

	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení ES 1907/2006 (REACH), ve znění Nařízení Komise EU 2020/878			
	THE RITUAL OF KARMA - FRAGRANCE STICKS			Strana - 1/16 -
Datum sestavení/revize:	20. 1. 2023	verze: 1.0	Nahrazuje:	-


ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY /SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1	Identifikátor výrobku
	Název: THE RITUAL OF KARMA - FRAGRANCE STICKS
	Jiné prostředky identifikace: neuvedeno
	Registrační číslo REACH: nepřiděleno, nejedná se o látku
1.2	Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití
	Určená použití: přípravek pro osvěžování / aromatizaci vzduchu
	Nedoporučená použití: neuvedené
1.3	Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu
	Distributor: (subjekt odpovědný za uvádění na trh ČR) GHP CZ s.r.o. sídlem Mlýnská 326/13, 60200 Brno
	Odborně způsobilá osoba odpovědná za přípravu Bezpečnostního listu: Gustav Vigato, Academical Team s.r.o.; Náměstí Přátelství 1518/2; 102 00, Praha - Hostivař; www.i-translators.eu/
1.4	Telefonní číslo pro naléhavé situace:
	Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha (nepřetržitě): +420-224919293 / +420-224915402. Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat

ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

Celková klasifikace směsi: směs je klasifikovaná jako nebezpečná podle Nařízení 1272/2008/ES (CLP).

2.1	Klasifikace látky nebo směsi:
	Klasifikace podle 1272/2008/ES: Flam. Liq. 2 H225 Hořlavá kapalina, kategorie 2 Vysoce hořlavá kapalina a páry Eye Irrit. 2 H319 Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2 Způsobuje vážné podráždění očí. Aquatic Chronic 3 H412 Nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie 3 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
2.2	Prvky označení
	Obsahuje: nevyžaduje se
	Výstražný symbol nebezpečnosti:
	 
	Signální slovo: NEBEZPEČÍ
	Standardní věty o nebezpečnosti (H-věty): H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry H319 Způsobuje vážné podráždění očí. H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
	Doplňkové informace o nebezpečnosti: nevyžaduje se

	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení ES 1907/2006 (REACH), ve znění Nařízení Komise EU 2020/878			
	THE RITUAL OF KARMA - FRAGRANCE STICKS			Strana - 2/16 -
Datum sestavení/revize:	20. 1. 2023	verze: 1.0	Nahrazuje:	-

Doplňkové údaje na štítku pro některé směsi:	EUH208	Obsahuje dipenten, linalyl acetát, linalool, piperonal, cis-4-terc-butylcyklohexyl acetát, citronellol, 3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd, pin-2(10)-en, 1-(2,6,6-trimethyl-1,3-cyklohexadien-1-yl)-2-buten-1-on, 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyklohexen-1-yl)-3-buten-2-on, 2-(4-terc-butylbenzyl)propionaldehyd. Může vyvolat alergickou reakci.
Pokyny pro bezpečné zacházení (P-věty):	P102 P210 P501	Uchovávejte mimo dosah dětí. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. Odstraňte obsah/obal v souladu s místními předpisy pro likvidaci nebezpečných odpadů.
Jiná povinná označení:	nevyžaduje se	

2.3 Další nebezpečnost

Obsah látek PBT a vPvB: směs nepodléhá kritériím pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII Nařízení EU č. 1907/2006, žádné složky v množství $\geq 0,1$ % nejsou uvedeny v Kandidátském seznamu látek vyvolávajících velké obavy (SVHC).

Žádná ze složek v množství $\geq 0,1$ % není zařazena do seznamu sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1, protože má vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému, ani nebyla určena jako látka s vlastnostmi vyvolávajícími narušení endokrinní činnosti v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605.

Nebezpečné účinky pro zdraví člověka:	Směs je klasifikována jako nebezpečná pro zdraví člověka. Dráždí oči při přímém kontaktu. Obsahuje senzibilizující složky - dipenten, linalyl acetát, linalool, piperonal, cis-4-terc-butylcyklohexyl acetát, citronellol, 3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd, pin-2(10)-en, 1-(2,6,6-trimethyl-1,3-cyklohexadien-1-yl)-2-buten-1-on, 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyklohexen-1-yl)-3-buten-2-on, 2-(4-terc-butylbenzyl)propionaldehyd. Může vyvolat alergickou reakci. Dlouhodobý nebo opakovaný styk s nechráněnou pokožkou může způsobovat podráždění a odmaštění až popraskání kůže. Vdechování aerosolů ve vysokých koncentracích může vést k podráždění sliznic a dýchacích orgánů. Obsahuje etanol - po požití větších množství možná intoxikace etanolem: pocit opilosti, bolesti hlavy, závratě, poruchy koordinace, nevolnost, zvracení.
Nebezpečné účinky pro životní prostředí:	Směs je klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí. Škodlivá pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Směs se proto nesmí dostat ve větších množstvích volně mimo určené použití do životního prostředí.
Nebezpečné fyzikálně-chemické účinky:	Hořlavá kapalina I. třídy nebezpečnosti (ČSN 65 0201). Vysoce hořlavá kapalina a páry. Páry mohou tvořit se vzduchem hořlavou a výbušnou směs hromadící se v níže položených prostorách, která může šířit oheň na větší vzdálenosti.

ODDÍL 3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

Směs přírodních olejů, aromatických a pomocných látek.

3.1 Látky nevztahuje se



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení ES 1907/2006 (REACH), ve znění Nařízení Komise EU 2020/878

THE RITUAL OF KARMA - FRAGRANCE STICKS

Strana
- 3/16 -

Datum sestavení/revize:

20. 1. 2023

verze: 1.0

Nahrazuje:


-

3.2 Směsi

Směs obsahuje tyto nebezpečné látky / látky s expozičním limitem Společenství v pracovním prostředí / látky perzistentní, bioakumulativní a toxické nebo látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní v množství vyšším, než se vyžaduje pro uvádění v Bezpečnostním listu:

Chemický název	CAS číslo ES číslo Indexové číslo Registrační číslo REACH	Koncentrace % m./hm.	Klasifikace podle 1272/2008/ES*
ethanol	CAS-No.: 64-17-5 EC-No.: 200-578-6 EC Index-No.: 603-002-00-5 REACH-no: 01-2119457610-43-xxxx	60 - 70	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
dipenten	CAS-No.: 138-86-3 EC-No.: 205-341-0 EC Index-No.: 601-029-00-7	0.5 - 1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
linalyl acetát	CAS-No.: 115-95-7 EC-No.: 204-116-4	0.5 - 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
linalool	CAS-No.: 78-70-6 EC-No.: 201-134-4	0.5 - 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
piperonal	CAS-No.: 120-57-0 EC-No.: 204-409-7 REACH-no: 01-2119983608-21-xxxx	0.5 - 1	Skin Sens. 1B, H317
cis-4-terc-butylcyklohexyl acetát	CAS-No.: 10411-92-4 EC-No.: 233-881-7 REACH-no: 01-2119976287-22-xxxx	0.5 - 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Sens. 1B, H317
citronellol	CAS-No.: 106-22-9 EC-No.: 203-375-0	0.2 - 0.3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
2-(4-terc-butylbenzyl)propionaldehyd	CAS-No.: 80-54-6 EC-No.: 201-289-8	0.2 - 0.3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 3, H412
pentyl salicylát	CAS-No.: 2050-08-0 EC-No.: 218-080-2	0.1 - 0.2	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
pin-2(10)-en	CAS-No.: 127-91-3 EC-No.: 204-872-5	0.1 - 0.2	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyklohexen-1-yl)-3-buten-2-on	CAS-No.: 127-51-5 EC-No.: 204-846-3	0.1 - 0.2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd	CAS-No.: 103-95-7 EC-No.: 203-161-7 REACH-no: 01-2119970582-32-xxxx	0.1 - 0.2	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412
1-(2,6,6-trimethyl-1,3-cyklohexadien-1-yl)-2-buten-1-on	CAS-No.: 23696-85-7 EC-No.: 245-833-2 REACH-no: 01-2120105798-49-xxxx	< 0.1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 2, H411

*Plné znění použitých klasifikačních zkratk a standardních vět o nebezpečnosti (H-věty) uvádí oddíl 16


	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení ES 1907/2006 (REACH), ve znění Nařízení Komise EU 2020/878			
	THE RITUAL OF KARMA - FRAGRANCE STICKS			Strana - 4/16 -
Datum sestavení/revize:	20. 1. 2023	verze: 1.0	Nahrazuje:	-

ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1	Popis první pomoci Při obvyklém použití podle pokynů se nepředpokládá nežádoucí ovlivnění zdraví člověka. Dodržujte všechny bezpečnostní pokyny uvedené na balení. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto Bezpečnostního listu. Při bezvědomí uložte do stabilizované polohy a sledujte dýchání. Nikdy nepodávejte osobám v bezvědomí žádné tekutiny.
Při nadýchání:	Nepředpokládá se nežádoucí působení při vdechování výparů nebo aerosolů. Při eventálních těžkostech po vdechování výparů postiženou osobu vynesete z dosahu dalšího kontaktu. Dojde-li k podráždění dýchacích orgánů, malátnosti, nevolnosti nebo ke ztrátě vědomí po vdechování aerosolů, vyhledejte okamžitou lékařskou pomoc. Dojde-li k zástavě dýchání, ihned přivolejte lékařskou pomoc a použijte mechanický dýchací přístroj nebo poskytněte dýchání z úst do úst až do jejího příchodu.
Při styku s kůží:	Odstraňte kontaminované oblečení. Umyjte části těla, které se dostaly do kontaktu, větším množstvím vody a jemným mýdlem. Při přetrvávajícím podráždění pokožky vyhledejte lékařskou pomoc.
Při zasažení očí:	Při násilně otevřených víčkách vyplachujte několik minut vlažnou tekoucí vodou. Pokud má postižený kontaktní čočky, je potřebné je před vyplachováním vyjmout. Při přetrvávajících obtížích vyhledejte lékařskou pomoc - nejlépe oftalmologa.
Při požití:	Ústa vypláchněte vodou a podejte větší množství vody k pití (pouze je-li postižený je při vědomí). Nikdy nevyvolávejte zvracení. Při spontánním zvracení zabraňte vdechnutí zvratků. Při přetrvávajících obtížích vyhledejte pomoc lékaře.
4.2	Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky Směs je klasifikována jako nebezpečná pro zdraví člověka. Dráždí oči při přímém kontaktu. Obsahuje senzibilizující složky - dipenten, linalyl acetát, linalool, piperonal, cis-4-terc-butylcyklohexyl acetát, citronellol, 3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd, pin-2(10)-en, 1-(2,6,6-trimethyl-1,3-cyklohexadien-1-yl)-2-buten-1-on, 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyklohexen-1-yl)-3-buten-2-on, 2-(4-terc-butylbenzyl)propionaldehyd. Může vyvolat alergickou reakci. Dlouhodobý nebo opakovaný styk s nechráněnou pokožkou může způsobovat podráždění a odmaštění až popraskání kůže. Vdechování aerosolů ve vysokých koncentracích může vést k podráždění sliznic a dýchacích orgánů. Při požití větších množství možné podráždění sliznic trávicího traktu, bolesti břicha, průjem, zvracení.
4.3	Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření Není známa žádná specifická terapie. Použijte podpornou a symptomatickou léčbu. Postupujte opatrně při zvracení a výplachu žaludku - obsahuje organická rozpouštědla. Obsahuje ethanol - po požití větších množství postupujte podle standardního postupu pro otravy ethanolem.

ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1	Hasiva <table> <tr> <td>Vhodná hasiva:</td><td>tříštěná voda, pěna odolná alkoholům, suché hasivo, oxid uhličitý (CO₂) nebo jiné hasící plyny - hasivo přizpůsobit okolí.</td></tr> <tr> <td>Nevhodná hasiva:</td><td>nepoužívejte plný proud vody, může přispívat k šíření požáru</td></tr> </table>	Vhodná hasiva:	tříštěná voda, pěna odolná alkoholům, suché hasivo, oxid uhličitý (CO ₂) nebo jiné hasící plyny - hasivo přizpůsobit okolí.	Nevhodná hasiva:	nepoužívejte plný proud vody, může přispívat k šíření požáru
Vhodná hasiva:	tříštěná voda, pěna odolná alkoholům, suché hasivo, oxid uhličitý (CO ₂) nebo jiné hasící plyny - hasivo přizpůsobit okolí.				
Nevhodná hasiva:	nepoužívejte plný proud vody, může přispívat k šíření požáru				
5.2	Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi Vysoce hořlavá kapalina a páry - hořlavá kapalina I. třídy nebezpečnosti (ČSN 65 0201). Páry mohou tvořit se vzduchem hořlavou a výbušnou směs hromadící se v níže položených prostorách, která může šířit oheň na větší vzdálenosti. Při tepelném rozkladu za vysokých teplot nebo nedokonalém spalování se mohou tvořit dráždivé nebo zdraví škodlivé plyny/výpary/kouř (oxid uhelnatý, aldehydy, saze, jiné produkty rozkladu organických látek).				
5.3	Pokyny pro hasiče Evakuujte oblast. Hasiči musí vždy používat standardní ochranné pomůcky a v uzavřených prostorách také přenosný dýchací přístroj - vznik toxických, dráždivých a hořlavých rozkladných produktů. Nádoby se směsí v blízkosti požáru chlaďte vodou, pokud je to možné, odstraňte z místa požáru. Použijte vodní mlhu pro chlazení povrchů vystavených ohni a pro ochranu personálu. Zabraňte, aby se odtok z požárního zařízení či ředění dostal do vodních toků, kanalizace nebo zásob pitné vody.				

	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení ES 1907/2006 (REACH), ve znění Nařízení Komise EU 2020/878			
	THE RITUAL OF KARMA - FRAGRANCE STICKS			Strana - 5/16 -
Datum sestavení/revize:	20. 1. 2023	verze: 1.0	Nahrazuje:	-

ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1	Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy Dodržujte předpisy pro ochranu osob a bezpečnost při práci. V případě havárie se vyvarujte kontaktu s očima a sliznicemi nebo dlouhodobému kontaktu s kůží. Nechráněné osoby vykažte z místa havárie. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle kapitoly 8. V uzavřených prostorách zajistěte dostatečnou ventilaci. Dejte pozor na riziko uklouznutí na kontaminovaném povrchu - posypte vhodným materiálem (písek, piliny). Další ochranná opatření mohou být nutná v závislosti na konkrétních okolnostech a/nebo znaleckém posudku osob odpovídajících za nouzové situace.
6.2	Opatření na ochranu životního prostředí Okamžitě odstraňte zdroj/příčinu úniku, můžete-li tak učinit bez rizika. Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do kanalizace, povrchových nebo spodních vod. Potenciální nežádoucí působení v životním prostředí lze zmírnit dostatečným zředěním velkým množstvím vody. Velký rozsah úniku oznamte příslušným úřadům odpovědným za ochranu životního prostředí.
6.3	Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění Velká množství odsajte vhodným čerpadlem, zbytky absorbujte do vhodného absorpčního materiálu, jako např. bentonit, vapex, půda, písek nebo jiné a umístěte do vhodného kontejneru pro bezpečnou likvidaci. Kontejnery musí být označeny. Sebraný materiál zneškodňujte v souladu s místně platnými předpisy jak nebezpečný odpad. Zasažené místo dočistěte velkým množstvím vody a vhodným detergentem.
6.4	Odkaz na jiné oddíly Dodržujte pokyny uvedené v oddílech 8 a 13.

ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1	Opatření pro bezpečné zacházení Zabraňte kontaktu s pokožkou, očima a sliznicemi. Zabraňte kontaktu s očima a sliznicemi. Při práci používejte osobní ochranné pracovní prostředky, viz. Oddíl 8. Dodržujte všechny pokyny pro použití, expoziční limity a bezpečnostní opatření. Manipulujte tak aby nedošlo k náhodnému úniku. Nestříkejte do otevřeného ohně nebo na žhavé předměty. Odstraňte všechny možné zdroje zapálení - podnikněte opatření proti elektrostatickým výbojům. Chraňte před přímým slunečním zářením. Při používání může dojít ke vzniku elektrostatického náboje; při přečerpávání používejte pouze uzemněné potrubí (hadic). Doporučuje se používat antistatický oděv i obuv. Používejte nejiskřící nástroje. Páry rozpouštědel jsou těžší než vzduch a hromadí se především u podlahy, kde ve směsi se vzduchem mohou vytvářet výbušnou směs. Dodržujte všechny opatření vyžadovaná pro manipulaci s hořlavými kapalinami I. třídy nebezpečnosti (ČSN 65 0201).
7.2	Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí Skladujte v těsně uzavřených originálních obalech. Skladujte na suchém místě chráněném před působení povětrnosti s dostatečným větráním. Chraňte před přímým slunečním zářením, zdroji tepla a zdroji zapálení. Doporučená teplota skladování: 5 - 30°C. Uchovávejte mimo dosahu dětí. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv pro zvířata. Uchovávejte odděleně od oxidačních činidel, výbušnin, radioaktivních a infekčních látek. Dodržujte všechny opatření vyžadovaná pro skladování hořlavými kapalinami I. třídy nebezpečnosti (ČSN 65 0201).
7.3	Specifické konečné / specifická konečná použití specifické použití nestanoveno / nebylo omezeno

ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE /OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1	Kontrolní parametry		
	Expoziční limity podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb.:		
	CAS	název	Expoziční limit
	64-17-5	ethanol	PEL: 1000 mg.m ⁻³ NPEL-P: 3000 mg.m ⁻³
	Limitní hodnoty ukazatelů biologických testů (432/2003 Sb., příloha 2): nestanoveno		



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení ES 1907/2006 (REACH), ve znění Nařízení Komise EU 2020/878

THE RITUAL OF KARMA - FRAGRANCE STICKS

Strana
- 6/16 -

Datum sestavení/revize:	20. 1. 2023	verze: 1.0	Nahrazuje:	-
-------------------------	-------------	------------	------------	---

Směrné limitní hodnoty expozice na pracovišti podle požadavků EU: nestanoveno

CAS	název	LHE
-	-	-

Jiné výrobcem doporučené hodnoty: nestanoveno

CAS	název	Expoziční limit
-	-	-

Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL): pro směs nestanoveno. Složky:

ethanol:

pracovníci / profesionální uživatelé

dermálně, dlouhodobé systémové účinky: 343 mg/kg/den

inhalačně, dlouhodobé systémové účinky: 950 mg/m³

běžná veřejnost / spotřebitelé

orálně, dlouhodobé systémové účinky: 87 mg/kg/den

dermálně, dlouhodobé systémové účinky: 206 mg/kg/den

inhalačně, dlouhodobé systémové účinky: 114 mg/m³

Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC): pro směs nestanoveno. Složky:

ethanol:

čistírný odpadních vod: 580 mg/l

sladké vody: 0,96 mg/l

mořské vody: 0,79 mg/l

sediment, sladké vody: 3,6 mg/kg

sediment, mořské vody: 2,9 mg/kg

půda: 0,63 mg/kg

8.2 Omezování expozice

Nejsou potřebná žádná speciální opatření. Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci podle nařízení 361/2007 Sb.. Dodržujte pravidla dobré osobní hygieny, jako je umytí po manipulaci s materiálem, před jídlem, pitím nebo kouřením. Pravidelně nechávejte vyčistit pracovní oděv a ochranné pomůcky. Zlikvidujte kontaminovaný oděv a obuv, které nelze vyčistit. Udržujte pořádek na pracovišti. Výběr prostředků osobní ochrany záleží na podmínkách možné expozice, na použití, způsobu manipulace, koncentraci a větrání. Níže uvedené informace k výběru ochranných prostředků pro použití s tímto materiálem jsou založeny na jeho běžném použití.

Vhodné technické kontroly:

Nejsou potřebné žádné specifické požadavky. Při rozsáhlém používání zabezpečte dostatečné větrání.

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků:

a) Ochrana očí a obličeje:

Nejsou potřebné při obvyklém (spotřebitelském) použití. Hrozí-li zasažení očí, jako např. při rozplňování nebo likvidaci havárie, doporučují se ochranné brýle s postranními kryty (EN 166).

b) Ochrana kůže:

Při obvyklém (spotřebitelském) použití není potřebná, je-li možný dlouhodobý nebo opakovaný kontakt (např. likvidace havárie), doporučují se chemicky odolné rukavice. Je-li možný kontakt s předloktím, použijte rukavice průmyslového typu (Standardy CEN EN 420 a EN 374). Doporučený materiál: fluórkaučuk > 0,4 mm, butylkaučuk > 0,5 mm, chloroprenový kaučuk > 0,5 mm, nitrilkaučuk > 0,35 mm, PVC > 0,5 mm; doba průniku > 480 min. (Standardy CSN EN 420 a EN 374). Vzhledem k tomu, že nebyly vykonány žádné reálné testy, doporučuje se, aby doba průniku odpovídala dvounásobku předpokládané doby kontaktu. Z důvodu neprovedení testů není možné stanovit žádná doporučení ohledně konkrétního typu. Při práci nenoste prsteny, hodinky a jiné podobné předměty, které by produkt mohli zadržovat na pokožce.

Poznámka: Vhodnost rukavic a čas propuštění se bude lišit na základě specifických podmínek používání. Pro přesné informace o výběru rukavic a časech propuštění pro vaše podmínky použití kontaktujte výrobce rukavic. Při výběru specifických vhodných rukavic pro příslušné použití a trvání expozice byste měli brát do



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení ES 1907/2006 (REACH), ve znění Nařízení Komise EU 2020/878

THE RITUAL OF KARMA - FRAGRANCE STICKS

Strana
- 7/16 -

Datum sestavení/revize:	20. 1. 2023	verze: 1.0	Nahrazuje:	-
-------------------------	-------------	------------	------------	---

úvahy všechny faktory pracovního prostředí, jako např. další používané chemikálie, fyzikální faktory (možnost přezření, roztržení, tepelná odolnost), jako i specifikace a doporučení konkrétního výrobce. Před použitím ověřte nepropustnost konkrétního typu rukavic. Poškozené rukavice ihned vyměňte.

c) Ochrana dýchacích cest:

Při obvyklém (spotřebitelském) použití není potřebná. Zabezpečte přiměřené větrání. Nevdechujte aerosoly a výpary ve vysokých koncentracích. Při stálé práci ve špatně větraných prostorách nebo při nadměrné tvorbě aerosolů/výparů, kdy dochází k překročení předepsaných expozičních limitů, použijte nezávislý dýchací přístroj nebo masku s filtrem proti organickým látkám a částicím, typ A / P2 podle ČSN EN 14387:2004 (83 2220). Pamatujte, že doba použitelnosti filtru je omezená. Dbejte na pokyny výrobce.

d) Tepelná nebezpečí:

Nehrozí při normálním používání.

Omezování expozice životního prostředí:

Při obvyklém použití se nevyžadují žádná speciální opatření. Při skladování a manipulaci zajistěte těsnost obalů – zabraňte únikům do životního prostředí. V případě havárie většího rozsahu zabraňte vniknutí do povrchových vodotečí a do kanalizace. Skladovací a manipulační prostory vybavte prostředky pro sanaci úniků. Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2 a 12.

ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vlastnost	hodnota	metoda / podmínky
vzhled:	kapalina	-
barva:	bezbarevná / nažloutlá, čirá	-
zápach:	typický, parfém	-
bod tání/bod tuhnutí:	informace není k dispozici	-
bod varu / počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	> 35°C	-
hořlavost:	informace není k dispozici	-
dolní a horní mezní hodnota výbušnosti:	informace není k dispozici	-
bod vzplanutí:	< 23°C	-
teplota samovznícení:	363 - 426°C	-
teplota rozkladu:	informace není k dispozici	-
pH:	6 - 7	-
kinematická viskozita:	informace není k dispozici	-
rozpustnost:	informace není k dispozici	-
rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda (log):	-0,3	ethanol, 25°C, pH = 7
tlak páry:	informace není k dispozici	-
hustota a/nebo relativní hustota:	informace není k dispozici	-
relativní hustota páry:	> 1 (relativní, vzduch = 1)	-
charakteristika částic:	nevztahuje se na kapaliny	-

9.2 Další informace

těkavé organické sloučeniny (VOC):	informace není k dispozici	-
------------------------------------	----------------------------	---

ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

podle Nařízení ES 1907/2006 (REACH), ve znění Nařízení Komise EU 2020/878


THE RITUAL OF KARMA - FRAGRANCE STICKSStrana
- 8/16 -

Datum sestavení/revize:	20. 1. 2023	verze: 1.0	Nahrazuje:	-
-------------------------	-------------	------------	------------	---


10.1	Reaktivita Směs nebyla testována. Na základě složení se nepředpokládá, že by směs byla za normálních podmínek používání a skladování reaktivní.
10.2	Chemická stabilita Směs je za normálních podmínek používání a skladování chemicky stabilní.
10.3	Možnost nebezpečných reakcí Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.
10.4	Podmínky, kterým je třeba zabránit Stabilní za normálních podmínek. Chraňte před přímým slunečním zářením, dlouhodobým působením tepla a zdroji zapálení.
10.5	Neslučitelné materiály Silné kyseliny a zásady, silná oxidační a redukční činidla.
10.6	Nebezpečné produkty rozkladu Při běžném používání nevznikají žádné nebezpečné rozkladné produkty. Po odpaření vody při nedokonalém spalování nebo tepelném rozkladu za vysokých teplot se mohou tvořit dráždivé nebo zdraví škodlivé plyny/výpary/kouř (oxid uhelnatý, aldehydy, saze, jiné produkty rozkladu organických látek).

ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1	Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008 Při obvyklém použití podle pokynů se nepředpokládá nežádoucí ovlivnění zdraví člověka.
a)	Akutní toxicita Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Údaje pro kompletní směs nejsou k dispozici. Hodnocení je založeno na vlastnostech složek. Při obvyklém použití se nepředpokládá nežádoucí ovlivnění zdraví. Výpary mohou způsobit ospalost a závrat. Obsahuje etanol - po požití větších množství možná intoxikace etanolem: pocit opilosti, bolesti hlavy, závratě, poruchy koordinace, nevolnost, zvracení. Složky: <u>ethanol</u> LD50, orálně: potkan: 7060 mg/kg (OECD 401) LD50, dermálně, králík: 6300 mg/kg (OECD 402) LC50, potkan, inhalačně: 20 mg/l (4 h) (OECD 403) <u>piperonal</u> LD50, orálně: potkan: 2700 mg/kg LD50, dermálně, králík: > 5000 mg/kg <u>linalool</u> LD50, orálně: potkan: 2790 mg/kg LD50, dermálně, králík: 5610 mg/kg LC50, potkan, inhalačně: 3,2 mg/l (1 h)
b)	Žíravost / dráždivost pro kůži Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Dlouhodobý nebo opakovaný styk s nechráněnou pokožkou může způsobovat odmaštění až vysušení pokožky. Tyto účinky však nejsou důvodem ke klasifikaci.
c)	Vážné poškození / podráždění očí Způsobuje vážné podráždění očí.
d)	Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Obsahuje senzibilizující složky - dipenten, linalyl acetát, linalool, piperonal, cis-4-terc-butylcyklohexyl acetát, citronellol, 3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd, pin-2(10)-en, 1-(2,6,6-trimethyl-1,3-cyklohexadien-1-yl)-2-buten-1-on, 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyklohexen-1-yl)-3-buten-2-on, 2-(4-terc-butylbenzyl)propionaldehyd. Může vyvolat alergickou reakci. Tyto účinky však nejsou důvodem ke klasifikaci.

	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení ES 1907/2006 (REACH), ve znění Nařízení Komise EU 2020/878		
	THE RITUAL OF KARMA - FRAGRANCE STICKS		Strana - 9/16 -
Datum sestavení/revize:	20. 1. 2023	verze: 1.0	Nahrazuje: -

e)	<i>Mutagenita v zárodečných buňkách</i> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Složky směsi nemají známý mutagenní účinek.
f)	<i>Karcinogenita</i> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Složky směsi nemají známý karcinogenní účinek.
g)	<i>Toxicita pro reprodukci</i> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Složky směsi nemají známý potenciál pro reprodukční toxicitu.
h)	<i>Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice</i> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
i)	<i>Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice</i> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. <u>ethanol</u> NOAEL, orálně, potkan, 90 dnů: 1730 mg/kg
j)	<i>Nebezpečnost při vdechnutí</i> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
11.2	Informace o další nebezpečnosti <i>Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému</i> Žádná ze složek v množství $\geq 0,1$ % není zařazena do seznamu sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1, protože má vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému, ani nebyla určena jako látka s vlastnostmi vyvolávajícími narušení endokrinní činnosti v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605. <i>Další informace</i> Nejsou známa žádná další zdravotní rizika.
ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE	
Směs je klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí. Škodlivá pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Směs se proto nesmí dostat ve větších množstvích volně mimo určené použití do životního prostředí.	
12.1	Toxicita Pro směs experimentálně nestanoveno. Na základě složení a výpočtové metody klasifikace je směs klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí: Škodlivá pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Složky: <u>ethanol</u> LD50, ryby, 96 h: 11200 mg/l EC50, vodní korýši, 48 h: 5012 mg/l (<i>Daphnia sp.</i>) EC50, vodní řasy, 72 h: 275 mg/l (sladkovodní) EC50, vodní řasy, 72 h: 1970 mg/l (mořské) NOEC, řasy, chronicky: 11,5 mg/l (sladkovodní) <u>linalool</u> LD50, ryby, 96 h: 27,8 mg/l EC50, vodní korýši, 48 h: 20 mg/l (<i>Daphnia sp.</i>) EC50, vodní řasy, 72 h: 88,3 mg/l
12.2	Perzistence a rozložitelnost Pro směs experimentálně nestanoveno. Složky jsou biologicky rozložitelné. Rozpouštědla jsou dobře biologicky rozložitelná, rychle se odpařují a mísí s atmosférou, kde podléhají oxidaci a fotodegradaci. <u>ethanol</u> biologická rozložitelnost: > 70% za 5 d (OECD 301 D)
12.3	Bioakumulační potenciál Pro směs experimentálně nestanoveno. Složky nemají bioakumulační potenciál.

	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení ES 1907/2006 (REACH), ve znění Nařízení Komise EU 2020/878			
	THE RITUAL OF KARMA - FRAGRANCE STICKS			Strana - 10/16 -
Datum sestavení/revize:	20. 1. 2023	verze: 1.0	Nahrazuje:	-

	<u>ethanol</u> $\log P_{o/w}$: - 0,32 <u>linalool</u> $\log P_{o/w}$: 2,84
12.4	Mobilita v půdě Informace pro směs není k dispozici.
12.5	Výsledky posouzení PBT a vPvB Směs nepodléhá kritériím pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII Nařízení EU č. 1907/2006, žádné ze složek v množství $\geq 0,1\%$ nejsou uvedeny v Kandidátském seznamu látek vyvolávajících velké obavy (SVHC).
12.6	Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému Žádná ze složek v množství $\geq 0,1\%$ není zařazena do seznamu sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1, protože má vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému, ani nebyla určena jako látka s vlastnostmi vyvolávajícími narušení endokrinní činnosti v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605.
12.7	Jiné nepříznivé účinky Nejsou známy.

ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1	Metody nakládání s odpady Doporučení pro likvidaci jsou určena pro materiál ve stavu, v jakém je dodán. Likvidace musí splňovat příslušné zákony a předpisy a musí odpovídat charakteru materiálu v době jeho likvidace. <u>Metody zneškodňování látky nebo směsi:</u> Doporučuje se odevzdat firmě mající licenci na zpracování odpadů nebo do autorizované sběrný. Likvidace musí odpovídat všem požadavkům platných evropských a místních předpisů pro odpady. Odpad z tohoto produktu není považován za nebezpečný v souladu se zákonem o odpadech č. 541/2020 Sb. v platném znění a podléhá opatřením plynoucím z tohoto zákona. Produkt lze spálit v uzavřené kontrolované peci jako palivo nebo jej lze zlikvidovat pod dohledem ve spalovně při velmi vysoké teplotě, aby se zabránilo tvorbě nežádoucích zplodin. Podle Evropského katalogu odpadů je klasifikace daného typu odpadu specifická pro dané použití a ne pro produkt. Klasifikaci odpadu proto musí provést konečný uživatel na základě jeho konkrétního použití. Navrhovaná klasifikace odpadu podle předpokládaného použití: 07 01 ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ ZÁKLADNÍCH ORGANICKÝCH SLOUČENIN Název druhu odpadu: Jiná organická rozpouštědla, promývací kapaliny Katalogové číslo odpadu: 07 01 04 Nebezpečný odpad: ano (kategorie N)
	<u>Metody zneškodňování kontaminovaných obalů:</u> Po důkladném vyprázdnění možné recyklovat. Navrhovaná klasifikace odpadu podle předpokládaného použití: <i>Obal se zbytky:</i> 15 01 OBALY (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu) Název druhu odpadu: Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné Katalogové číslo odpadu: 15 01 10 Nebezpečný odpad: ano (kategorie N) <i>Zcela vyprázdněný obal:</i> 15 ODPADNÍ OBALY, ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ 15 01 OBALY (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu) Název druhu odpadu: Papírové a lepenkové obaly / Plastové obaly / Skleněné obaly Katalogové číslo odpadu: 15 01 01 / 15 01 02 / 15 01 07 Nebezpečný odpad: ne (kategorie O)

ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení ES 1907/2006 (REACH), ve znění Nařízení Komise EU 2020/878

THE RITUAL OF KARMA - FRAGRANCE STICKS

Strana
- 11/16 -

Datum sestavení/revize:

20. 1. 2023

verze: 1.0

Nahrazuje:

-

Směs je klasifikována jako nebezpečná pro přepravu ve smyslu ADR/RID/IMDG/ICAO/IATA.

14.1

UN číslo nebo ID číslo: UN 1170

14.2

Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Pozemní přeprava ADR

Železniční přeprava RID

Námořní přeprava IMDG


*Let. přeprava
ICAO/IATA*





ETHANOL, ROZTOK
(ethylalkohol, roztok)

ETHANOL, ROZTOK
(ethylalkohol, roztok)

ETHANOL SOLUTION
(ethyl alcohol solution)

ETHANOL
SOLUTION (ethyl
alcohol solution)

	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení ES 1907/2006 (REACH), ve znění Nařízení Komise EU 2020/878		
	THE RITUAL OF KARMA - FRAGRANCE STICKS		Strana - 12/16 -
Datum sestavení/revize:	20. 1. 2023	verze: 1.0	Nahrazuje: -

14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu			
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	<i>Námořní přeprava IMDG</i>	<i>Let. přeprava ICAO/IATA</i>
	3	3	3	3
	Klasifikační kód			
	F1	F1	F1	F1
	Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemler)			
	33	33	-	-
	Bezpečnostní značka			
14.4				
	Jiné poznámky			
	Přepravní kategorie: 2 Omezení pro tunely: D/E Omezená a vyňatá množství: 1 l / E2 / LQ4	Přepravní kategorie: 2 Omezení pro tunely: D/E Omezená a vyňatá množství: 1 l / E2 / LQ4	EMS No.: F-E, S-E Omezená a vyňatá množství: 1 l / 60 l Látky znečišťující moře: ne	-
14.4	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	<i>Námořní přeprava IMDG</i>	<i>Let. přeprava ICAO/IATA</i>
	II	II	II	II
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí: ne			
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: nevyžaduje se			
14.7	Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO: nepřepravuje se			

ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPISECH

15.1	Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi <u>Právní předpisy:</u> <ul style="list-style-type: none"> - Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon). - Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky - Nařízení Komise (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění příloha II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH) - Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí - Směrnice Komise 2000/39/ES ze dne 8. června 2000 o stanovení prvního seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci - Směrnice Komise 2006/15/ES ze dne 7. února 2006 o stanovení druhého seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES a změně směrnic 91/322/EHS a 2000/39/ES - Směrnice Komise 2009/161/EU ze dne 17. prosince 2009, kterou se stanoví třetí seznam směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES a kterou se mění směrnice Komise 2000/39/ES - Směrnice Komise (EU) 2017/164 ze dne 31. ledna 2017, kterou se stanoví čtvrtý seznam směrných limitních hodnot expozice na pracovišti podle směrnice Rady 98/24/ES a kterou se mění směrnice Komise 91/322/EHS, 2000/39/ES a 2009/161/EU - Směrnice Komise (EU) 2019/1831 ze dne 24. října 2019, kterou se stanoví pátý seznam směrných limitních hodnot expozice na pracovišti podle směrnice Rady 98/24/ES a kterou se mění směrnice Komise 2000/39/ES - Směrnice Evropského Parlamentu a Rady 2004/37/ES ze dne 29. dubna 2004 o ochraně zaměstnanců před riziky spojenými s expozicí karcinogenům nebo mutagenům při práci
------	--



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení ES 1907/2006 (REACH), ve znění Nařízení Komise EU 2020/878

THE RITUAL OF KARMA - FRAGRANCE STICKS

Strana
- 13/16 -

Datum sestavení/revize:	20. 1. 2023	verze: 1.0	Nahrazuje:	-
-------------------------	-------------	------------	------------	---

- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425 ze dne 9. března 2016 o osobních ochranných prostředcích a o zrušení směrnice Rady 89/686/EH
- Evropský katalog odpadů
- Vyhláška č. 8/2021 Sb. o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů)
- Zákon č. 541/2020 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy
- Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy
- Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci.
- Zákon 309/2001 Sb., v platném znění, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci
- Vyhláška č.432/2003 Sb. zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů.
- Nařízení vlády č.101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí
- Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy
- Směrnice Rady 1999/13/ES ze dne 11. března 1999 o omezování emisí těkavých organických sloučenin vznikajících při používání organických rozpouštědel při některých činnostech a v některých zařízeních
- Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy a další související
- Nařízení Evropského Parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 ze dne 31. března 2004 o detergentech
- Směrnice Komise 2013/10/EU ze dne 19. března 2013, kterou se mění směrnice Rady 75/324/EHS o sblížování právních předpisů členských států týkajících se aerosolových rozprašovačů, aby byla její ustanovení o označování přizpůsobena nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí

OMEZENÍ VÝROBY, UVÁDĚNÍ NA TRH A POUŽÍVÁNÍ NĚKTERÝCH NEBEZPEČNÝCH LÁTEK, SMĚSÍ A PŘEDMĚTŮ

Směs obsahuje následující látky, pro které je uloženo omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů podle Nařízení 1907/2006/ES, Hlava VIII:

Název látky, skupiny látek nebo směsi	Omezující podmínky
ethanol	Nařízení 1907/2006/ES, příloha XVII, položka 3 Nařízení 1907/2006/ES, příloha XVII, položka 40
dipenten	Nařízení 1907/2006/ES, příloha XVII, položka 3 Nařízení 1907/2006/ES, příloha XVII, položka 40
linalyl acetát	Nařízení 1907/2006/ES, příloha XVII, položka 3
linalool	Nařízení 1907/2006/ES, příloha XVII, položka 3
piperonal	Nařízení 1907/2006/ES, příloha XVII, položka 3
cis-4-terc-butylcyklohexyl acetát	Nařízení 1907/2006/ES, příloha XVII, položka 3
citronellol	Nařízení 1907/2006/ES, příloha XVII, položka 3
2-(4-terc-butylbenzyl)propionaldehyd	Nařízení 1907/2006/ES, příloha XVII, položka 3
pentyl salicylát	Nařízení 1907/2006/ES, příloha XVII, položka 3
pin-2(10)-en	Nařízení 1907/2006/ES, příloha XVII, položka 3 Nařízení 1907/2006/ES, příloha XVII, položka 40
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyklohexen-1-yl)-3-buten-2-on	Nařízení 1907/2006/ES, příloha XVII, položka 3
3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd	Nařízení 1907/2006/ES, příloha XVII, položka 3
1-(2,6,6-trimethyl-1,3-cyklohexadien-1-yl)-2-buten-1-on	Nařízení 1907/2006/ES, příloha XVII, položka 3

- 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**
Nebylo dosud provedeno pro celou směs.

ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení ES 1907/2006 (REACH), ve znění Nařízení Komise EU 2020/878

THE RITUAL OF KARMA - FRAGRANCE STICKS

Strana
- 14/16 -

Datum sestavení/revize:

20. 1. 2023

verze: 1.0

Nahrazuje:

-

- a) *Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize:*
Nevztahuje se, první vydání - verze 1.0.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení ES 1907/2006 (REACH), ve znění Nařízení Komise EU 2020/878

THE RITUAL OF KARMA - FRAGRANCE STICKS

Strana
- 15/16 -

Datum sestavení/revize:	20. 1. 2023	verze: 1.0	Nahrazuje:	-
-------------------------	-------------	------------	------------	---

b) *Klíč nebo legenda ke zkratkám:*

Flam. Liq. 2	Hořlavá kapalina, kategorie 2
Flam. Liq. 3	Hořlavá kapalina, kategorie 3
Acute Tox. 4	Akutní toxicita, kategorie 4
Asp. Tox. 1	Nebezpečná při vdechnutí, kategorie 1
Skin Irrit. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, podkategorie 2
Skin Sens. 1A	Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže, kategorie 1A
Skin Sens. 1B	Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže, kategorie 1B
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1
Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3
Repr. 2	Toxicita pro reprodukci, kategorie 2
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie 1
Aquatic Chronic 2	Nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie 2
Aquatic Chronic 3	Nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie 3
Exp. lim.	Expoziční limit
PEL	Přípustný expoziční limit
NPK-P	Nejvyšší přípustné koncentrace
AGW	Hraniční hodnota na pracovišti (<i>Arbeitsplatzgrenzwerte</i>)
PBT	Látky perzistentní, bioakumulativní a toxické
vPvB	Látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
DNEL	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
PNEC	Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům
VOC	Těkavé organické látky
CHSK	Chemická spotřeba kyslíku
BSK	Biologická spotřeba kyslíku
ČSN	Česká technická norma
ACGIH	Americký výbor průmyslových hygieniků (<i>American Conference of Industrial Hygienists</i>)
EC50	Koncentrace látky při které je zasaženo 50 % populace
IC50	Koncentrace působící 50% blokádu
LC50	Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace
LD50	Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace
ICAO	Mezinárodní organizace pro civilní letectví
IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
IMDG	Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží
MARPOL	Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí
IBC	Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie
LHE	Limitní hodnota expozice
NOEC	Koncentrace nevyvolávající žádné pozorovatelné účinky
NOELR	Rychlost dávkování nevyvolávající žádné pozorovatelné účinky

c) *Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat:*


Při tvorbě tohoto Bezpečnostního listu byla použita originální verze dodavatele Safety Data Sheet THE RITUAL OF KARMA - FRAGRANCE STICKS (Rituals Cosmetics BV, Nizozemsko), ve verzi 7/2/2018.

d) *Hodnocení nebezpečnosti a klasifikace směsi:*

Hodnocení směsi bylo vykonáno expertním posudkem a konvenční kalkulační metodou podle Nařízení 1272/2008/ES.

e) *Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti:*

H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H226	Hořlavá kapalina a páry.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H361f	Podezření na poškození reprodukční schopnosti.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.

	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení ES 1907/2006 (REACH), ve znění Nařízení Komise EU 2020/878			
	THE RITUAL OF KARMA - FRAGRANCE STICKS			Strana - 16/16 -
Datum sestavení/revize:	20. 1. 2023	verze: 1.0	Nahrazuje:	-

	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.
f)	<i>Pokyny pro školení pracovníků</i> Není potřebné u malospotřebitelů, při profesionálním použití se vyžaduje školení pro manipulaci s nebezpečnými chemickými látkami a směsmi, běžné školení bezpečnosti práce.
g)	<i>Další informace</i> Tyto informace se vztahují pouze na výše uvedený produkt a nemusí být platné při použití s jiným produktem nebo v jiné oblasti použití. Informace odpovídají našim aktuálním nejlepším vědomostem a jsou podávány v dobré víře, avšak bez záruky. Tyto informace nenahrazují kvalitativní specifikace a nemohou být ani považovány za záruku vhodnosti produktu pro jakékoliv specifické použití. Uživatel produktu je odpovědný za dodržování všech platných předpisů a nařízení, i když nejsou v tomto Bezpečnostním listu přímo citované. Je zodpovědností uživatele, aby se ujistil, že poskytnuté informace jsou vhodné a dostačující pro jeho specifické použití produktu.