


In-Wash Perfume Oil Elegant Patchouli

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

- 1.1 Identifikátor výrobku:** In-Wash Perfume Oil Elegant Patchouli
Další prostředky identifikace:
UFI: 6UM3-00VQ-S00T-1NY1
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:**
Příslušná použití (spotřebitelské použití): Intensive Parfém na prádlo.
Nedoporučená použití: Všechna použití neuvedená v tomto oddíle nebo v oddíle 7.3
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:**
MB ELIX sp. z oo sp.k.
ul. Skarżyńskiego 26
54-530 Wrocław - Polsko
Telefon: 0048 71 387 85 33 - Fax: 0048 71 722 29 68
lab@elix.pl
www.elixscent.com
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:** 0048 71 387 85 33 (8.00-16.00)

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi:**
Nařízení CLP (ES) č. 1272/2008:
Klasifikace tohoto výrobku byla provedena v souladu s nařízením CLP (ES) č. 1272/2008.
Aquatic Chronic 3: Nebezpečný pro vodní prostředí, dlouhodobě, kategorie 3, H412 Eye Irrit. 2: Podráždění očí, kategorie 2, H319
Skin Irrit. 2: Dráždivost pro kůži, kategorie 2, H315
Skin Sens. 1B: Senzibilizace kůže, kategorie 1B, H317
- 2.2 Prvky označení:**
Nařízení CLP (ES) č. 1272/2008:
Varování

Standardní věty o nebezpečnosti:
H315 - Dráždí kůži.
H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.
H412 - Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Pokyny pro bezpečné zacházení:
P101: Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102: Uchovávejte mimo dosah dětí.
P302+P352: PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.
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.
P332+P313: Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P501: Odstraňte obsah/obal v souladu se systémem tříděného sběru odpadu platným ve vaší obci.
Doplňující informace:
Obsahuje linalool, linalyl acetate, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on, caryophyllene, cineole, eugenol.
UFI: 6UM3-00VQ-S00T-1NY1
- 2.3 Další nebezpečnost:**
Výrobek nesplňuje kritéria PBT/vPvB
Vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti: Výrobek nesplňuje kritéria.

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

- 3.1 Látka:**

In-Wash Perfume Oil Elegant Patchouli

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH (pokračování)

Nerelevantní

3.2 Směs:

Chemický popis: Směs složená z chemických produktů

Složky:

V souladu s přílohou II nařízení (ES) č. 1907/2006 (bod 3) výrobek obsahuje:

Identifikace	Chemický název/Klasifikace	Koncentrace
CAS: 78-70-6 ES: 201-134-4 Index: 603-235-00-2 REACH: 01-2119474016-42-XXXX	Linalool(1) Vlastní klasifikace Nařízení 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci.	7.5 - <10%
CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2 Index: Nerelevantní REACH: 01-2119450011-60-XXXX	Dipropylenglykol-methylether(2) Neklasifikováno Nařízení 1272/2008	7.5 - <10%
CAS: 115-95-7 ES: 204-116-4 Index: Nerelevantní REACH: 01-2119454789-19-XXXX	Linalyl acetate(1) Vlastní klasifikace Nařízení 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci.	5 - <7.5%
CAS: 100-79-8 ES: 202-888-7 Index: Nerelevantní REACH: 01-2120066005-66-XXXX	2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmethanol(1) Vlastní klasifikace Nařízení 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.	5 - <7.5%
CAS: 60-12-8 ES: 200-456-2 Index: Nerelevantní REACH: 01-2119963921-31-XXXX	2-fenylethanol(1) Vlastní klasifikace Nařízení 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.	3 - <4%
CAS: 140-11-4 ES: 205-399-7 Index: Nerelevantní REACH: 01-2119638272-42-XXXX	Benzyl-acetát(1) Vlastní klasifikace Nařízení 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412	2 - <3%
CAS: 54464-57-2 ES: 259-174-3 Index: Nerelevantní REACH: 01-2119489989-04	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on(1) Vlastní klasifikace Nařízení 1272/2008 Aquatic Chronic 1: H410; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci.	1 - <2%
CAS: 14901-07-6 ES: 238-969-9 Index: Nerelevantní REACH: 01-2119937833-30-XXXX	4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one(1) Vlastní klasifikace Nařízení 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411	1 - <2%
CAS: 87-44-5 ES: 201-746-1 Index: Nerelevantní REACH: 01-2120745237-53-XXXX	Caryophyllene(1) Vlastní klasifikace Nařízení 1272/2008 Asp. Tox. 1: H304; Skin Sens. 1B: H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci.	1 - <2%
CAS: 127-41-3 ES: 204-841-6 Index: Nerelevantní REACH: 01-2120138061-71-XXXX	4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one(1) Vlastní klasifikace Nařízení 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412	1 - <2%
CAS: 470-82-6 ES: 207-431-5 Index: Nerelevantní REACH: 01-2119967772-24-XXXX	Cineole(1) Vlastní klasifikace Nařízení 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; Skin Sens. 1B: H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci.	0.5 - <0.75%
CAS: 134737-05-6 ES: Nerelevantní Index: Nerelevantní REACH: Nerelevantní	Siloxanes a Silicones, dimethyl, 3-[3-[(3-coco amidopropyl)dimethylammonio]- 2- hydroxypropoxy]propyl group-terminated, acetates (salts)(1) Vlastní klasifikace Nařízení 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411 - Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.	0.25 - <0.5%
CAS: 97-53-0 ES: 202-589-1 Index: Nerelevantní REACH: 01-2119971802-33-XXXX	Eugenol(1) Vlastní klasifikace Nařízení 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1B: H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci.	0.25 - <0.5%
CAS: 122-03-2 ES: 204-516-9 Index: Nerelevantní REACH: 01-2119979555-20-XXXX	4-isopropylbenzaldehyde(1) Vlastní klasifikace Nařízení 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Repr. 2: H361 - Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky.	0.1 - <0.25%

(1) Látky představující zdravotní nebo environmentální nebezpečí, které splňují kritéria stanovená v nařízení (EU) č. 2020/878 (2) Látka s limitem expozice na pracovišti stanoveným NUI

- POKRAČOVÁNÍ NA DALŠÍ STRANĚ -

In-Wash Perfume Oil Elegant Patchouli

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH (pokračování)

Pro získání dalších informací o nebezpečných látek nahlédněte do oddílů 11, 12 a 16.

Další informace:

Identifikace	M-faktor	
Siloxanes a Silicones, dimethyl, 3-[3-((3-coco amidopropyl)dimethylammonio)- 2-hydroxypropoxy]propyl group- terminated, acetates (salts)	Akutní	1
CAS: 134737-05-6 ES: Nerelevantní	Chronický	1

Odhad akutní toxicity pro látku v části 3 přílohy VI nařízení (ES) č. 1272/2008 nebo stanovený v souladu s přílohou I tohoto nařízení:

Identifikace	Akutní toxicita		Rod
2-fenylethanol	LD50 orálně	1610 mg/kg	Potkan
CAS: 60-12-8	LD50 dermálně	Nerelevantní	
ES: 200-456-2	LC50 inhalačně (páry)	Nerelevantní	

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci:

Příznaky vyplývající z otravy se mohou objevit po expozici, proto v případě pochybností vyhledejte lékařskou pomoc v případě přímé expozice chemickému výrobku nebo přetrvávajících obtíží, přičemž předložte BL tohoto výrobku.

Při vdechnutí:

Tento výrobek není klasifikován jako nebezpečný při vdechnutí. V případě příznaků otravy se však doporučuje přemístit postiženou osobu z místa expozice, zajistit čistý vzduch a klid. Pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží:

Odstraňte kontaminovaný oděv a obuv, kůži opláchněte nebo v případě potřeby postiženou osobu osprchujte dostatečným množstvím studené vody a neutrálním mýdlem. Ve vážných případech se poraďte s lékařem. Pokud výrobek způsobuje popáleniny nebo omrzliny, oděv neodstraňujte, neboť by to mohlo zhoršit způsobené zranění, pokud je přilepen ke kůži. Pokud se na kůži vytvoří puchýře, nikdy je nepropichujte, neboť to zvyšuje riziko infekce.

Při zasažení očí:

Rinse eyes thoroughly with lukewarm water for at least 15 minutes. Do not allow the person affected to rub or close their eyes. If the injured person uses contact lenses, these should be removed unless they are stuck to the eyes, in which case this could cause further damage. In all cases, after cleaning, a doctor should be consulted as quickly as possible with the SDS of the výrobku.

Při požití/aspiraci:

Nevyvolávejte zvracení, pokud k němu však dojde, udržte hlavu skloněnou, aby se zabránilo aspiraci. Postiženou osobu udržte v klidu. Vypláchněte ústa a hrdlo, neboť mohly být zasaženy při požití.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:

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

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:

Nerelevantní

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva:

Vhodná hasiva:

Foam extinguisher (AB), Dry Chemical Powder (ABC) Fire Extinguisher, Carbon dioxide extinguisher (BC)

Nevhodná hasiva:

Voda jet

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:

V důsledku hoření nebo tepelného rozkladu vznikají reaktivní vedlejší produkty, které mohou být vysoce toxické, a tudíž mohou představovat vážné zdravotní riziko.

5.3 Pokyny pro hasiče:

V závislosti na rozsahu požáru může být nutné použít kompletní ochranný oděv a autonomní dýchací přístroj. K dispozici by měla být minimální nouzová zařízení a vybavení (hasící přikrývky, přenosná lékárnička, ...)

- POKRAČOVÁNÍ NA DALŠÍ STRANĚ -

In-Wash Perfume Oil Elegant Patchouli

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU (pokračování)

Další ustanovení:

Postupujte v souladu s Interním havarijním plánem a Informačními listy o opatřeních, která je třeba přijmout po nehodě nebo jiných mimořádných událostech. Odstraňte všechny zdroje vznícení. V případě požáru ochlazujte skladovací nádoby a nádrže výrobků náchylných ke hoření, výbuchu nebo BLEVE v důsledku vysokých teplot. Zabraňte úniku výrobků použitých k hašení požáru do vodního prostředí.

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

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

Pro nepohotovostní personál:

Úniky izolujte, pokud nepředstavují další riziko pro osoby provádějící tuto činnost. Evakuujte oblast a nepovolané osoby bez ochrany udržte mimo. Pro potenciální kontakt s rozlitym výrobkem je nutno použít osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8). Především zabraňte tvorbě hořlavých směsí par se vzduchem, a to buď větráním nebo použitím inertního média. Odstraňte všechny zdroje vznícení. Odstraňujte elektrostatické náboje propojením všech vodivých povrchů, na kterých se může vytvářet statická elektřina, a také zajištěním, že všechny povrchy jsou uzemněny.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze:

Použijte ochranné prostředky. Nechráněné osoby udržte mimo dosah. Viz oddíl 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Za každou cenu zabraňte jakémukoli úniku do vodního prostředí. Absorbovaný výrobek umístěte do hermeticky uzavřených nádob. V případě vystavení veřejnosti nebo životního prostředí uvědomte příslušný orgán.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:

Doporučuje se:

Zabraňte vniknutí výrobku do odpadů, kanalizace nebo vodních toků. Rozlity výrobek absorbujte písečným nebo jiným inertním sorbentem a přemístěte jej na bezpečné místo. Neabsorbujte do pilin nebo jiných hořlavých sorbentů. Výrobek shromážděte v příslušných nádobách a nakládejte s ním according to current legislativy.

Úniky do vody nebo do moře:

Malé úniky:

Úniky omezte pomocí bariér nebo podobného vybavení. Pro sběr použijte vhodné sorbenty a zpracujte odpad v souladu s platnými předpisy.

Rozsáhlé úniky:

Pokud je to možné, omezte únik v otevřené vodě pomocí bariér nebo podobného vybavení. Pokud to není možné, pokuste se kontrolovat jeho šíření a shromáždit výrobek pomocí vhodných mechanických prostředků. Před použitím dispergátorů vždy konzultujte odborníky a zajistěte, že máte potřebná schválení, pokud mají být použity. Odpad zpracujte v souladu s platnými předpisy.

6.4 Odkaz na jiné oddíly:

Viz oddíly 8 a 13.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:

A.- Obecná opatření pro bezpečné používání

Comply with the current legislativy concerning the prevention of industrial risks with regards manually handling weights. Maintain pořádek, čistotu a likvidujte s použitím bezpečných metod (oddíl 6).

B.- Technická doporučení pro prevenci požárů a výbuchů

Zabraňte odpařování výrobku, neboť obsahuje hořlavé látky, které by mohly vytvářet hořlavé směsi par/vzduchu v přítomnosti zdrojů vznícení. Kontrolujte zdroje vznícení (mobilní telefony, jiskry,...) a přečerpávejte nízkou rychlostí, abyste zabránili

tvorbě elektrostatických nábojů. Nahlédněte do oddílu 10 pro podmínky a materiály, kterým je třeba se vyhnout.

C.- Technická doporučení pro všeobecnou hygienu práce

Během procesu nejzte ani nepijte, po skončení si ruce umyjte vhodnými čistícími prostředky.

D.- Technická doporučení pro prevenci environmentálních rizik

Vzhledem k nebezpečí tohoto výrobku pro životní prostředí se doporučuje jej používat v prostoru s kontrolními bariérami proti znečištění v případě rozlití a mít v blízkosti absorpční materiál.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování, včetně neslučitelných látek:

A.- Specifické požadavky na skladování

Minimální teplota: 5 °C

- POKRAČOVÁNÍ NA DALŠÍ STRANĚ -

In-Wash Perfume Oil Elegant Patchouli

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ (pokračování)

Maximální teplota: 35 °C

Maximální doba: 36 měsíců

B.- Obecné podmínky pro skladování

Vyhnete se zdrojům tepla, záření, statické elektřiny a kontaktu s potravinami. Pro další informace viz pododdíl 10.5

7.3

Specifické konečné/specifická konečná použití:

Kromě již uvedených pokynů není nutné poskytovat jakékoli zvláštní doporučení ohledně použití tohoto výrobku.

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry:

Látky, jejichž limity expozice na pracovišti musí být monitorovány na pracovišti (evropský OEL, nikoli legislativy):

Directive (EU) 2000/39, Directive 2004/37/EC, Directive (EU) 2006/15, Directive (EU) 2009/161, Directive (EU) 2017/164, Directive (EU) 2019/1831:

Identifikace	Limity expozice na pracovišti		
	IOELV (8h)	50 ppm	308 mg/m ³
Dipropylenglykol-methylether (1) CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2	IOELV (STEL)		

(1) Kůže

DNEL (Pracovníci):

Identifikace		Krátkodobá expozice		Dlouhodobá expozice	
		Systémová	Lokální	Systémová	Lokální
Linalool CAS: 78-70-6 ES: 201-134-4	Orálně	Nerelevantní	Nerelevantní	Nerelevantní	Nerelevantní
	Dermálně	Nerelevantní	Nerelevantní	3,5 mg/kg	Nerelevantní
	Inhalačně	Nerelevantní	Nerelevantní	24,58 mg/m ³	Nerelevantní
Dipropylenglykol-methylether CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2	Orálně	Nerelevantní	Nerelevantní	Nerelevantní	Nerelevantní
	Dermálně	Nerelevantní	Nerelevantní	283 mg/kg	Nerelevantní
	Inhalačně	Nerelevantní	Nerelevantní	308 mg/m ³	Nerelevantní
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 ES: 204-116-4	Orálně	Nerelevantní	Nerelevantní	Nerelevantní	Nerelevantní
	Dermálně	Nerelevantní	Nerelevantní	2,5 mg/kg	Nerelevantní
	Inhalačně	Nerelevantní	Nerelevantní	2,75 mg/m ³	Nerelevantní
2-fenylethanol CAS: 60-12-8 ES: 200-456-2	Orálně	Nerelevantní	Nerelevantní	Nerelevantní	Nerelevantní
	Dermálně	Nerelevantní	Nerelevantní	21,2 mg/kg	Nerelevantní
	Inhalačně	Nerelevantní	Nerelevantní	59,9 mg/m ³	Nerelevantní
Benzyl-acetát CAS: 140-11-4 ES: 205-399-7	Orálně	Nerelevantní	Nerelevantní	Nerelevantní	Nerelevantní
	Dermálně	Nerelevantní	Nerelevantní	2,5 mg/kg	Nerelevantní
	Inhalačně	Nerelevantní	Nerelevantní	9 mg/m ³	Nerelevantní
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one CAS: 14901-07-6 ES: 238-969-9	Orálně	Nerelevantní	Nerelevantní	Nerelevantní	Nerelevantní
	Dermálně	Nerelevantní	Nerelevantní	2,191 mg/kg	Nerelevantní
	Inhalačně	Nerelevantní	Nerelevantní	2,498 mg/m ³	Nerelevantní
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one CAS: 127-41-3 ES: 204-841-6	Orálně	Nerelevantní	Nerelevantní	Nerelevantní	Nerelevantní
	Dermálně	Nerelevantní	Nerelevantní	0,28 mg/kg	Nerelevantní
	Inhalačně	Nerelevantní	Nerelevantní	0,987 mg/m ³	Nerelevantní
Cineole CAS: 470-82-6 ES: 207-431-5	Orálně	Nerelevantní	Nerelevantní	Nerelevantní	Nerelevantní
	Dermálně	Nerelevantní	Nerelevantní	2 mg/kg	Nerelevantní
	Inhalačně	Nerelevantní	Nerelevantní	7,05 mg/m ³	Nerelevantní
Eugenol CAS: 97-53-0 ES: 202-589-1	Orálně	Nerelevantní	Nerelevantní	Nerelevantní	Nerelevantní
	Dermálně	Nerelevantní	Nerelevantní	6 mg/kg	Nerelevantní
	Inhalačně	Nerelevantní	Nerelevantní	21,2 mg/m ³	Nerelevantní

DNEL (Obecná populace):

- POKRAČOVÁNÍ NA DALŠÍ STRANĚ -

In-Wash Perfume Oil Elegant Patchouli

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY (pokračování)

Identifikace		Krátkodobá expozice		Dlouhodobá expozice	
		Systémová	Lokální	Systémová	Lokální
Linalool CAS: 78-70-6 ES: 201-134-4	Orálně	Nerelevantní	Nerelevantní	2,49 mg/kg	Nerelevantní
	Dermálně	Nerelevantní	Nerelevantní	1,25 mg/kg	Nerelevantní
	Inhalačně	Nerelevantní	Nerelevantní	4,33 mg/m ³	Nerelevantní
Dipropylenglykol-methylether CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2	Orálně	Nerelevantní	Nerelevantní	36 mg/kg	Nerelevantní
	Dermálně	Nerelevantní	Nerelevantní	121 mg/kg	Nerelevantní
	Inhalačně	Nerelevantní	Nerelevantní	37,2 mg/m ³	Nerelevantní
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 ES: 204-116-4	Orálně	Nerelevantní	Nerelevantní	0,2 mg/kg	Nerelevantní
	Dermálně	Nerelevantní	Nerelevantní	1,25 mg/kg	Nerelevantní
	Inhalačně	Nerelevantní	Nerelevantní	0,68 mg/m ³	Nerelevantní
2-fenylethanol CAS: 60-12-8 ES: 200-456-2	Orálně	5,1 mg/kg	Nerelevantní	5,1 mg/kg	Nerelevantní
	Dermálně	Nerelevantní	Nerelevantní	12,7 mg/kg	Nerelevantní
	Inhalačně	Nerelevantní	Nerelevantní	17,7 mg/m ³	Nerelevantní
Benzyl-acetát CAS: 140-11-4 ES: 205-399-7	Orálně	Nerelevantní	Nerelevantní	1,3 mg/kg	Nerelevantní
	Dermálně	Nerelevantní	Nerelevantní	1,3 mg/kg	Nerelevantní
	Inhalačně	Nerelevantní	Nerelevantní	2,2 mg/m ³	Nerelevantní
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one CAS: 14901-07-6 ES: 238-969-9	Orálně	Nerelevantní	Nerelevantní	4,383 mg/kg	Nerelevantní
	Dermálně	Nerelevantní	Nerelevantní	0,54 mg/kg	Nerelevantní
	Inhalačně	Nerelevantní	Nerelevantní	0,621 mg/m ³	Nerelevantní
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one CAS: 127-41-3 ES: 204-841-6	Orálně	Nerelevantní	Nerelevantní	0,1 mg/kg	Nerelevantní
	Dermálně	Nerelevantní	Nerelevantní	0,1 mg/kg	Nerelevantní
	Inhalačně	Nerelevantní	Nerelevantní	0,174 mg/m ³	Nerelevantní
Cineole CAS: 470-82-6 ES: 207-431-5	Orálně	Nerelevantní	Nerelevantní	600 mg/kg	Nerelevantní
	Dermálně	Nerelevantní	Nerelevantní	1 mg/kg	Nerelevantní
	Inhalačně	Nerelevantní	Nerelevantní	1,74 mg/m ³	Nerelevantní
Eugenol CAS: 97-53-0 ES: 202-589-1	Orálně	Nerelevantní	Nerelevantní	3 mg/kg	Nerelevantní
	Dermálně	Nerelevantní	Nerelevantní	3 mg/kg	Nerelevantní
	Inhalačně	Nerelevantní	Nerelevantní	5,22 mg/m ³	Nerelevantní

PNES:

Identifikace				
Linalool CAS: 78-70-6 ES: 201-134-4	STP	10 mg/L	Sladká voda	0,2 mg/L
	Půda	0,327 mg/kg	Mořská voda	0,02 mg/L
	Přerušovaná	2 mg/L	Sediment (sladká voda)	2,22 mg/kg
	Orálně	0,0078 g/kg	Sediment (mořská voda)	0,222 mg/kg
Dipropylenglykol-methylether CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2	STP	4168 mg/L	Sladká voda	19 mg/L
	Půda	2,74 mg/kg	Mořská voda	1,9 mg/L
	Přerušovaná	190 mg/L	Sediment (sladká voda)	70,2 mg/kg
	Orálně	Nerelevantní	Sediment (mořská voda)	7,02 mg/kg
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 ES: 204-116-4	STP	1 mg/L	Sladká voda	0,011 mg/L
	Půda	0,115 mg/kg	Mořská voda	0,001 mg/L
	Přerušovaná	0,11 mg/L	Sediment (sladká voda)	0,609 mg/kg
	Orálně	Nerelevantní	Sediment (mořská voda)	0,061 mg/kg
2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmethanol CAS: 100-79-8 ES: 202-888-7	STP	10 mg/L	Sladká voda	0,2 mg/L
	Půda	2,5 mg/kg	Mořská voda	0,2 mg/L
	Přerušovaná	0,09 mg/L	Sediment (sladká voda)	1,18316 mg/kg
	Orálně	Nerelevantní	Sediment (mořská voda)	0,1183 mg/kg
2-fenylethanol CAS: 60-12-8 ES: 200-456-2	STP	10 mg/L	Sladká voda	0,215 mg/L
	Půda	0,164 mg/kg	Mořská voda	0,021 mg/L
	Přerušovaná	2,15 mg/L	Sediment (sladká voda)	1,454 mg/kg
	Orálně	Nerelevantní	Sediment (mořská voda)	0,145 mg/kg

- POKRAČOVÁNÍ NA DALŠÍ STRANĚ -

In-Wash Perfume Oil Elegant Patchouli

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY (pokračování)

Identifikace				
Benzyl-acetát CAS: 140-11-4 ES: 205-399-7	STP	8,55 mg/L	Sladká voda	0,018 mg/L
	Půda	0,094 mg/kg	Mořská voda	0,002 mg/L
	Přerušovaná	0,04 mg/L	Sediment (sladká voda)	0,526 mg/kg
	Orálně	Nerelevantní	Sediment (mořská voda)	0,053 mg/kg
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one CAS: 14901-07-6 ES: 238-969-9	STP	0,043 mg/L	Sladká voda	0,001 mg/L
	Půda	10,466 mg/kg	Mořská voda	0 mg/L
	Přerušovaná	0,015 mg/L	Sediment (sladká voda)	22,451 mg/kg
	Orálně	Nerelevantní	Sediment (mořská voda)	22,451 mg/kg
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one CAS: 127-41-3 ES: 204-841-6	STP	13,1 mg/L	Sladká voda	0,0034 mg/L
	Půda	0,195 mg/kg	Mořská voda	0,00034 mg/L
	Přerušovaná	0,0138 mg/L	Sediment (sladká voda)	0,984 mg/kg
	Orálně	Nerelevantní	Sediment (mořská voda)	0,0984 mg/kg
Cineole CAS: 470-82-6 ES: 207-431-5	STP	10 mg/L	Sladká voda	0,057 mg/L
	Půda	0,25 mg/kg	Mořská voda	0,0057 mg/L
	Přerušovaná	0,57 mg/L	Sediment (sladká voda)	1,425 mg/kg
	Orálně	0,04 g/kg	Sediment (mořská voda)	0,142 mg/kg
Eugenol CAS: 97-53-0 ES: 202-589-1	STP	Nerelevantní	Sladká voda	0,00113 mg/L
	Půda	0,015 mg/kg	Mořská voda	0,000113 mg/L
	Přerušovaná	0,0113 mg/L	Sediment (sladká voda)	0,081 mg/kg
	Orálně	Nerelevantní	Sediment (mořská voda)	0,008 mg/kg

8.2 Omezování expozice:



A.- Individuální ochranná opatření, jako jsou osobní ochranné prostředky

Jako preventivní opatření se doporučuje používat základní osobní ochranné prostředky s odpovídajícím označením „CE“ v souladu s nařízením (EU) 2016/425. Pro další informace o osobních ochranných prostředcích (skladování, použití, čištění, údržba, ochranná třída, ...) nahlédněte do informačního letáku poskytnutého výrobcem. Pro další informace viz pododdíl 7.1. Všechny zde obsažené informace jsou doporučením, které vyžaduje určité upřesnění od služeb prevence pracovních rizik, neboť není známo, zda má společnost k dispozici další opatření.

B.- Ochrana dýchacích cest



Pokud pracovní podmínky a/nebo přijatá bezpečnostní opatření neumožňují udržovat koncentraci výrobku ve vzduchu pod limity expozice (pokud existují) nebo na přijatelné úrovni (pokud neexistují limity expozice), měl by být použit vhodný dýchací ochranný prostředek zvolený kvalifikovaným odborníkem.

C.- Specifická ochrana rukou


Piktogram	PPE	Označení	Norma CEN	Poznámky
 Povinná ochrana rukou ochrana	Chemical protective gloves (Material: Nitrile, Breakthrough time: > 480 min, Thickness: 0.4 mm)		EN ISO 21420:2020	Replace the gloves at any sign of deterioration.

Jelikož výrobek je směsí několika látek, odolnost materiálu rukavice nelze předem vypočítat s úplnou spolehlivostí, a proto je nutné jej před použitím zkontrolovat.

D.- Ochrana očí a obličeje

Piktogram	PPE	Označení	Norma CEN	Poznámky
 Povinná ochrana ochrana	Panoramatické brýle proti rozstříku/projekci.		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Denně čistěte a pravidelně dezinfikujte podle pokynů výrobce. Použijte, pokud existuje riziko rozstříknutí.


E.- Ochrana těla

Piktogram	PPE	Označení	Norma CEN	Poznámky
	Pracovní oděv			Vyměňte před jakýmkoli důkazem zhoršení. Pro období prodloužené expozice výrobku u profesionálních/průmyslových uživatelů se doporučuje CE III, v souladu s předpisy v EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994.

- POKRAČOVÁNÍ NA DALŠÍ STRANĚ -



In-Wash Perfume Oil Elegant Patchouli

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY (pokračování)

Piktogram	PPE	Označení	Norma CEN	Poznámky
	Protiskuzová pracovní obuv		EN ISO 20347:2022	Vyměňte před jakýmkoli důkazem zhoršení. Pro období prodloužené expozice výrobku u profesionálních/průmyslových uživatelů se doporučuje CE III, v souladu s předpisy v EN ISO 20345:2022 y EN 13832-1:2019

F.- Další nouzová opatření

Doporučuje se implementovat další nouzové vybavení na pracovištích, která jsou zvláště exponována výrobku, nebo v situacích, kdy posouzení rizik zdůrazňuje nutnost takového vybavení.

Neuzové opatření	Nermy	Neuzové opatření	Nermy
 Neuzová sprcha	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Stanice na výplach očí	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Omezování expozice životního prostředí:

V souladu s předpisy na ochranu životního prostředí se doporučuje zabránit jakémukoli úniku výrobku a jeho obalu. Pro podrobnější informace viz pododdíl 7.1.D.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

Úplné informace viz technický list výrobku.

Vzhled:

Fyzikální stav při 20 °C:	Kapalina
Vzhled:	Tekutý
Barva:	Světle žlutá , Bezbarvá
Zápach:	Příjemný
Prahová hodnota zápachu:	Nerelevantní *

Těkavost:

Bod varu při atmosférickém tlaku:	223 °C
Tlak par při 20 °C:	10 Pa
Tlak par při 50 °C:	87,19 Pa (0,09 kPa)
Rychlost odpařování při 20 °C:	Nerelevantní *

Popis produktu:

Hustota při 20 °C:	992,2 kg/m ³
Relativní hustota při 20 °C:	0,992
Dynamická viskozita při 20 °C:	Nerelevantní *
Kinematická viskozita při 20 °C:	Nerelevantní *
Kinematická viskozita při 40 °C:	Nerelevantní *
Koncentrace:	Nerelevantní *
pH:	Nerelevantní *
Hustota par při 20 °C:	Nerelevantní *
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda při 20 °C:	Nerelevantní *
Rozpustnost ve vodě při 20 °C:	Nerelevantní *
Rozpustnostní vlastnosti:	Nerelevantní *
Teplota rozkladu:	Nerelevantní *
Teplota tání/tuhnutí:	Nerelevantní *

Hořlavost:

*Nerelevantní vzhledem k povaze výrobku, neposkytuje informace o vlastnostech jeho nebezpečí.

In-Wash Perfume Oil Elegant Patchouli

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI (pokračování)

Bod vzplanutí:	91 °C
Hořlavost (pevné látky, plyny):	Nerelevantní *
Teplota samovznícení:	192 °C
Dolní mez hořlavosti:	Nerelevantní *
Horní mez hořlavosti:	Nerelevantní *

Charakteristika částic:

Střední ekvivalentní průměr:	Nerelevantní *
------------------------------	----------------

9.2 Další informace:

Informace týkající se tříd fyzikálního nebezpečí:

Výbušné vlastnosti:	Nerelevantní *
Oxidační vlastnosti:	Nerelevantní *
Korozivní pro kovy:	Nerelevantní *
Výhřevnost:	Nerelevantní *
Aerosoly – celkové procento (hmotnostní) hořlavých složek:	Nerelevantní *

Jiné bezpečnostní charakteristiky:

Povrchové napětí při 20 °C:	Nerelevantní *
Index lomu:	Nerelevantní *

*Nerelevantní vzhledem k povaze výrobku, neposkytuje informace o vlastnostech jeho nebezpečí.

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita:

Nepředpokládají se žádné nebezpečné reakce, protože výrobek je stabilní za doporučených podmínek skladování. Viz oddíl 7 bezpečnostního listu.

10.2 Chemická stabilita:

Chemicky stabilní za uvedených podmínek skladování, manipulace a používání.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí:

Za stanovených podmínek se neočekávají nebezpečné reakce, které vedou k nadměrným teplotám nebo tlaku.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:

Platí pro manipulaci a skladování při pokojové teplotě:

Náraz a tření	Kontakt se vzduchem	Zvýšení teploty	Sluneční světlo	Vlhkost
Nepoužije se	Nepoužije se	Opatrnost	Opatrnost	Nepoužije se

10.5 Neslučitelné materiály:

Kyseliny	Voda	Oxidační materiály	Hořlavé materiály	Jiné
Vyhnete se silným kyselinám	Nepoužije se	Vyhnete se přímému nárazu	Nepoužije se	Vyhnete se alkáliím nebo silným zásadám

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:

Obsahuje látky, které vyžadují větší energii pro samovolný rozklad. Tvoří výbušné peroxidy při destilaci, odpařování nebo jiném zahušťování.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008:

Experimentální informace týkající se toxikologických vlastností samotného výrobku nejsou k dispozici

Obsahuje glykoly. Doporučuje se nedýchat páry po dlouhou dobu z důvodu možnosti účinků nebezpečných pro zdraví.

Nebezpečné zdravotní dopady:

In-Wash Perfume Oil Elegant Patchouli

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE (pokračování)

V případě opakované, prodloužené expozice nebo při koncentracích vyšších než doporučené limity expozice na pracovišti mohou vzniknout nepříznivé účinky na zdraví v závislosti na způsobu expozice:

A- Požití (akutní účinek):

- Akutní toxicita: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna, obsahuje však látky klasifikované jako nebezpečné pro konzumaci. Pro více informací viz oddíl 3.
- Corrosivity/Irritability: The consumption of a considerable dose can cause irritation in the throat, abdominal pain, nausea a vomiting.

B- Vdechnutí (akutní účinek):

- Akutní toxicita: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna, neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné pro vdechnutí. Pro více informací viz oddíl 3.
- Korozivita/Dráždivost: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna, neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné pro tento účinek. Pro více informací viz oddíl 3.

C- Kontakt s kůží a očima (akutní účinek):

- Contact with the skin: Produces skin inflammation.
- Contact with the eyes: Causes serious eye irritation.

D- CMR účinky (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci):

- Karcinogenita: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna, neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné pro uvedené účinky. Pro více informací viz oddíl 3.
- IARC: Benzyl-acetát (3); Eugenol (3); d-limonene (3)
- Mutagenicity: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna, neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné pro tento účinek. Pro více informací viz oddíl 3.
- Reproductive toxicity: Based on available data, the classification criteria are not met. However, it does contain substances klasifikované jako nebezpečné pro tento účinek. Pro více informací viz oddíl 3.

E- Senzibilizační účinky:

- Dýchací: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna, neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné se senzibilizačními účinky. Pro více informací viz oddíl 3.
- Kůže: Prolonged contact with the skin can result in episodes of allergic contact dermatitis.

F- Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT) - jednorázová expozice:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna, neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné pro tento účinek. Pro více informací viz oddíl 3.

G- Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT) - opakovaná expozice:

- Specific target organ toxicity (STOT)-repeated exposure: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna, neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné pro tento účinek. Pro více informací viz oddíl 3.
- Kůže: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna, neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné pro tento účinek. Pro více informací viz oddíl 3.

H- Nebezpečí při vdechnutí:

Based on available data, the classification criteria are not met. However, it does contain substances klasifikované jako nebezpečné pro tento účinek. Pro více informací viz oddíl 3.

Další informace:

Nerelevantní

Specifické toxikologické informace o látkách:

Identifikace	Akutní toxicita		Rod
Linalool CAS: 78-70-6 ES: 201-134-4	LD50 orálně	3500 mg/kg	Potkan
	LD50 dermálně	5610 mg/kg	Králík
	LC50 inhalačně (páry)		
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 ES: 204-116-4	LD50 orálně	14500 mg/kg	Potkan
	LD50 dermálně	5610 mg/kg	Králík
	LC50 inhalačně (páry)		
2-fenylethanol CAS: 60-12-8 ES: 200-456-2	LD50 orálně	1610 mg/kg	Potkan
	LD50 dermálně	2100 mg/kg	Králík
	LC50 inhalačně (páry)		

In-Wash Perfume Oil Elegant Patchouli

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE (pokračování)

Identifikace	Akutní toxicita		Rod
Benzyl-acetát CAS: 140-11-4 ES: 205-399-7	LD50 orálně	2490 mg/kg	Potkan
	LD50 dermálně		
	LC50 inhalačně (páry)		
Caryophyllene CAS: 87-44-5 ES: 201-746-1	LD50 orálně	>5000 mg/kg	Potkan
	LD50 dermálně		
	LC50 inhalačně (páry)		
Dipropylenglykol-methylether CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2	LD50 orálně	>5000 mg/kg	Potkan
	LD50 dermálně	9510 mg/kg	Králík
	LC50 inhalačně (páry)		
2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmethanol CAS: 100-79-8 ES: 202-888-7	LD50 orálně	7000 mg/kg	Potkan
	LD50 dermálně		
	LC50 inhalačně (páry)		
Cineole CAS: 470-82-6 ES: 207-431-5	LD50 orálně	2480 mg/kg	Potkan
	LD50 dermálně		
	LC50 inhalačně (páry)		
Eugenol CAS: 97-53-0 ES: 202-589-1	LD50 orálně	2300 mg/kg	Potkan
	LD50 dermálně	>5000 mg/kg	
	LC50 inhalačně (páry)		
4-isopropylbenzaldehyd CAS: 122-03-2 ES: 204-516-9	LD50 orálně	1400 mg/kg	Potkan
	LD50 dermálně	2800 mg/kg	
	LC50 inhalačně dust		

11.2 Informace o jiných nebezpečích:

Vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti: Výrobek nesplňuje kritéria.

Další informace

Nerelevantní

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

Experimentální informace týkající se ekotoxikologických vlastností samotného výrobku nejsou k dispozici

Harmful to aquatic life with long lasting effects.

12.1 Toxicita:

Akutní toxicita:

Identifikace	Koncentrace		Druh	Rod
	LC50	EC50		
Dipropylenglykol-methylether CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2	LC50	10000 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Ryby
	EC50	1919 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Koryši
	EC50	Nerelevantní		
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 ES: 204-116-4	LC50	11 mg/L (96 h)	Cyprinus carpio	Ryby
	EC50	15 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Koryši
	EC50	62 mg/L (72 h)	Desmodemus subspicatus	Řasy
2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmethanol CAS: 100-79-8 ES: 202-888-7	LC50	16700 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Ryby
	EC50	Nerelevantní		
	EC50	Nerelevantní		
2-fenylethanol CAS: 60-12-8 ES: 200-456-2	LC50	Nerelevantní		
	EC50	330 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Koryši
	EC50	490 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Řasy
Benzyl-acetát CAS: 140-11-4 ES: 205-399-7	LC50	Nerelevantní		
	EC50	17 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Koryši
	EC50	110 mg/L (72 h)	Desmodemus subspicatus	Řasy

- POKRAČOVÁNÍ NA DALŠÍ STRANĚ -

In-Wash Perfume Oil Elegant Patchouli

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE (pokračování)

Identifikace	Koncentrace		Druh	Rod
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one CAS: 54464-57-2 ES: 259-174-3	LC50	>0.1 - 1 mg/L (96 h)		Ryby
	EC50	>0.1 - 1 mg/L (48 h)		Koryši
	EC50	>0.1 - 1 mg/L (72 h)		Řasy
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one CAS: 14901-07-6 ES: 238-969-9	LC50	>1 - 10 mg/L (96 h)		Ryby
	EC50	>1 - 10 mg/L (48 h)		Koryši
	EC50	>1 - 10 mg/L (72 h)		Řasy
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one CAS: 127-41-3 ES: 204-841-6	LC50	>10 - 100 mg/L (96 h)		Ryby
	EC50	>10 - 100 mg/L (48 h)		Koryši
	EC50	>10 - 100 mg/L (72 h)		Řasy
Siloxanes a Silicones, dimethyl, 3-[3-[(3-cocoamidopropyl)dimethylammonio]-2-hydroxypropoxy]propyl group-terminated, acetates (salts) CAS: 134737-05-6 ES: Nerelevantní	LC50	>0.1 - 1 mg/L (96 h)		Ryby
	EC50	>0.1 - 1 mg/L (48 h)		Koryši
	EC50	>0.1 - 1 mg/L (72 h)		Řasy
Eugenol CAS: 97-53-0 ES: 202-589-1	LC50	60,8 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Ryby
	EC50	Nerelevantní		
	EC50	Nerelevantní		

Chronická toxicita:

Identifikace	Koncentrace		Druh	Rod
Dipropylenglykol-methylether CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2	NOEC	Nerelevantní		
	NOEC	0,5 mg/L	Daphnia magna	Koryši
2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmethanol CAS: 100-79-8 ES: 202-888-7	NOEC	Nerelevantní		
	NOEC	10 mg/L	Daphnia magna	Koryši
Benzyl-acetát CAS: 140-11-4 ES: 205-399-7	NOEC	0,92 mg/L	Oryzias latipes	Ryby
	NOEC	Nerelevantní		

12.2 Persistence a rozložitelnost:

Informace specifické pro látku:

Identifikace	Rozložitelnost		Biologická rozložitelnost	
			Koncentrace	
Linalool CAS: 78-70-6 ES: 201-134-4	BOD5	Nerelevantní	Koncentrace	100 mg/L
	COD	Nerelevantní	Období	28 dnů
	BOD5/COD	Nerelevantní	% Biologicky rozložitelné	90 %
Dipropylenglykol-methylether CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2	BOD5	Nerelevantní	Koncentrace	Nerelevantní
	COD	0 g O ₂ /g	Období	28 dnů
	BOD5/COD	Nerelevantní	% Biologicky rozložitelné	73 %
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 ES: 204-116-4	BOD5	Nerelevantní	Koncentrace	81 mg/L
	COD	Nerelevantní	Období	28 dnů
	BOD5/COD	Nerelevantní	% Biologicky rozložitelné	80 %
2-fenylethanol CAS: 60-12-8 ES: 200-456-2	BOD5	Nerelevantní	Koncentrace	100 mg/L
	COD	Nerelevantní	Období	14 dnů
	BOD5/COD	Nerelevantní	% Biologicky rozložitelné	87 %
Benzyl-acetát CAS: 140-11-4 ES: 205-399-7	BOD5	Nerelevantní	Koncentrace	10 mg/L
	COD	Nerelevantní	Období	28 dnů
	BOD5/COD	Nerelevantní	% Biologicky rozložitelné	100 %

12.3 Bioakumulační potenciál:

Informace specifické pro látku:

Identifikace	Potenciál bioakumulace	
Linalool CAS: 78-70-6 ES: 201-134-4	BCF	
	Pow Log	2.97
	Potenciál	
Dipropylenglykol-methylether CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2	BCF	1
	Pow Log	-0.06
	Potenciál	Nizký

In-Wash Perfume Oil Elegant Patchouli

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE (pokračování)

Identifikace	Potenciál bioakumulace	
	BCF	Pow Log
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 ES: 204-116-4	174	3.9
2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmethanol CAS: 100-79-8 ES: 202-888-7	1	Nizký
2-fenylethanol CAS: 60-12-8 ES: 200-456-2	6	1.36
Benzyl-acetát CAS: 140-11-4 ES: 205-399-7	8	1.96
Cineole CAS: 470-82-6 ES: 207-431-5	2.74	Nizký
Eugenol CAS: 97-53-0 ES: 202-589-1	31	2.27
		Moderate

12.4 Mobilita v půdě:

Identifikace	Absorpce/desorpce		Těkavost	
	Koc	Závěr	Henry	Suchá půda
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 ES: 204-116-4	518	Nizký	177 Pa·m ³ /mol	Ano
2-fenylethanol CAS: 60-12-8 ES: 200-456-2	Nerelevantní	Nerelevantní	Nerelevantní	Ano
Benzyl-acetát CAS: 140-11-4 ES: 205-399-7	Nerelevantní	Nerelevantní	Nerelevantní	Ano
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one CAS: 14901-07-6 ES: 238-969-9	Nerelevantní	Nerelevantní	Nerelevantní	Ano
Cineole CAS: 470-82-6 ES: 207-431-5	Nerelevantní	Nerelevantní	Nerelevantní	Ano

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:

Výrobek nesplňuje kritéria PBT/vPvB

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti:

Vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti: Výrobek nesplňuje kritéria.

12.7 Jiné nepříznivé účinky:

Nepopsáno

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady:

Kód	Popis	Třída odpadu (nařízení (EU) č. 1357/2014)
20 01 29*	detergents containing hazardous substances	Hazardous

Druh odpadu (nařízení (EU) č. 1357/2014):

HP14 Ecotoxic, HP4 Irritant – skin irritation a eye damage

Nakládání s odpady (likvidace a hodnocení):

- POKRAČOVÁNÍ NA DALŠÍ STRANĚ -

In-Wash Perfume Oil Elegant Patchouli

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ (pokračování)

Obraťte se na oprávněného správce odpadových služeb ohledně hodnocení a operací likvidace v souladu s přílohou 1 a přílohou 2 (směrnice 2008/98/ES). V rámci 15 01 (2014/955/ES) kódu a v případě, že obal byl v přímém kontaktu s výrobkem, bude zpracován stejným způsobem jako skutečný výrobek. V opačném případě bude zpracován jako nenebezpečný zbytek. Odpad by neměl být likvidován do kanalizace. Viz odstavec 6.2.

Předpisy týkající se nakládání s odpady:

V souladu s přílohou II nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) jsou uvedeny předpisy Společenství nebo státu týkající se nakládání s odpady

Community legislativy: Directive 2008/98/EC, 2014/955/EU, Regulation (EU) Ne 1357/2014

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Tento výrobek není regulován pro přepravu (ADR/RID, IMDG, IATA)

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

15.1 Safety, health a environmental regulations/legislativy specific for the substance or mixture:

- Article 95, REGULATION (EU) Ne 528/2012: Nerelevantní
- Candidate substances for authorisation under the Regulation (EC) Ne 1907/2006 (REACH): Nerelevantní
- Regulation (EU) 2019/1021 on persistent organic pollutants: Nerelevantní
- Regulation (EU) Ne 2024/590, about substances that deplete the ozone layer: Nerelevantní
- REGULATION (EU) Ne 649/2012, in relation to the import a export of hazardous chemical products: Nerelevantní - Substances included in Annex XIV of REACH ("Authorisation List") a sunset date: Nerelevantní

Nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech:

V souladu s tímto nařízením výrobek splňuje následující:

The tensoactives contained in this mixture comply with the biodegradability criteria stipulated in Regulation (EC) n°648/2004 on detergents. The information to prove this is available to the relevant authorities of the Member States a will be shown to them by direct request or the request of a detergent manufacturer.

Označení obsahu:

Složka	Koncentrace interval
Nen-ionic surfactants	% (w/w) < 5
parfémy	

Allergenic fragrances: 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on (TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES), 3-methyl-5-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)pent-4-en-2-ol (TRIMETHYLCYCLOPENTENYL METHYLISOPENTENOL), Caryophyllene (BETA-CARYOPHYLLENE), Eugenol (EUGENOL), Linalool (LINALOOL), Linalyl acetate (LINALYL ACETATE), Patchouli oil (POGOSTEMON CABLIN OIL).

Omezení uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek a směsí (příloha XVII REACH atd. ...):

Shall not be used in:

- ornamental articles intended to produce light or colour effects by means of different phases, for example in ornamental lamps a ashtrays,
- tricks a jokes,
- games for one or more participants, or any article intended to be used as such, even with ornamental aspects.

Specifická ustanovení z hlediska ochrany lidí nebo životního prostředí:

Doporučuje se použít informace obsažené v tomto bezpečnostním listu jako základ pro provádění hodnocení rizik specifických pro pracoviště za účelem stanovení nezbytných opatření pro prevenci rizik při manipulaci, používání, skladování a likvidaci tohoto výrobku.

Other legislativy:

The product could be affected by sectorial legislativy

- Nařízení (ES) č. 1223/2009 Evropského parlamentu a Rady ze dne 30. listopadu 2009 o kosmetických přípravcích
- Nařízení (ES) č. 648/2004 Evropského parlamentu a Rady ze dne 31. března 2004 o detergentech
- Nařízení Komise (ES) č. 907/2006 ze dne 20. června 2006, kterým se mění nařízení (ES) č. 648/2004 Evropského parlamentu a Rady o detergentech za účelem přizpůsobení příloh III a VII
- Nařízení Komise (ES) č. 551/2009 ze dne 25. června 2009, kterým se mění nařízení (ES) č. 648/2004 Evropského parlamentu a Rady o detergentech za účelem přizpůsobení příloh V a VI (odchytky pro povrchově aktivní látky)

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:

- POKRAČOVÁNÍ NA DALŠÍ STRANĚ -

In-Wash Perfume Oil Elegant Patchouli

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH (pokračování)

Dodavatel neprovedl hodnocení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Právní předpisy týkající se bezpečnostních listů:

BL musí být dodáván v úředním jazyce země, kde je výrobek uveden na trh. Tento bezpečnostní list byl vytvořen v souladu s PŘÍLOHOU II – Pokyny pro sestavení bezpečnostních listů nařízení (ES) č. 1907/2006

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878).

Úpravy týkající se předchozího bezpečnostního listu, které se týkají způsobů řízení rizik:

Nerelevantní

Texts of the legislative phrases mentioned in section 2:

H315: Causes skin irritation.

H317: May cause an allergic skin reaction.

H412: Harmful to aquatic life with long lasting effects.

H319: Causes serious eye irritation.

Znění legislativních vět uvedených v oddíle 3:

Uvedené věty se nevztahují na samotný výrobek; jsou přítomny pouze pro informační účely a vztahují se k jednotlivým složkám, které se objevují v oddíle 3

Nařízení CLP (ES) č. 1272/2008:

Acute Tox. 4: H302 - Zdraví škodlivý při požití.

Aquatic Acute 1: H400 - Vysoce toxický pro vodní organismy.

Aquatic Chronic 1: H410 - Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Aquatic Chronic 2: H411 - Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

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

Asp. Tox. 1: H304 - Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Eye Irrit. 2: H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.

Flam. Liq. 3: H226 - Hořlavá kapalina a páry.

Repr. 2: H361 - Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky.

Skin Irrit. 2: H315 - Dráždí kůži.

Skin Sens. 1B: H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Klasifikační postup:

Skin Irrit. 2: Calculation method

Skin Sens. 1B: Calculation method

Aquatic Chronic 3: Calculation method

Eye Irrit. 2: Calculation method

Doporučení týkající se odborné přípravy:

Pro prevenci průmyslových rizik zaměstnancům používajícím tento výrobek a pro usnadnění jejich pochopení a interpretace tohoto bezpečnostního listu, jakož i štítku na výrobku, se doporučuje odborná příprava.

Hlavní bibliografické zdroje:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Zkratky a akronymy:

ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí IMDG: Mezinárodní předpis pro námořní přepravu nebezpečných věcí

IATA: Mezinárodní asociace leteckých dopravců

ICAO: Mezinárodní organizace pro civilní letectví

COD: Chemická spotřeba kyslíku

BOD5: 5denní biochemická spotřeba kyslíku

BCF: Biokoncentrační faktor

LD50: Letální dávka 50

LC50: Letální koncentrace 50

EC50: Efektivní koncentrace 50

LogPOW: Rozdělovací koeficient oktanol-voda

Koc: Rozdělovací koeficient organického uhlíku

UFI: Jedinečný identifikátor složení

IARC: Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny

The information contained in this safety data sheet is based on sources, technical knowledge a current legislativy at European a state level, without being able to guarantee its accuracy. This informace nelze považovat za záruku vlastností výrobku, jedná se pouze o popis bezpečnostních požadavků. Pracovní metodika a podmínky pro uživatele tohoto výrobku nejsou v našem povědomí nebo kontrole a je konečnou odpovědností uživatele přijmout nezbytná opatření k získání právních požadavků týkajících se manipulace, skladování, používání a likvidace chemických výrobků. Informace v tomto bezpečnostním listu se vztahují pouze k tomuto výrobku, který by neměl být používán pro jiné potřeby, než jsou uvedené.