

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 17.03.2014


Version 38

Revize: 17.03.2014

1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- ◊ **Identifikátor výrobku**
- ◊ Obchodní označení: **Clary Sage Oil**
- ◊ Číslo výrobku: P0125478
- ◊ Registrační číslo -
- ◊ Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- ◊ Použití látky / přípravku Flavour/Fragrance
- ◊ **Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

2. Identifikace nebezpečnosti

- ◊ **Klasifikace látky nebo směsi**
- ◊ Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008
 - Skin Irrit. 2 H315 Dráždí kůži.
 - Eye Irrit. 2 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
 - Skin Sens. 1 H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
 - Aquatic Chronic 3 H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- ◊ Klasifikace podle směrnice Rady 67/548/EHS nebo směrnice 1999/45/ES
 - Xi; Dráždivý
 - R36/38: Dráždí oči a kůži.
 - Xi; Senzibilizující
 - R43: Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
 - R52/53: Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
- ◊ Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka a životní prostředí při používání látky/přípravku
 - Výrobek podléhá povinnému označování na základě výpočtové metody "Všeobecné směrnice Evropského společenství pro zařazování přípravků" v posledním platném znění.
 - ◊ Klasifikační systém: Klasifikace odpovídá aktuálním směrnicím ES, je však doplněna údaji z odborné literatury a firemními údaji.
- ◊ **Prvky označení**
- ◊ Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.
- ◊ Piktogramy označující nebezpečí
- ◊  GHS07
- ◊ Signální slovo Varování
- ◊ Nebezpečné komponenty k etiketování:
 - 3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-ole
 - DIPENTENE
- ◊ Údaje o nebezpečnosti
 - H315 Dráždí kůži.
 - H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
 - H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
 - H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- ◊ Bezpečnostní pokyny
 - P261 Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 17.03.2014

Version 38

Revize: 17.03.2014

Obchodní označení: Clary Sage Oil

(pokračování strany 1)

- P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P321 Odborné ošetření (viz na tomto štítku).
P362 Kontaminovaný oděv svlékněte.
P501 Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

- ◊ **Další nebezpečnost**
- ◊ Výsledky posouzení PBT a vPvB
- ◊ PBT: Nedá se použít.
- ◊ vPvB: Nedá se použít.

3. Složení/informace o složkách

- ◊ **Chemická charakteristika: Směs**
- ◊ **Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.
- ◊ **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

CAS: 115-95-7	3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-yl acetate	25-49,99%
EINECS: 204-116-4	Xi R36/38	
	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 78-70-6	3,7-dimethylocta-1,6-dien-3-ol	10-19,99%
EINECS: 201-134-4	Xi R36/38	
	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2A, H319	
CAS: 106-24-1	3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-ole	1-2,49%
EINECS: 203-377-1	Xi R38-41; Xi R43	
	Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 105-87-3	2,6-Octadien-1-ol-3,7-dimethylacetate	1-2,49%
EINECS: 203-341-5	N R51/53	
	Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 138-86-3	DIPENTENE	<1%
EINECS: 205-341-0	Xn R65; Xi R38; Xi R43; N R50/53	
	R10	
	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 99-87-6	p-Cymene	<1%
EINECS: 202-796-7	Xn R65; N R51/53	
	R10	
	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411	

 - ◊ R-věta: 36/38-43-52/53
 - ◊ S-věta: 23-24-37-61
 - ◊ **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

4. Pokyny pro první pomoc

- ◊ **Popis první pomoci**
- ◊ **Všeobecné pokyny:** Neprodleně odstranit části oděvů znečištěné produktem.
- ◊ **Při nadýchání:**
Bohatý přívod čerstvého vzduchu a pro jistotu vyhledat lékaře.
Při bezvědomí uložit a přepravit ve stabilní poloze na boku.
- ◊ **Při styku s kůží:** Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.
- ◊ **Při zasažení očí:**
Oči s otevřenými víčky vyplachovat po více minut proudem tekoucí vody. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.
- ◊ **Při požití:** Bohatě zapít vodou a dýchat čerstvý vzduch. Neprodleně vyhledat lékaře.
- ◊ **Upozornění pro lékaře:**
- ◊ **Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 17.03.2014

Version 38

Revize: 17.03.2014

Obchodní označení: Clary Sage Oil

◊ Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření Další relevantní informace nejsou k dispozici. (pokračování strany 2)

5. Opatření pro hašení požáru

- ◊ **Hasiva**
- ◊ Vhodná hasiva: CO₂, písek, hasící prášek. Nepoužít vodu.
- ◊ Nevhodná hasiva: Plný proud vody
- ◊ **Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi** Při zahřátí nebo v případě požáru se vytváří jedovaté plyny.
- ◊ **Pokyny pro hasiče**
- ◊ Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

6. Opatření v případě náhodného úniku

- ◊ **Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy** Není nutné.
- ◊ **Opatření na ochranu životního prostředí:**
Nenechat vniknout do kanalizace nebo do vodního toku.
Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.
Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.
- ◊ **Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**
Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).
Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13.
Ošetřit 2% sodným louhem.
Zajistit dostatečné větrání.
- ◊ **Odkaz na jiné oddíly**
Informace o bezpečném zacházení viz kapitola 7.
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.
Informace k odstranění viz kapitola 13.

7. Zacházení a skladování

- ◊ **Pokyny pro zacházení:**
- ◊ Opatření pro bezpečné zacházení Zamezit vytváření aerosolů.
- ◊ Upozornění k ochraně před ohněm a explozí: Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- ◊ **Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
- ◊ Pokyny pro skladování:
- ◊ Požadavky na skladovací prostory a nádoby: Žádné zvláštní požadavky.
- ◊ Upozornění k hromadnému skladování: Není nutné.
- ◊ Další údaje k podmínkám skladování: Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.
- ◊ **Specifické konečné / specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

- ◊ **Technická opatření:** Žádné další údaje, viz bod 7.
- ◊ **Kontrolní parametry**
- ◊ Kontrolní parametry:
Produkt neobsahuje žádná relevantní množství látek, u kterých se musí kontrolovat hraniční hodnoty na pracovišti.
- ◊ Další upozornění: Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.
- ◊ **Omezování expozice**
- ◊ Osobní ochranné prostředky:
- ◊ Všeobecná ochranná a hygienická opatření:
Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.
Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.
Před přestávkami a po práci umýt ruce.

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 17.03.2014

Version 38

Revize: 17.03.2014

Obchodní označení: Clary Sage Oil

(pokračování strany 3)

- Zamezit styku s pokožkou a zrakem.
- ◊ Ochrana dýchacích orgánů: Při nedostatečném větrání ochrana dýchacího ústrojí.
- ◊ Ochrana rukou:
Ochranné rukavice
Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.
Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.
- ◊ Materiál rukavic
Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kriteriích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.
Barrier 02-100
- ◊ Doba průniku materiálem rukavic
Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.
- ◊ Ochrana očí:
Ochranné brýle
Uzavřené ochranné brýle

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

- ◊ **Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**
- ◊ Všeobecné údaje
- ◊ Vzhled:

Skupenství:	Kapalná
Barva:	Žlutá
- ◊ Zápach (vůně): Charakteristický
- ◊ Prahová hodnota zápachu: *Není určeno.*
- ◊ Hodnota pH: *Není určeno.*
- ◊ Teplota (rozmezí teplot) tání: *Není určeno.*
- ◊ Bod vzplanutí: 85 °C
- ◊ Zápalnost (tuhé, plynné skupenství): *Nedá se použít.*
- ◊ Zápalná teplota:

Teplota rozkladu:	<i>Není určeno.</i>
-------------------	---------------------
- ◊ Samozápalnost: *Není určeno.*
- ◊ Nebezpečí exploze: *Není určeno.*
- ◊ Meze výbušnosti:

Dolní mez:	<i>Není určeno.</i>
Horní mez:	<i>Není určeno.</i>
- ◊ Hustota při 20 °C: 0,9 g/cm³
- ◊ Relativní hustota: *Není určeno.*
- ◊ Hustota par: *Není určeno.*
- ◊ Rychlost odpařování: *Není určeno.*
- ◊ Rozpustnost ve / smísitelnost s vodě: *Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.*
- ◊ Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: *Není určeno.*
- ◊ **Další informace** *Další relevantní informace nejsou k dispozici.*

10. Stálost a reaktivita

- ◊ **Reaktivita**
- ◊ Chemická stabilita
- ◊ Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat: *Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.*
- ◊ **Možnost nebezpečných reakcí** *Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.*

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 17.03.2014

Version 38

Revize: 17.03.2014

Obchodní označení: Clary Sage Oil

(pokračování strany 4)

- ◊ **Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- ◊ **Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- ◊ **Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

11. Toxikologické informace

◊ Informace o toxikologických účincích

- ◊ **Akutní toxicita:**
- ◊ **Primární dráždivé účinky:**
- ◊ **na kůži:** Dráždí kůži a sliznice.
- ◊ **na zrak:** Dráždivé účinky
- ◊ **Senzibilizace:** Stykem s pokožkou je možné přecitlivělost.
- ◊ **Doplňující toxikologická upozornění:**
Produkt poukazuje, na základě výpočtů všeobecných zařadovacích směrnic ES pro přípravky v posledním platném znění následující nebezpečí:
Produkt poukazuje na základě výpočtů podle doplňku B Nařízení o chemikáliích v posledně platném znění následující nebezpečí:
žiravý
dráždivý
Vedle lokálních omamných účinků vzniká především narkotický účinek při nadechnutí vysoké koncentrace se zvláště vysokým nebezpečím ochrnutí dýchacích orgánů.
Vedle lokálních dráždivých účinků vyvstává nebezpečí narkotických účinků při nadechnutí vysoké koncentrace s nebezpečím centrálního ochrnutí dýchacího ústrojí.
Při pozření silné leptavé účinky v ústní dutině a hrdle a může dojít k perforaci jícnu a žaludku.

12. Ekologické informace

- ◊ **Toxicita**
- ◊ **Aquatická toxicita:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- ◊ **Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- ◊ **Chování v ekologickém prostředí:**
- ◊ **Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- ◊ **Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- ◊ **Ekotoxické účinky:**
- ◊ **Poznámka:** Škodlivý pro ryby.
- ◊ **Další ekologické údaje:**
- ◊ **Všeobecná upozornění:**
Třída ohrožení vody 2 (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
- ◊ **Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- ◊ **PBT:** Nedá se použít.
- ◊ **vPvB:** Nedá se použít.
- ◊ **Jiné nepříznivé účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

13. Pokyny pro odstraňování

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

CZ

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 17.03.2014

Version 38

Revize: 17.03.2014

Obchodní označení: Clary Sage Oil

(pokračování strany 6)

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

R10 Hořlavý.

R36/38 Dráždí oči a kůži.

R38 Dráždí kůži.

R41 Nebezpečí vážného poškození očí.

R43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

R50/53 Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

R51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

R65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.

◊ **Obor, vydávající bezpečnostní list:** Regulatory Affairs

◊ **Poradce:** Dr. Maja Zippel

◊ **Zkratky a akronymy:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organization

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 Harmonized 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)

◊ * Údaje byly oproti předešlé verzi změněny