokračování na straně 3)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 24.01.2019

Číslo verze 3

Revize: 24.01.2019

**Obchodní označení: HIPPY RED Summer Of Love**

(pokračování od strany 2)

- **Při zasažení očí:** Otevřené oči po více minut vyplachovat pod tekoucí vodou.
- **Při požití:** Při přetrvávajících potížích konzultovat lékaře.
- **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky Alergické projevy**
- **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**  
Při požití vyplach žaludku.  
Lékařský dohled nejméně 48 hodin.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

- **5.1 Hasiva**
- **Doporučené hasící prostředky:** Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**  
Při požáru se může uvolnit:  
CO
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranná výstroj:** Nevdechovat plyny z exploze a ohně.
- **Další údaje:** Pozůstatky po požáru a kontaminovaná hasící voda se musí zlikvidovat podle platných úředních předpisů.

### \* ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**  
Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**  
Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.  
Nesmí proniknout do kanalizace, vrchních vod, spodních vod.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:** Nabrat mechanicky.
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**  
Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.  
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.  
Informace k odstranění viz kapitola 13.

### \* ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení** Při odborném zacházení nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** Chránit před teplem.
- **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
- **Skladování:**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Přečkovávat jen v původní nádobě.
- **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.
- **Další údaje k podmínkám skladování:** žádné
- **Skladovací třída:**
- **VbF-třída:** odpadá
- **7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### \* ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

- **Technická opatření:** Žádné další údaje, viz bod 7.
- **8.1 Kontrolní parametry**
- **Kontrolní parametry:**  
Produkt neobsahuje žádná relevantní množství l u kterých se musí kontrolovat na pracovišti hraniční hodnoty.

- DNEL

18479-58-8 Dihydromyrcenol

Orálně | Systemic Long-term Effects | 12,5 mg/Kg bw/day (Consumers)

(pokračování na straně 4)

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 24.01.2019

Číslo verze 3

Revize: 24.01.2019

### Obchodní označení: HIPPY RED Summer Of Love

(pokračování od strany 3)

Inhalováním	Systemic long-term effects	73,5 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers) 21,7 mg/m <sup>3</sup> (Consumers)
<b>115-95-7 linalyl acetate</b>		
Orálně	Systemic Long-term Effects	0,2 mg/Kg bw/day (Consumers)
Pokožkou	Systemic long-term effects	2,5 mg/Kg bw/day (Industrial Workers) 1,25 mg/Kg bw/day (Consumers)
Inhalováním	Systemic long-term effects	2,75 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers) 0,68 mg/m <sup>3</sup> (Consumers)
<b>5989-27-5 (R)-p-mentha-1,8-dien</b>		
Orálně	Systemic Long-term Effects	4,8 mg/Kg bw/day (Consumers)
Pokožkou	Systemic long-term effects	9,5 mg/Kg bw/day (Industrial Workers) 4,8 mg/Kg bw/day (Consumers)
Inhalováním	Local long-term effects	33,3 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers)
	Systemic long-term effects	66,7 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers) 16,6 mg/m <sup>3</sup> (Consumers)
<b>54464-57-2 Amberonne</b>		
Orálně	Systemic Long-term Effects	0,25 mg/Kg bw/day (Consumers)
Pokožkou	Systemic long-term effects	1,73 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
	Systemic Short-term Effects	1,73 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
Inhalováním	Systemic long-term effects	1,76 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers) 0,43 mg/m <sup>3</sup> (Consumers)
	Systemic Short-term Effects	1,76 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers)
<b>127-91-3 beta-pinene</b>		
Orálně	Systemic Long-term Effects	0,3 mg/Kg bw/day (Consumers)
Pokožkou	Systemic long-term effects	0,8 mg/Kg bw/day (Industrial Workers) 0,3 mg/Kg bw/day (Consumers)
Inhalováním	Systemic long-term effects	5,69 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers) 1 mg/m <sup>3</sup> (Consumers)
<b>- PNEC</b>		
<b>18479-58-8 Dihydromyrcenol</b>		
PNEC STP		10 mg/L (STP)
Soil		0,103 mg/Kg (Soil)
Sediment (soft water)		0,594 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)		0,059 mg/Kg (Soil)
<b>115-95-7 linalyl acetate</b>		
Soil		0,115 mg/Kg (Soil)
Soft Water		0,011 mg/L (Water)
Sea water		0,0011 mg/L (Water)
Sediment (soft water)		0,609 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)		0,0609 mg/Kg (Soil)
<b>5989-27-5 (R)-p-mentha-1,8-dien</b>		
PNEC STP		1,8 mg/L (STP)
Soil		0,763 mg/Kg (Soil)
Soft Water		0,014 mg/L (Water)
Sea water		0,0014 mg/L (Water)
Sediment (soft water)		3,85 mg/Kg (Soil)

(pokračování na straně 5)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 24.01.2019

Číslo verze 3

Revize: 24.01.2019

**Obchodní označení: HIPPY RED Summer Of Love**

(pokračování od strany 4)

Sediment (sea water)	0,385 mg/Kg (Soil)
<b>54464-57-2 Amberonne</b>	
Soil	0,705 mg/Kg (Soil)
Soft Water	0,0028 mg/L (Water)
Sea water	0,00028 mg/L (Water)
Sediment (soft water)	3,73 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	0,75 mg/Kg (Soil)
<b>127-91-3 beta-pinene</b>	
PNEC STP	3,26 mg/L (STP)
Soil	0,067 mg/Kg (Soil)
Soft Water	0,001 mg/L (Water)
Sea water	0,0001 mg/L (Water)
Sediment (soft water)	0,337 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	0,034 mg/Kg (Soil)

- **Další upozornění:** Jako podklad slouží při zavedení platné listiny.

- **8.2 Omezování expozice**

- **Osobní ochranné prostředky:**

- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:** Před přestávkami a po práci umýt ruce.

- **Ochrana dýchacího ústrojí:** Při dobrém větrání prostoru není třeba.

- **Ochrana rukou:**



Není potřebné.

- **Materiál rukavic** Nedá se použít.

- **Doba průniku materiálem rukavic** Nedá se použít.

- **Ochrana očí:** není potřeba.

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

- **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

- **Všeobecné údaje**

- **Vzhled:**

**Forma:** pevná látka

**Barva:** Červená

- **Zápach:** příjemný

- **Prahová hodnota zápachu:** Není určeno.

- **Hodnota pH:** Není určeno.

- **Změna stavu**

**Bod tání/rozmezí tání:** není určeno

**Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:** 100 °C

- **Bod vzplanutí:** Nedá se použít.

- **Hořlavost (pevné látky, plyny):** Není určeno.

- **Teplota rozkladu:** Není určeno.

- **Samovznícení:** Produkt není samozápalný.

- **Výbušné vlastnosti:** U produktu nehrozí nebezpečí exploze.

- **Hranice exploze:**

**Dolní mez:** Není určeno.

**horní:** Není určeno.

- **Tlak par při 20 °C:** 23 hPa

- **Hustota:** Není určena.

(pokračování na straně 6)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 24.01.2019

Číslo verze 3

Revize: 24.01.2019

**Obchodní označení: HIPPY RED Summer Of Love**

(pokračování od strany 5)

- Relativní hustota	Není určeno.
- Hustota páry:	Nedá se použít.
- Rychlost odpařování	Nedá se použít.
- Rozpustnost ve / smísitelnost s vodě:	Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.
- Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:	Není určeno.
- Viskozita:	
dynamicky:	Nedá se použít.
kinematicky:	Nedá se použít.
- 9.2 Další informace	Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- 10.1 Reaktivita Stabilní za normálních podmínek
- 10.2 Chemická stabilita
- Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat: Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- 10.3 Možnost nebezpečných reakcí Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- 10.5 Neslučitelné materiály: Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

- 11.1 Informace o toxikologických účincích
- Akutní toxicita Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

- Zařadovací relevantní LD/LC50-hodnoty:

#### 18479-58-8 Dihydromyrcenol

Orálně	LD50	3.600 mg/Kg (Rat)
Pokožkou	LD50	>5.000 mg/Kg (Rabbit)

#### 115-95-7 linalyl acetate

Orálně	LD50	13.360 mg/Kg (Mouse)
		14.600 mg/Kg (Rat)
Pokožkou	LD50	>5.000 mg/Kg (Rabbit)

#### 80-54-6 2-(4-terc-butylbenzyl)propanal

Orálně	LD50	1.390 mg/Kg (Rat)
Pokožkou	LD50	>5.000 mg/Kg (Rabbit)

#### 127-51-5 Alpha-Methyl Ionone

Orálně	LD50	>5.000 mg/Kg (Rat)
--------	------	--------------------

#### 5989-27-5 (R)-p-mentha-1,8-dien

Orálně	LD50	5.600 mg/Kg (Mouse)
		3.500 mg/Kg (Rat)
Pokožkou	LD50	>5.000 mg/Kg (Rabbit)

#### 54464-57-2 Amberonne

Orálně	LD50	>5.000 mg/Kg (Rat)
Pokožkou	LD50	>5.000 mg/Kg (Rabbit)
		>5.000 mg/Kg (Rat)

#### 65405-77-8 cis-3-Hexenyl salicylate

Orálně	LD50	5.000 mg/Kg (Rat)
Pokožkou	LD50	>5.000 mg/Kg (Rabbit)

(pokračování na straně 7)



# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 24.01.2019

Číslo verze 3

Revize: 24.01.2019

**Obchodní označení: HIPPY RED Summer Of Love**

(pokračování od strany 6)

**127-91-3 beta-pinene**

Orálně LD50 &gt;2.000 mg/Kg (Rat)

Pokožkou LD50 &gt;5.000 mg/Kg (Rat)

**5392-40-5 3,7-dimethylokta-2,6-dienal**

Orálně LD50 4.950 mg/Kg (Rat)

Pokožkou LD50 2.250 mg/Kg (Rabbit)

**- Primární dráždivé účinky:****- 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.**- Senzibilita:**

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

**- Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)****- 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.**ODDÍL 12: Ekologické informace****- 12.1 Toxicita****- Aquatická toxicita:****18479-58-8 Dihydromyrcenol**

LC50 (96h) &gt;4,81 mg/L (Fish)

EC50 (96h) 3,88 mg/L (Algae)

LC50 (48h) 5,7 mg/L (Daphnia)

**115-95-7 linalyl acetate**

LC50 (96h) 11 mg/L (Fish)

EC50 (48h) 15 mg/L (Daphnia)

EC50 (72h) 62 mg/L (Algae)

**5989-27-5 (R)-p-mentha-1,8-dien**

LC50 (96h) 0,72 mg/L (Fish)

EC50 (48h) 0,36 mg/L (Daphnia)

EC50 (96h) 0,688 mg/L (Fish)

EC50 (72h) 0,32 mg/L (Algae)

**54464-57-2 Amberonne**

LC50 (96h) 1,3 mg/L (Fish)

EC50 (48h) 1,38 mg/L (Daphnia)

EC50 (72h) 2,6 mg/L (Algae)

**127-91-3 beta-pinene**

LC50 (96h) 1,4 mg/L (Fish)

EC50 (48h) 1,25 mg/L (Daphnia)

**5392-40-5 3,7-dimethylokta-2,6-dienal**

LC50 (96h) 7,3 mg/L (Fish)

EC50 (48h) 7 mg/L (Daphnia)

EC50 (96h) 19 mg/L (Algae)

(pokračování na straně 8)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 24.01.2019

Číslo verze 3

Revize: 24.01.2019

**Obchodní označení: HIPPY RED Summer Of Love**

(pokračování od strany 7)

EC50 (72h) 16 mg/L (Algae)

- **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Ekotoxické účinky:**
- **Poznámka:** Škodlivý pro ryby.
- **Další ekologické údaje:**
- **Všeobecná upozornění:**  
Třída ohrožení vody 2 (D) (Samozařazení): ohrožuje vodu  
Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo kanalizace.  
Ohrožuje pitnou vodu už při proniknutí malého množství do zeminy.  
škodlivá pro vodní organismy
- **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.
- **12.6 Jiné nepříznivé účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

- **13.1 Metody nakládání s odpady**
- **Doporučení:** Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.
- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- **UN číslo**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** odpadá
- **14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** odpadá
- **14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **třída** odpadá
- **Obalová skupina**
- **ADR, IMDG, IATA** odpadá
- **14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:**
- **Látka znečišťující moře:** Ne
- **14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** Nedá se použít.
- **14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC** Nedá se použít.

### \* ODDÍL 15: Informace o předpisech

- **15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**
- **Rady 2012/18/EU**
- **Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I** Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **Národní předpisy:**
- **Klasifikace podle VbF:** odpadá

(pokračování na straně 9)



# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 24.01.2019

Číslo verze 3

Revize: 24.01.2019

**Obchodní označení: HIPPY RED Summer Of Love**

(pokračování od strany 8)

**- Technický návod pro vzduch:**

Třída	podíl v %
NK	1,0

**- Stupeň ohrožení vody: VOT 2 (Samozařazení): ohrožující vodní zdroje.****- 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.****ODDÍL 16: Další informace****- Relevantní věty**

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H361 Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**- Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**

Senzibilizace kůže

Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobou (chronickou) nebezpečnost pro vodní prostředí

Zařazení směsi je založeno zásadně na početní metodě při použití dat jednotlivých látek podle směrnice (EC) NO 1272/2008.

**- Obor, vydávající bezpečnostní list: Ma-Fra Laboratories****- Poradce: lab@mafra.it****- Zkratky a akronymy:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Hořlavé kapaliny – Kategorie 3

Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4

Skin Irrit. 2: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2

Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2

Skin Sens. 1: Senzibilizace kůže – Kategorie 1

Skin Sens. 1A: Senzibilizace kůže – Kategorie 1A

Repr. 2: Toxicita pro reprodukci – Kategorie 2

Asp. Tox. 1: Nebezpečnost při vdechnutí – Kategorie 1

Aquatic Acute 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - akutní nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1

Aquatic Chronic 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1

Aquatic Chronic 2: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 2

Aquatic Chronic 3: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 3

**- \* Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**