

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Komise (EU) 2015/830

Datum sestavení : 17. 08. 2016

Datum revize: 12. 03. 2019

Revize: 1

Strana 1 (10)

Název výrobku: **Little Joe – Black Velvet**

ODDÍL 1. Identifikace látky/ směsi a společnosti/ podniku

1.1. Identifikátor výrobku: **Little Joe – Black Velvet**

Číslo výrobku: LJ014N

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:

Doporučená použití: osvěžovač vzduchu do aut

Nedoporučená použití: Výrobek by neměl být použit k jinému účelu, než pro který je určen.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:

Identifikace distributora:

Jméno nebo obchodní jméno: FILSON s.r.o.

Sídlo: Slévačská 902, 198 00 Praha 9

Místo podnikání : Františka Diviše 767/68, 104 00 Praha 10 - Uhřetěves

Identifikační číslo: 47549947

Telefon/Fax: +420 267710620-1

E-mail: info@filson.cz

E-mailová adresa osoby gabrielaslavikova@seznam.cz

odpovědné za bezpečnostní list:

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2 - telefon: 224919293, 224915402 (nonstop)

Integrovaný záchranný systém : 112

ODDÍL 2. Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi:

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008:

Třída nebezpečnosti: senzibilizace kůže, nebezpečný pro vodní prostředí

Výstražný symbol nebezpečnosti:



Kód třídy a kategorie nebezpečnosti: Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3

Kódy standardních vět o nebezpečnosti: H317, H412

Úplné znění H-vět – viz oddíl 16 bezpečnostního listu.

2.2. Prvky označení:

Označení podle směrnice 1272/2008:

Výstražný symbol nebezpečnosti:



Signální slovo: varování

Názvy nebezpečných složek:

linalyl-acetát; 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on; levandule, extrakt; 4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd; d-limonen; pentadekan-15-olid; citral;

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Komise (EU) 2015/830

Datum sestavení : 17. 08. 2016

Datum revize: 12. 03. 2019

Revize: 1

Strana 2 (10)

Název výrobku: **Little Joe – Black Velvet**

1,2,3,5,6,7-hexahydro-1,1,2,3,3-pentamethyl-4H-inden-4-on; 2,4-dimethylcyklohex-3-en-1-karbaldehyd

H-věty (standardní věty o nebezpečnosti):

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

P-věty (pokyny pro bezpečné zacházení)

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

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

P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

Další označení:

Doplňkové informace o nebezpečnosti: nepoužijí se

Hmatatelná výstraha pro nevidomé: ne

Uzávěr odolný proti otevření dětmi: ne

2.3. Další nebezpečnost:

Splnění kritérií pro látky PBT a vPvB: Tato směs neobsahuje žádné látky, které jsou vyhodnoceny jako PBT nebo vPvB.

ODDÍL 3. Složení/ informace o složkách

3.2. Směsi:

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

Klasifikace podle nařízení (ES) 1272/2008:

chemický název/ číslo CAS, EINECS, indexové číslo, registrační číslo	Kód třídy a kategorie nebezpečnosti, H věty	obsah v %
linalyl-acetát CAS 115-95-7, ES 204-116-4 registrační číslo: 01-2119454789-19	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317	< 5
2,2,4,6,6-pentamethylheptan CAS 13475-82-6, ES 236-757-0 registrační číslo: 01-2119490725-29	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 4, H413 (M=0)	< 3
1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on CAS 68155-66-8, ES 268-978-3	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 1, H410	< 1
levandule, extrakt CAS 93455-97-1, ES 297-385-2	Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	< 1
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd CAS 31906-04-4, ES 250-863-4 indexové číslo: 605-040-00-8	Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 3, H412	< 1
d-limonen CAS 5989-27-5, ES 227-813-5 indexové číslo: 601-029-00-7 registrační číslo: 01-2119529223-47	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	< 1
pentadekan-15-olid CAS 106-02-5, ES 203-354-6 registrační číslo: 01-2119987323-31	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	< 0,5
citral CAS 5392-40-5, ES 226-394-6 indexové číslo: 605-019-00-3 registrační číslo: 01-2119462829-23	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	< 0,5

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Komise (EU) 2015/830

Datum sestavení :	17. 08. 2016	Strana 3 (10)
Datum revize:	12. 03. 2019	
Revize:	1	
Název výrobku:	Little Joe – Black Velvet	

1,2,3,5,6,7-hexahydro-1,1,2,3,3-pentamethyl-4H-inden-4-on CAS 33704-61-9, ES 251-649-3 registrační číslo: 01-2119977131-40	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411	< 0,25
2,4-dimethylcyklohex-3-en-1-karbaldehyd CAS 68039-49-6, ES 268-264-1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	< 0,25

Úplné znění H-vět viz oddíl 16 bezpečnostního listu.

ODDÍL 4. Pokyny pro první pomoc

- 4.1. Popis první pomoci:
Všeobecné pokyny:
Okamžitou lékařskou pomoc vyhledat ve vážných případech. Pro osoby, které poskytují první pomoc, nejsou doporučeny žádné speciální osobní ochranné prostředky.
- Při styku s kůží : Postižené místo důkladně omýt vodou s mýdlem a ošetřit regeneračním krémem. Při příznacích podráždění vyhledat lékařskou pomoc.
- Při styku s okem : Ihned omývat velkým množstvím vody po dobu minimálně 15 minut i pod rozevřenými víčky. Při příznacích podráždění vyhledat lékaře.
- Při vdechnutí : Při pokojové teplotě nejsou nebezpečné účinky očekávány. Při vysokých teplotách (např. při požáru) přerušit expozici, dopravit postiženého na čerstvý vzduch. Při potížích vyhledat lékařskou pomoc.
- Při požití : Vypláchnout ústa vodou, zapít vodou. Při přetrvávajících obtížích vyhledat lékařskou pomoc.
- 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky: : Při požití: může způsobit nevolnost, zvracení, bolest břicha
Při vdechnutí: nejsou pravděpodobné
Při styku s okem: může způsobit pálení, zarudnutí, slzení
Při styku s kůží: může způsobit podráždění, zčervenání pokožky, alergickou kožní reakci
- 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštní ošetření: : Postup určí lékař.

ODDÍL 5. Opatření pro hašení požáru

- 5.1. Hasiva:
Vhodná hasiva : alkoholuvzdorná pěna, práškové hasicí přístroje, vodní mlha, CO₂
Nevhodná hasiva : přímý vodní proud
- 5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi : při hoření se mohou uvolňovat toxické požární plyny např. oxid uhličitý, oxid uhelný, kouř, oxidy dusíku
Kontejnery s velkým množstvím výrobků chlaďte vodou.
- 5.3. Pokyny pro hasiče : podle rozsahu požáru - požární ochranný oblek, ochranná maska, případně dýchací přístroj.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Komise (EU) 2015/830

Datum sestavení : 17. 08. 2016

Datum revize: 12. 03. 2019

Revize: 1

Strana 4 (10)

Název výrobku: **Little Joe – Black Velvet**

ODDÍL 6. Opatření v případě náhodného úniku

- 6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:
Zabránit kontaktu se směsí – ochrana očí a pokožky.
- 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí:
Zabránit úniku do kanalizace a vod. Při průniku látky do kanalizace nebo vodního toku neprodleně informovat správce kanalizace (vodního toku).
- 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:
Vhodné metody omezení úniku:
Uniklou náplň ohradit, zachytit vhodným nehořlavým absorpčním materiálem (např. čisté papírové kapesníky, textil, písek, křemelina, univerzální absorbent) – dle rozsahu úniku, zakrýt kanalizační vpusti při úniku velkého množství směsi.
Vhodné postupy pro čištění:
Odpad sebrat do odpovídajících nádob. Vyčistit nejlépe čistícími prostředky. Pokud možno nepoužívat žádná ředidla. Likvidovat v souladu s platnou legislativou.
- 6.4. Odkazy na jiné oddíly:
více informací viz oddíly 8 a 13

ODDÍL 7. Zacházení a skladování

- 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení:
Doporučení:
Zamezit kontaktu s očima.
Obecná hygiena při práci:
Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Po skončení práce si umyjte ruce. Osobní ochranné pomůcky viz oddíl 8.
Dbát zákonných předpisů o ochraně a bezpečnosti práce.
- 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí:
Skladujte při teplotách od +10°C do +25 °C v suchých, krytých a dobře větraných skladech.
Uchovávejte mimo dosah dětí. Chraňte před mrazem.
Možné exotermické reakce se silnými oxidačními činidly, silnými kyselinami a zásadami.
Minimální doba trvanlivosti je 4 roky od data výroby.
- 7.3. Specifické konečné/ specifická konečná použití: viz pododdíl 1.2 bezpečnostního listu

ODDÍL 8. Omezování expozice/ osobní ochranné prostředky

- 8.1. Kontrolní parametry: přípustný expoziční limit (PEL): nezjištěn
nejvyšší přípustná koncentrace (NPK-P): nezjištěna

DNEL (odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
linalyl-acetát - pracovník:
DNEL inhalačně, dlouhodobý, systémový efekt: 2,75 mg/m³
DNEL dermálně, dlouhodobý, systémový efekt: 2,5 mg/kg/den
DNEL dermálně, dlouhodobý, místní efekt: 236,2 µg/cm²
DNEL dermálně, krátkodobý, místní efekt: 236,2 µg/cm²
linalyl-acetát – spotřebitel:
DNEL inhalačně, dlouhodobý, systémový efekt: 0,68 mg/m³
DNEL dermálně, dlouhodobý, systémový efekt: 1,25 mg/kg/den
DNEL dermálně, dlouhodobý, místní efekt: 236,2 µg/cm²
DNEL dermálně, krátkodobý, místní efekt: 236,2 µg/cm²
DNEL orálně, dlouhodobý, systémový efekt: 0,2 mg/kg/den

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Komise (EU) 2015/830

Datum sestavení : 17. 08. 2016

Datum revize: 12. 03. 2019

Revize: 1

Strana 5 (10)

Název výrobku: **Little Joe – Black Velvet**

d-limonen - pracovník:

DNEL inhalačně, dlouhodobý, systémový efekt: 66,7 mg/m³

DNEL dermálně, dlouhodobý, systémový efekt: 9,5 mg/kg/den

d-limonen – spotřebitel:

DNEL inhalačně, dlouhodobý, systémový efekt: 16,6 mg/m³

DNEL dermálně, dlouhodobý, systémový efekt: 4,8 mg/kg/den

DNEL orálně, dlouhodobý, systémový efekt: 4,8 mg/kg/den

citral - pracovník:

DNEL inhalačně, dlouhodobý, systémový efekt: 9 mg/m³

DNEL dermálně, dlouhodobý, systémový efekt: 1,7 mg/kg/den

DNEL dermálně, dlouhodobý, místní efekt: 140 µg/cm²

citral – spotřebitel:

DNEL inhalačně, dlouhodobý, systémový efekt: 2,7 mg/m³

DNEL dermálně, dlouhodobý, systémový efekt: 1 mg/kg/den

DNEL dermálně, dlouhodobý, místní efekt: 140 µg/cm²

DNEL orálně, dlouhodobý, systémový efekt: 0,6 mg/kg/den

1,2,3,5,6,7-hexahydro-1,1,2,3,3-pentamethyl-4H-inden-4-on - pracovník:

DNEL inhalačně, dlouhodobý, systémový efekt: 1,47 mg/m³

DNEL dermálně, dlouhodobý, systémový efekt: 0,42 mg/kg/den

DNEL dermálně, dlouhodobý, místní efekt: 5510 µg/cm²

1,2,3,5,6,7-hexahydro-1,1,2,3,3-pentamethyl-4H-inden-4-on – spotřebitel:

DNEL inhalačně, dlouhodobý, systémový efekt: 0,44 mg/m³

DNEL dermálně, dlouhodobý, systémový efekt: 0,25 mg/kg/den

DNEL dermálně, dlouhodobý, místní efekt: 3241 µg/cm²

DNEL orálně, dlouhodobý, systémový efekt: 0,25 mg/kg/den

PNEC (odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům)

linalyl-acetát

PNEC, sladká voda: 0,011 mg/l

PNEC, mořská voda: 0,001 mg/l

PNEC, občasný únik, sladká voda: 0,11 mg/l

PNEC, sladkovodní sedimenty: 0,609 mg/kg sedimentu

PNEC, mořské sedimenty: 0,061 mg/kg sedimentu

PNEC, půda (zemědělská): 0,115 mg/kg půdy

PNEC, mikroorganismy na ČOV: 10 mg/l

PNEC, orálně, potravní řetězec: nemá potenciál pro bioakumulaci

d-limonen

PNEC, sladká voda: 14 µg/l

PNEC, mořská voda: 1,4 µg/l

PNEC, občasný únik: údaj není k dispozici

PNEC, sladkovodní sedimenty: 3,85 mg/kg sedimentu

PNEC, mořské sedimenty: 0,385 mg/kg sedimentu

PNEC, půda (zemědělská): 0,763 mg/kg půdy

PNEC, mikroorganismy na ČOV: 1,8 mg/l

PNEC, orálně, potravní řetězec: 133 mg/kg potravy

pentadekan-15-olid

PNEC, sladká voda: 2,7 µg/l

PNEC, mořská voda: 0,27 µg/l

PNEC, občasný únik: údaj není k dispozici

PNEC, sladkovodní sedimenty: 21 mg/kg sedimentu

PNEC, mořské sedimenty: 4,2 mg/kg sedimentu

PNEC, půda (zemědělská): 5,44 mg/kg půdy

PNEC, mikroorganismy na ČOV: 10 mg/l

PNEC, orálně, potravní řetězec: nemá potenciál pro bioakumulaci

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Komise (EU) 2015/830

Datum sestavení : 17. 08. 2016

Datum revize: 12. 03. 2019

Revize: 1

Strana 6 (10)

Název výrobku: **Little Joe – Black Velvet**

citral

PNEC, sladká voda: 0,007 mg/l

PNEC, mořská voda: 0,001 mg/l

PNEC, občasný únik, sladká voda: 0,068 mg/l

PNEC, sladkovodní sedimenty: 0,125 mg/kg sedimentu

PNEC, mořské sedimenty: 0,013 mg/kg sedimentu

PNEC, půda (zemědělská): 0,021 mg/kg půdy

PNEC, mikroorganismy na ČOV: 1,6 mg/l

PNEC, orálně, potravní řetězec: nemá potenciál pro bioakumulaci

1,2,3,5,6,7-hexahydro-1,1,2,3,3-pentamethyl-4H-inden-4-on

PNEC, sladká voda: 0,004 mg/l

PNEC, mořská voda: 0 mg/l

PNEC, občasný únik: údaj není k dispozici

PNEC, sladkovodní sedimenty: 99,1 µg/kg sedimentu

PNEC, mořské sedimenty: 9,91 µg/kg sedimentu

PNEC, půda (zemědělská): 17,4 µg/kg půdy

PNEC, mikroorganismy na ČOV: 10 mg/l

PNEC, orálně, potravní řetězec: 1,11 mg/kg potravy

8.2. Omezování expozice:

8.2.1 Vhodné technické kontroly: při běžné manipulaci není nutná

8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků:

Ochrana očí a obličeje: při běžné manipulaci není nutná

Ochranné brýle při manipulaci s velkým množstvím směsi (EN 166) např. při plnění.

Ochrana kůže:

Ochrana rukou: : při běžné manipulaci není nutná

Jiná ochrana: při běžné manipulaci není nutná

Ochrana dýchacích cest: při běžné manipulaci není nutná

Tepelné nebezpečí: při běžné manipulaci není nutná

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí: Směs je klasifikována jako škodlivá pro vodní prostředí.

Zamezte úniku do vody, půdy, kanalizace.

ODDÍL 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

vzhled : plastový nosič obsahující vonné složky

barva : černá

zápach : dle typu parfému (Black Velvet)

prahová hodnota zápachu: : údaj není k dispozici

pH při 20 °C : údaj není k dispozici

bod tání/ bod tuhnutí: : údaj není k dispozici

počáteční bod varu/rozmezí bodu varu : údaj není k dispozici

bod vzplanutí : údaj není k dispozici

rychlost odpařování : údaj není k dispozici

hořlavost (pevné látky, plyny) : údaj není k dispozici

horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti : údaj není k dispozici

nebo výbušnosti: : údaj není k dispozici

horní mez (% obj.) : údaj není k dispozici

dolní mez (% obj.) : údaj není k dispozici

tlak páry při 20 °C : údaj není k dispozici

hustota páry při 20 °C : údaj není k dispozici

relativní hustota při 25°C : údaj není k dispozici

rozpuštěnost ve vodě : nerozpustná

rozdělovací koeficient n-oktanol/voda : údaj není k dispozici

teplota samovznícení : údaj není k dispozici

teplota rozkladu : údaj není k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Komise (EU) 2015/830

Datum sestavení : 17. 08. 2016

Strana 7 (10)

Datum revize: 12. 03. 2019

Revize: 1

Název výrobku: **Little Joe – Black Velvet**

viskozita	: údaj není k dispozici
výbušné vlastnosti	: nemá výbušné vlastnosti
oxidační vlastnosti	: nemá oxidační vlastnosti
9.2. Další informace	: údaj není k dispozici

ODDÍL 10. Stálost a reaktivita

- 10.1. Reaktivita: výsledky zkoušek nejsou k dispozici
- 10.2. Chemická stabilita:
Při použití doporučených způsobů pro skladování a manipulaci – stabilní (viz oddíl 7).
- 10.3. Možnost nebezpečných reakcí:
Možné exotermické reakce se silnými oxidačními činidly, silnými kyselinami a zásadami.
- 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit: Nevystavujte teplotě přesahující 85°C.
- 10.5. Neslučitelné materiály: silná oxidační činidla, silné kyseliny a zásady
- 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu: Používá-li se pro určená použití, nerozkládá se.

ODDÍL 11. Toxikologické informace

- 11.1. Informace o toxikologických účincích:
 - 11.1.1 Látky:
Akutní toxicita: Nejsou známy žádné experimentální toxikologické údaje.
 - 11.1.2 Směsi:
Směs se jako taková nezkouší, ale zařazuje se (klasifikuje) podle výpočtové metody nařízení (ES) č. 1272/2008.
Akutní toxicita:
Požití směsi může způsobit bolesti břicha, nevolnost, zvracení. Směs ale nesplňuje kritéria pro klasifikaci jako akutně toxická.
Vdechování aerosolů nebo par: Při pokojové teplotě zanedbatelné účinky. Při vysokých teplotách (např. při požáru) mohou vznikat dráždivé výpary, které mohou způsobit podráždění horních cest dýchacích.
Žíravost/dráždivost na kůži: Kontakt s pokožkou může způsobit podráždění kůže u citlivých osob. Směs ale nesplňuje kritéria pro klasifikaci jako žíravá nebo dráždivá na kůži.
Vážné poškození očí/podráždění očí: Směs obsahuje látky způsobující vážné podráždění očí, kategorie 2. Směs ale nezpůsobuje vážné poškození nebo podráždění očí.
Senzibilizace dýchacích cest: nezjištěna. Směs neobsahuje látky s těmito účinky.
Senzibilizace kůže: Směs obsahuje látky způsobující senzibilizaci kůže, kategorie 1, 1A a 1B. Směs nezpůsobuje senzibilizaci kůže, kategorie 1.
Mutagenita v zárodečných buňkách: nezjištěna. Směs neobsahuje látky s těmito účinky.
Karcinogenita: nezjištěna. Směs neobsahuje látky s těmito účinky.
Toxicita pro reprodukci: nezjištěna. Směs neobsahuje látky s těmito účinky.
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice: nezjištěna. Směs neobsahuje látky s těmito účinky.
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice: nezjištěna. Směs neobsahuje látky s těmito účinky.
Nebezpečnost při vdechnutí: Směs obsahuje látku klasifikovanou jako nebezpečná při vdechnutí, kategorie 1. Směs ale nesplňuje kritéria pro klasifikaci jako nebezpečná při vdechnutí.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Komise (EU) 2015/830

Datum sestavení : 17. 08. 2016

Datum revize: 12. 03. 2019

Revize: 1

Strana 8 (10)

Název výrobku: **Little Joe – Black Velvet**

ODDÍL 12. Ekologické informace

- 12.1. Toxicita:
Akutní toxicita: Nejsou známy žádné experimentální ekotoxikologické údaje.
- 12.2. Perzistence a rozložitelnost: údaj není k dispozici
- 12.3. Bioakumulační potenciál:
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Ko/w): údaj není k dispozici
Bioakumulační faktor BCF: údaj není k dispozici
- 12.4. Mobilita v půdě: Směs je ve vodě nerozpustná. Směs je škodlivá pro vodní organismy. Může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí. Nevylévejte do vody, půdy, kanalizace.
- 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB: Tato směs neobsahuje žádné látky, které jsou vyhodnoceny jako PBT nebo vPvB.
- 12.6. Jiné nepříznivé účinky: nejsou známy.

ODDÍL 13. Pokyny pro odstraňování

- 13.1. Metody nakládání s odpady:
Nelikvidovat spolu s komunálním odpadem. Odpad by se neměl odstraňovat uvolněním do odpadních vod.
Doporučený způsob odstraňování : spalování
Kód odpadu 20 03 01 Směsný komunální odpad. Kategorie odpadu: O.
Doporučené způsoby odstraňování obalů:
Prázdné obaly odevzdat do tříděného odpadu.
Kód odpadu: 15 01 02 Plastové obaly. Kategorie odpadu: O.

ODDÍL 14. Informace pro přepravu

Výrobek nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí.

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Komise (EU) 2015/830

Datum sestavení :	17. 08. 2016	Strana 9 (10)
Datum revize:	12. 03. 2019	
Revize:	1	
Název výrobku:	Little Joe – Black Velvet	

ODDÍL 15. Informace o předpisech

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

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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006

Nařízení Komise (EU) 2015/830, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek

Rozhodnutí Komise 94/3/ES, kterým se vydává seznam odpadů podle č. 1 písm. a) Směrnice Rady 75/442/EHS o odpadech

Směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) 2012/18/EU, o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek a o změně a následné zrušení směrnice Rady 96/82/ES

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění

Nařízení vlády č. 246/2018 Sb., kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění

Zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě a vyhláška č. 64/1987 Sb., o evropské dohodě o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) ve znění pozdějších a souvisejících předpisů

Kategorizace podle Směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) 2012/18/EU:

Kategorie nebezpečnosti dle přílohy 1, část 1: směs nespadá do žádné z kategorií nebezpečnosti uvedené v příloze I, část 1

Nebezpečné látky jmenovitě uvedené v příloze I, část 2: směs neobsahuje žádnou látku uvedenou v příloze I, část 2

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti: nebylo provedeno

ODDÍL 16. Další informace

- 16.1. Údaje obsažené v tomto Bezpečnostním listu se týkají pouze uvedeného výrobku a nenahrazují technickou či jakostní specifikaci. Všechny informace a instrukce poskytované v tomto Bezpečnostním listu jsou založeny na současném stavu znalostí a nemusí být vyčerpávající. Tento list není návodem k použití - ten je uveden na etiketě obalu každého výrobku. Výrobce nebere odpovědnost za jiné než doporučené použití.
- 16.2. Uživatel je zodpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví a nakládání se směsí podle existujících zákonů a nařízení.
- 16.3. Klasifikace a postupy použité k odvození klasifikace směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008 :
- | | |
|--|--------------------|
| klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 | postup klasifikace |
| Skin Sens. 1, H317 | metoda výpočtu |
| Aquatic Chronic 3, H412 | metoda výpočtu |
- 16.4. Seznam H vět a zkratkových slov uvedených v bezpečnostním listu:
- | | |
|--------|---|
| H-věty | H226 Hořlavá kapalina a páry. |
| | 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. |
| | H400 Vysoce toxický pro vodní organismy. |
| | H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |
| | H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |
| | H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |
| | H413 Může vyvolat dlouhodobé škodlivé účinky pro vodní organismy. |

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Komise (EU) 2015/830

Datum sestavení : 17. 08. 2016

Datum revize: 12. 03. 2019

Revize: 1

Strana 10 (10)

Název výrobku: **Little Joe – Black Velvet**

zkratková slova Aquatic Acute 1 nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie 1 akutní nebezpečnosti
 Aquatic Chronic 1 nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie 1 dlouhodobé nebezpečnosti
 Aquatic Chronic 2 nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie 2 dlouhodobé nebezpečnosti
 Aquatic Chronic 3 nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie 3 dlouhodobé nebezpečnosti
 Aquatic Chronic 4 nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie 4 dlouhodobé nebezpečnosti
 Asp. Tox. 1 nebezpečnost při vdechnutí, kategorie 1
 Eye Irrit. 2 vážné podráždění očí, kategorie 2
 Flam. Liq. 3 hořlavé kapaliny, kategorie 3
 Skin Irrit. 2 dráždivost pro kůži, kategorie 2
 Skin Sens. 1 senzibilizace kůže, kategorie 1
 Skin Sens. 1A senzibilizace kůže, kategorie 1A
 Skin Sens. 1B senzibilizace kůže, kategorie 1B

16.5. Kontaktní místo pro poskytování technických informací – viz pododdíl 1.3.

16.6. Změny oproti předchozímu vydání:

Revize č. 1 (ze dne 12.03.2019):

- změna čísla výrobku (oddíl 1)
- změna klasifikace a označení výrobku (oddíl 2)
- změna složení a klasifikace složek (pododdíl 3.2)
- změna/doplnění údajů (oddíly 8, 11, 15, 16)