



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 1

Datum vydání: 21.02.2024

ODDÍL 1: Identifikace směsi a společnosti / podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Název chemický / obchodní:

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

UFI:

RDVD-4CRQ-G13V-XK4H

Výrobce:

Zenit, spol. s r.o.

Adresa:

Čáslav, 286 01, Pražská 162

Distributor:

Zenit, spol. s r.o.

Adresa:

Čáslav, 286 01, Pražská 162

1.2 Příslušná určená použití směsi a nedoporučená použití

Určená použití:

Parfém na prádlo do pračky nebo sušičky. Určený pro spotřebitele i odborné / průmyslové použití.

Nedoporučená použití:

Použití by mělo být omezeno pouze na ta, která jsou uvedena výše.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Obchodní název:

Zenit, spol. s r.o.

Sídlo:

Čáslav, 286 01, Pražská 162

Identifikační číslo:

44707070

Tel:

+420 327 304 890

www:

www.zenit-caslav.cz

Osoba odpovědná za BL:

msds@zenit-caslav.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2. Pohotovostní telefon: +420 224 91 92 93 nebo +420 224 91 54 02, www.tis-cz.cz

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace směsi

Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP):

Senzibilizace kůže, kategorie 1, H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Nebezpečný pro vodní prostředí - chronicky, kategorie 3, H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2 Prvky označení

Označení dle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP):

Výstražný symbol:



Signální slovo:

VAROVÁNÍ

UFI:

RDVD-4CRQ-G13V-XK4H

H-věty:

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

P-pokyny:

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P280 Používejte ochranné rukavice.

P302/352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.

P501 Odstraňte obal: po důkladném vyprázdnění několikrát vyčistit výplachem vodou a po vyčištění je možné jej odložit do nádob pro tříděný odpad.

Doplňující informace:

EUH208 Obsahuje Methylchloroisothiazolinone (a) Methylisothiazolinone. Může vyvolat alergickou reakci.

2.3 Další nebezpečnost



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 1

Datum vydání: 21.02.2024

Tento produkt neobsahuje žádné látky, které jsou vyhodnoceny jako PBT nebo vPvB v koncentraci 0,1 % hmotnostních nebo vyšší.

Tento produkt neobsahuje SVHC látku v koncentraci 0,1% hmotnostních nebo vyšší.

Tento produkt neobsahuje endokrinní disruptory v koncentraci 0,1% hmotnostních nebo vyšší.

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.2 Směsi

Název složky	Obsah (hmot. %)	CAS EINECS Index N° Reg. číslo	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)	
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on	0,1-0,4	54464-57-2 259-174-3	Aquatic Chronic 1 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1	H410 H315 H317
1',1',5',5'-tetramethyloktahydro-2'H-spiro[1,3-dioxolan-2,8'-[2,4a]methanonaftalen]	0,1-0,4	154171-76-3 415-460-1 606-069-00-9 -	Aquatic Chronic 2	H411
(2E)-2-ethyl-4-(2,2,3-trimethylcyklopent-3-en-1-yl) but-2-en-1-ol	0,1-0,4	106185-75-5 701-122-3 01-2119529224-45-XXXX	Aquatic Chronic 2 Eye Irrit. 2	H411 H319
1,2,3,5,6,7-hexahydro-1,1,2,3,3-pentamethyl-4H-inden-4-on	0,1-0,4	33704-61-9 251-649-3 01-2119977131-40-XXXX	Aquatic Chronic 2 Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1B	H411 H319 H315 H317
4-terc.butylcyklohexyl-acetát	0,04-0,4	32210-23-4 250-954-9 01-2119976286-24-XXXX	Skin Sens. 1B	H317
(E)-4-(2,6,6-trimethyl-1-cyklohexen-1-yl)-3-buten-2-on	0,04-0,1	79-77-6 201-224-3 01-2119449921-34-XXXX	Aquatic Chronic 2	H411
(E,Z)-1-oxacyklohexadec-13-en-2-on, (E,Z)-pentadec-12-eno-15-lakton	0,04-0,1	34902-57-3 422-320-3 606-092-00-4 01-0000016883-62-XXXX	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 H410
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyklohexen-1-yl)-3-buten-2-on	0,01-0,04	127-51-5 204-846-3 01-2119471851-35-0000	Aquatic Chronic 2 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1	H411 H315 H317
(R)-p-mentha-1,8-dien	0,01-0,04	5989-27-5 227-813-5 601-096-00-2 01-2119529223-47-XXXX	Aquatic Acute 1 <i>M-factor: 1</i> Aquatic Chronic 3 Asp. Tox. 1 Flam. Liq. 3 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 <i>Poznámka C</i>	H400 H412 H304 H226 H315 H317
4-methyl-3-decen-5-ol	0,01-0,04	81782-77-6 279-815-0 01-2119983528-21-XXXX	Aquatic Acute 1 <i>M-factor: 1</i> Aquatic Chronic 2	H400 H411
Farnesol	0,01-0,04	4602-84-0 225-004-1 01-2120763554-49-XXXX	Aquatic Acute 1 <i>M-factor: 1</i> Aquatic Chronic 1 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1B	H400 H410 H315 H317



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 1

Datum vydání: 21.02.2024

[3R-(3 α ,3 β ,6 α ,7 β ,8 α)]-oktahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methano-azulen	0,01-0,04	67874-81-1 267-510-5 01-2120228335-61-XXXX	Aquatic Acute 1 <i>M-factor: 1</i> Aquatic Chronic 1 Skin Sens. 1B	H400 H410 H317
geraniol	0,004-0,04	106-24-1 203-377-1 603-241-00-5 01-2119552430-49-XXXX	Eye Dam. 1 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1	H318 H315 H317
Citronellol	0,004-0,04	106-22-9 203-375-0 01-2119453995-23-XXXX	Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1B	H319 H315 H317
Nerol	0,004-0,04	106-25-2 203-378-7 01-2119983244-33-XXXX	Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1B	H319 H315 H317
Linalyl-acetát	0,004-0,04	115-95-7 204-116-4 01-2119454789-19-XXXX	Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1B	H319 H315 H317
1-(2,6,6-trimethyl-1-cyklohexen-1-yl)pent-1-en-3-on	0,004-0,01	127-43-5 204-843-7	Aquatic Chronic 2 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1B	H411 H315 H317
Reakční směs : 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1)	0,0011	55965-84-9 - 613-167-00-5 -	Acute Tox. 2 Acute Tox. 2 Acute Tox. 3 Aquatic Acute 1 <i>M-factor: 100</i> Aquatic Chronic 1 <i>M-factor: 100</i> Eye Dam. 1 <i>SCL: C \geq 0,6%</i> Eye Irrit. 2 <i>SCL: 0,06% \leq C \leq 1%</i> Skin Corr. 1C <i>SCL: C \geq 0,6%</i> Skin Irrit. 2 <i>SCL: 0,06% \leq C \leq 1%</i> Skin Sens. 1A <i>SCL: C \geq 0,0015%</i>	H330 H310 H301 H400 H410 H318 H319 H314 H315 H317 EUH071

Poznámka C: Některé organické látky mohou být uvedeny na trh buď v určité isomerní formě, nebo jako směs několika isomerů. V tomto případě musí dodavatel uvést na štítku, zda je látka konkrétní izomer nebo směs izomerů.

Úplné znění H-vět v oddíle 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

4.1.1 Všeobecné pokyny:

V každém případě se vyvarovat chaotického jednání. Při nutnosti lékařského ošetření vždy vzít s sebou originální obal s etiketou, případně bezpečnostní list. Při stavech ohrožujících život nejdříve provádějte resuscitaci postiženého a zajistěte lékařskou pomoc. Zástava dechu - okamžitě provádějte umělé dýchání. Zástava srdce - okamžitě provádějte nepřímou masáž srdce. Bezvědomí - uložte postiženého do stabilizované polohy na boku. Vždy je nutné situaci posoudit s ohledem na vlastní bezpečnost a bezpečnost postiženého. Do zamořeného prostoru vstoupíme pouze tehdy, budeme-li mít odpovídající ochranu (izolační dýchací přístroj, masku s příslušným filtrem, jištění dalším pracovníkem apod.) POZOR! Vždy, když se jedná o špatně větrané prostory, je třeba počítat s možností, že prostor je zamořený! Při manipulaci s potřísněným oděvem nebo jinými předměty je nutno se chránit odpovídajícími osobními ochrannými pracovními prostředky včetně rukavic. První pomoc by neměla být prováděna na místě, kde k nehodě došlo, pokud je nebezpečí kontaminace záchránce.

4.1.2 Při nadýchání:



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 1

Datum vydání: 21.02.2024

Přerušit expozici. Postiženého vyvést na čerstvý vzduch, udržovat v klidu a v teple.

4.1.3 Při styku s kůží:

Odložit kontaminovaný oděv a obuv. Zasaženou kůži omýt vodou a mýdlem. Objeví-li se podráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.

4.1.4 Při zasažení očí:

Jsou-li nasazeny kontaktní čočky, opatrně je vyjmout a začít vyplachovat čistou vodou, zasažené oko široce otevřené, od vnitřního koutku k vnějšímu a také pod víčky po dobu min.15 minut. Při přetrvání obtíží vyhledat lékařskou pomoc.

4.1.5 Při požití:

Vypláchnout ústa vodou. Nevyvolávat zvracení. Nikdy nepodávat nic ústy osobě v bezvědomí, nebo má-li křeče.

4.1.6 Ochrana poskytovatelů první pomoci:

Při poskytování první pomoci je nutné zajistit především bezpečnost zachraňujícího i zachraňovaného.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádná data k dispozici.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Dekontaminace. Symptomatická léčba.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: Pěna, hasicí prášek, CO₂, vodní mlha.

Nevhodná hasiva: Přímý proud vody - mohlo by dojít k rozšíření požáru.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z směsi

Produkty hoření a nebezpečné plyny: kouř, oxid uhelnatý, oxid uhličitý.

5.3 Pokyny pro hasiče

Zásahové jednotky vystaveny kouři nebo parám musí být vybaveny prostředky pro ochranu dýchání a očí. Při zásahu v uzavřených prostorech je nutno použít izolační dýchací přístroj. Nádoby vystavené ohni chlaďte vodní mlhou. Hasební vodu shromažďujte odděleně a zabraňte jejímu vniknutí do vody a půdy. Protichemický ochranný oděv (ČSN EN 469).

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Použít vhodný ochranný oděv, znečištěný oděv vyměnit. Zabránit kontaktu s kůží a očima, znečištěný oděv a obuvi. Zajistit odvětrání zasaženého místa. Všechny osoby, nepodílející se na záchranných pracích, vykázat do bezpečné vzdálenosti.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do životního prostředí, zabránit vniknutí do povrchových vod a kanalizace, podloží a půdy. V případě úniku do kanalizace nebo vodního toku neprodleně informovat jeho správce, policii, hasiče, případně odbor ŽP KÚ.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

V případě úniku lokalizovat, a pokud je to možné, produkt odčerpat / mechanicky odstranit. Zbytky nebo menší množství zamést / nechat vsáknout do vhodného sorbentu (univerzální sorbent, křemelina, zemina, písek) a umístit do vhodných označených nádob a předat k likvidaci v souladu s platnými předpisy.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

viz odd. 7, 8 a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zamezit styku s kůží a očima. Používat vhodné OOPP. Používat pouze v dobře odvětraných prostorech se zajištěným příívodem čerstvého vzduchu, nebo s dostatečnou ventilací. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Po skončení práce si umýt ruce. Dbát zákonných předpisů o ochraně a bezpečnosti práce.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování směsi včetně neslučitelných látek a směsí

Skladovat v dobře uzavřených originálních obalech na suchých, chladných a dobře větraných místech. Skladovat ve svislé poloze, aby se zabránilo únikům a úkapům. Uchovávat odděleně od potravin, krmiv a léků.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

viz odd. 1.2

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 1

Datum vydání: 21.02.2024

8.1 Kontrolní parametry

8.1.1 Expoziční limity:

Nařízením vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění, jsou stanoveny následující nejvyšší přípustné koncentrace (NPK-P) a přípustné expoziční limity (PEL) chemických látek v ovzduší pracovišť:

Látka	CAS	PEL (mg/m ³)	NPK-P (mg/m ³)	Poznámka
Žádná data k dispozici.				

Látky, pro které je stanoven expoziční limit Unie:

Látka	CAS	Limitní hodnoty (mg/m ³)		Poznámka
		OEL	STEL	
Žádná data k dispozici.				

8.1.2 Hodnoty DNEL

(2E) -2-ethyl-4- (2,2,3-trimethylcyclopent-3-en-1-yl) but-2-en-1-ol (CAS: 106185-75-5)

Exponovaná skupina a cesta expozice	Trvání expozice	Typ účinku	Jednotka	Hodnota
Pracovníci				
Inhalační	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/m ³	21
Dermální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg bw/d	6
Spotřebitelé				
Inhalační	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/m ³	5,2
Dermální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg bw/d	3
Orální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg bw/d	3

1,2,3,5,6,7-hexahydro-1,1,2,3,3-pentamethyl-4H-inden-4-on (CAS: 33704-61-9)

Exponovaná skupina a cesta expozice	Trvání expozice	Typ účinku	Jednotka	Hodnota
Pracovníci				
Inhalační	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/m ³	1,47
Dermální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg bw/d	0,42
	Krátkodobá (akutní)	systémový	mg/kg bw/d	5 510 µg/cm ²
Spotřebitelé				
Inhalační	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/m ³	0,44
Dermální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg bw/d	0,25
	Krátkodobá (akutní)	systémový	mg/kg bw/d	3 241 µg/cm ²
Orální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg bw/d	0,25

(E)-4-(2,6,6-trimethyl-1-cyklohexen-1-yl)-3-buten-2-on (CAS: 79-77-6)

Exponovaná skupina a cesta expozice	Trvání expozice	Typ účinku	Jednotka	Hodnota
Pracovníci				
Inhalační	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/m ³	12,7
Dermální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg bw/d	6
Spotřebitelé				
Inhalační	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/m ³	3,1
Dermální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg bw/d	3,6



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

Verze: 1
Datum vydání: 21.02.2024

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Orální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg _{bw/d}	1,8
--------	------------------------	-----------	-----------------------	-----

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

Exponovaná skupina a cesta expozice	Trvání expozice	Typ účinku	Jednotka	Hodnota
Pracovníci				
Inhalační	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/m ³	66,7
Dermální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg _{bw/d}	9,5
Spotřebitelé				
Inhalační	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/m ³	16,6
Dermální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg _{bw/d}	4,8
Orální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg _{bw/d}	4,8

4-methyl-3-decen-5-ol (CAS: 81782-77-6)

Exponovaná skupina a cesta expozice	Trvání expozice	Typ účinku	Jednotka	Hodnota
Pracovníci				
Inhalační	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/m ³	98,7
		lokální	mg/m ³	88,16
Dermální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg _{bw/d}	10
	Krátkodobá (akutní)	systémový	mg/kg _{bw/d}	25 mg/cm ²
Spotřebitelé				
Inhalační	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/m ³	14,38
		lokální	mg/m ³	21,74
Dermální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg _{bw/d}	0,0893
	Krátkodobá (akutní)	systémový	mg/kg _{bw/d}	12,5 mg/cm ²
Orální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg _{bw/d}	10

Farnesol (CAS: 4602-84-0)

Exponovaná skupina a cesta expozice	Trvání expozice	Typ účinku	Jednotka	Hodnota
Pracovníci				
Inhalační	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/m ³	1,85
Dermální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg _{bw/d}	1,32
Spotřebitelé				
Inhalační	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/m ³	0,457
Dermální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg _{bw/d}	0,66
Orální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg _{bw/d}	0,263

[3R-(3α,3aβ,6α,7β,8α)]-oktahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methano-azulen (CAS: 67874-81-1)

Exponovaná skupina a cesta expozice	Trvání expozice	Typ účinku	Jednotka	Hodnota
Pracovníci				
Inhalační	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/m ³	16,1
Dermální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg _{bw/d}	4,5
	Krátkodobá (akutní)	systémový	mg/kg _{bw/d}	2 030 μg/cm ²
Spotřebitelé				
Inhalační	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/m ³	4,7



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

Verze: 1
Datum vydání: 21.02.2024

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Dermální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg _{bw/d}	2,7
	Krátkodobá (akutní)	systémový	mg/kg _{bw/d}	1 220 µg/cm ²
Orální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg _{bw/d}	2,7

geraniol (CAS: 106-24-1)

Exponovaná skupina a cesta expozice	Trvání expozice	Typ účinku	Jednotka	Hodnota
Pracovníci				
Inhalační	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/m ³	161,6
Dermální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg _{bw/d}	12,5
	Krátkodobá (akutní)	systémový	mg/kg _{bw/d}	11 800 µg/cm ²
Spotřebitelé				
Inhalační	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/m ³	47,8
Dermální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg _{bw/d}	7,5
	Krátkodobá (akutní)	systémový	mg/kg _{bw/d}	11 800 µg/cm ²
Orální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg _{bw/d}	13,75

Citronello (CAS: 106-22-9)

Exponovaná skupina a cesta expozice	Trvání expozice	Typ účinku	Jednotka	Hodnota
Pracovníci				
Inhalační	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/m ³	161,6
		lokální	mg/m ³	10
Dermální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg _{bw/d}	327,4
Spotřebitelé				
Inhalační	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/m ³	47,8
		lokální	mg/m ³	10
Dermální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg _{bw/d}	196,4
Orální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg _{bw/d}	13,8

Nerol (CAS: 106-25-2)

Exponovaná skupina a cesta expozice	Trvání expozice	Typ účinku	Jednotka	Hodnota
Pracovníci				
Inhalační	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/m ³	4,4
Dermální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg _{bw/d}	1,25
Spotřebitelé				
Inhalační	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/m ³	1,09
Dermální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg _{bw/d}	0,62
Orální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg _{bw/d}	0,62

Linalyl-acetát (CAS: 115-95-7)

Exponovaná skupina a cesta expozice	Trvání expozice	Typ účinku	Jednotka	Hodnota
Pracovníci				
Inhalační	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/m ³	2,75
Dermální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg _{bw/d}	2,5
	Krátkodobá (akutní)	systémový	mg/kg _{bw/d}	236,2 µg/cm ²



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

Verze: 1
Datum vydání: 21.02.2024

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Spotřebitelé				
Inhalační	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/m ³	0,68
Dermální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg bw/d	1,25
	Krátkodobá (akutní)	systémový	mg/kg bw/d	236,2 µg/cm ²
Orální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg bw/d	0,2

Reakční směs : 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1) (CAS: 55965-84-9)

Exponovaná skupina a cesta expozice	Trvání expozice	Typ účinku	Jednotka	Hodnota
Pracovníci				
Inhalační	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/m ³	-
		lokální	mg/m ³	0,02
Spotřebitelé				
Inhalační	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/m ³	-
		lokální	mg/m ³	0,02
Orální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg bw/d	0,09

Hodnoty PNEC

(2E) -2-ethyl-4- (2,2,3-trimethylcyclopent-3-en-1-yl) but-2-en-1-ol (CAS: 106185-75-5)

Složka životního prostředí		PNEC	Jednotka	Hodnota
Vodní prostředí	Sladkovodní	PNEC voda, slad.	µg/L	8,8
	Sladkovodní sediment	PNEC sed., slad.	mg/kg sediment dw	1,05
	Mořský	PNEC voda, moř.	µg/L	0,88
	Mořský sediment	PNEC sed., moř.	mg/kg sediment dw	0,105
Mikrobiologická aktivita, ČOV	Čistírna odpadních vod	PNEC čov	mg/L	1
Suchozemské prostředí / organismy	Půda	PNEC půda	mg/kg soil dw	0,206
Potravinový řetězec	Predátoři	PNEC oral.	mg/kg food	20

1,2,3,5,6,7-hexahydro-1,1,2,3,3-pentamethyl-4H-inden-4-on (CAS: 33704-61-9)

Složka životního prostředí		PNEC	Jednotka	Hodnota
Vodní prostředí	Sladkovodní	PNEC voda, slad.	mg/L	0,004
	Sladkovodní sediment	PNEC sed., slad.	mg/kg sediment dw	0,0991
	Mořský	PNEC voda, moř.	mg/L	0
	Mořský sediment	PNEC sed., moř.	mg/kg sediment dw	0,00991
Mikrobiologická aktivita, ČOV	Čistírna odpadních vod	PNEC čov	mg/L	10
Suchozemské prostředí / organismy	Půda	PNEC půda	mg/kg soil dw	0,0174
Potravinový řetězec	Predátoři	PNEC oral.	mg/kg food	1,11

4-terc.butylcyclohexyl-acetát (CAS: 32210-23-4)

Složka životního prostředí		PNEC	Jednotka	Hodnota
Vodní prostředí	Sladkovodní	PNEC voda, slad.	µg/L	5,3
	Sladkovodní, občasný únik	PNEC voda, slad.	µg/L	53
	Sladkovodní sediment	PNEC sed., slad.	mg/kg sediment dw	2,01
	Mořský	PNEC voda, moř.	µg/L	0,53
	Mořský sediment	PNEC sed., moř.	mg/kg sediment dw	0,21



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

Verze: 1
Datum vydání: 21.02.2024

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Mikrobiologická aktivita, ČOV	Čistírna odpadních vod	PNEC čov	mg/L	12,2
Suchozemské prostředí / organismy	Půda	PNEC půda	mg/kg soil dw	0,42
Potravinový řetězec	Predátoři	PNEC oral.	mg/kg food	66,67

(E)-4-(2,6,6-trimethyl-1-cyklohexen-1-yl)-3-buten-2-on (CAS: 79-77-6)

Složka životního prostředí		PNEC	Jednotka	Hodnota
Vodní prostředí	Sladkovodní	PNEC voda, slad.	mg/L	0,004
	Sladkovodní, občasný únik	PNEC voda, slad.	mg/L	0,04
	Sladkovodní sediment	PNEC sed., slad.	mg/kg sediment dw	0,151
	Mořský	PNEC voda, moř.	mg/L	0
	Mořský sediment	PNEC sed., moř.	mg/kg sediment dw	0,015
Mikrobiologická aktivita, ČOV	Čistírna odpadních vod	PNEC čov	mg/L	1
Suchozemské prostředí / organismy	Půda	PNEC půda	mg/kg soil dw	0,051

(E,Z)-1-oxacyklohexadec-13-en-2-on, (E,Z)-pentadec-12-eno-15-lakton (CAS: 34902-57-3)

Složka životního prostředí		PNEC	Jednotka	Hodnota
Vodní prostředí	Sladkovodní	PNEC voda, slad.	µg/L	2,7
	Sladkovodní sediment	PNEC sed., slad.	mg/kg sediment dw	21
	Mořský	PNEC voda, moř.	µg/L	0,27
	Mořský sediment	PNEC sed., moř.	mg/kg sediment dw	4,2
Mikrobiologická aktivita, ČOV	Čistírna odpadních vod	PNEC čov	mg/L	10
Suchozemské prostředí / organismy	Půda	PNEC půda	mg/kg soil dw	5,44

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

Složka životního prostředí		PNEC	Jednotka	Hodnota
Vodní prostředí	Sladkovodní	PNEC voda, slad.	µg/L	14
	Sladkovodní sediment	PNEC sed., slad.	mg/kg sediment dw	3,85
	Mořský	PNEC voda, moř.	µg/L	1,4
	Mořský sediment	PNEC sed., moř.	mg/kg sediment dw	0,385
Mikrobiologická aktivita, ČOV	Čistírna odpadních vod	PNEC čov	mg/L	1,8
Suchozemské prostředí / organismy	Půda	PNEC půda	mg/kg soil dw	0,763
Potravinový řetězec	Predátoři	PNEC oral.	mg/kg food	133

4-methyl-3-decen-5-ol (CAS: 81782-77-6)

Složka životního prostředí		PNEC	Jednotka	Hodnota
Vodní prostředí	Sladkovodní	PNEC voda, slad.	µg/L	0,76
	Sladkovodní, občasný únik	PNEC voda, slad.	µg/L	4
	Sladkovodní sediment	PNEC sed., slad.	mg/kg sediment dw	0,092
	Mořský	PNEC voda, moř.	76 ng/L	
	Mořský sediment	PNEC sed., moř.	mg/kg sediment dw	0,0092
Mikrobiologická aktivita, ČOV	Čistírna odpadních vod	PNEC čov	mg/L	10
Suchozemské prostředí / organismy	Půda	PNEC půda	mg/kg soil dw	0,018



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 1

Datum vydání: 21.02.2024

Potravinový řetězec	Predátoři	PNEC _{oral}	mg/kg _{food}	111,1
---------------------	-----------	----------------------	-----------------------	-------

Farnesol (CAS: 4602-84-0)

Složka životního prostředí		PNEC	Jednotka	Hodnota
Vodní prostředí	Sladkovodní	PNEC _{voda, slad.}	µg/L	0,568
	Sladkovodní, občasný únik	PNEC _{voda, slad.}	µg/L	5,68
	Sladkovodní sediment	PNEC _{sed., slad.}	mg/kg _{sediment dw}	0,08719
	Mořský	PNEC _{voda, moř.}	µg/L	0,057
	Mořský sediment	PNEC _{sed., moř.}	mg/kg _{sediment dw}	0,00872
Mikrobiologická aktivita, ČOV	Čistírna odpadních vod	PNEC _{čov}	mg/L	10
Suchozemské prostředí / organismy	Půda	PNEC _{půda}	mg/kg _{soil dw}	0,01707

[3R-(3α,3αβ,6α,7β,8α)]-oktahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methano-azulen (CAS: 67874-81-1)

Složka životního prostředí		PNEC	Jednotka	Hodnota
Vodní prostředí	Sladkovodní	PNEC _{voda, slad.}	µg/L	0,43
	Sladkovodní sediment	PNEC _{sed., slad.}	mg/kg _{sediment dw}	1,29
	Mořský	PNEC _{voda, moř.}	µg/L	0,043
	Mořský sediment	PNEC _{sed., moř.}	mg/kg _{sediment dw}	0,129
Mikrobiologická aktivita, ČOV	Čistírna odpadních vod	PNEC _{čov}	mg/L	100
Suchozemské prostředí / organismy	Půda	PNEC _{půda}	mg/kg _{soil dw}	0,257

geraniol (CAS: 106-24-1)

Složka životního prostředí		PNEC	Jednotka	Hodnota
Vodní prostředí	Sladkovodní	PNEC _{voda, slad.}	mg/L	0,011
	Sladkovodní, občasný únik	PNEC _{voda, slad.}	mg/L	0,108
	Sladkovodní sediment	PNEC _{sed., slad.}	mg/kg _{sediment dw}	0,115
	Mořský	PNEC _{voda, moř.}	mg/L	0,001
	Mořský sediment	PNEC _{sed., moř.}	mg/kg _{sediment dw}	0,011
Mikrobiologická aktivita, ČOV	Čistírna odpadních vod	PNEC _{čov}	mg/L	0,7
Suchozemské prostředí / organismy	Půda	PNEC _{půda}	mg/kg _{soil dw}	0,017

Citronello (CAS: 106-22-9)

Složka životního prostředí		PNEC	Jednotka	Hodnota
Vodní prostředí	Sladkovodní	PNEC _{voda, slad.}	mg/L	0,002
	Sladkovodní, občasný únik	PNEC _{voda, slad.}	mg/L	0,024
	Sladkovodní sediment	PNEC _{sed., slad.}	mg/kg _{sediment dw}	0,026
	Mořský	PNEC _{voda, moř.}	mg/L	0
	Mořský sediment	PNEC _{sed., moř.}	mg/kg _{sediment dw}	0,003
Mikrobiologická aktivita, ČOV	Čistírna odpadních vod	PNEC _{čov}	mg/L	580
Suchozemské prostředí / organismy	Půda	PNEC _{půda}	mg/kg _{soil dw}	0,004

Nerol (CAS: 106-25-2)

Složka životního prostředí	PNEC	Jednotka	Hodnota
----------------------------	------	----------	---------



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 1

Datum vydání: 21.02.2024

Vodní prostředí	Sladkovodní	PNEC voda, slad.	µg/L	7,45
	Sladkovodní, občasný únik	PNEC voda, slad.	µg/L	74,5
	Sladkovodní sediment	PNEC sed., slad.	mg/kg sediment dw	0,133
	Mořský	PNEC voda, moř.	µg/L	0,745
	Mořský sediment	PNEC sed., moř.	mg/kg sediment dw	0,0133
Mikrobiologická aktivita, ČOV	Čistírna odpadních vod	PNEC čov	mg/L	12,9
Suchozemské prostředí / organismy	Půda	PNEC půda	mg/kg soil dw	0,0223

Linalyl-acetát (CAS: 115-95-7)

Složka životního prostředí	PNEC	Jednotka	Hodnota	
Vodní prostředí	Sladkovodní	PNEC voda, slad.	mg/L	0,011
	Sladkovodní, občasný únik	PNEC voda, slad.	mg/L	0,11
	Sladkovodní sediment	PNEC sed., slad.	mg/kg sediment dw	0,609
	Mořský	PNEC voda, moř.	mg/L	0,001
	Mořský sediment	PNEC sed., moř.	mg/kg sediment dw	0,061
Mikrobiologická aktivita, ČOV	Čistírna odpadních vod	PNEC čov	mg/L	1
Suchozemské prostředí / organismy	Půda	PNEC půda	mg/kg soil dw	0,115

Reakční směs : 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1) (CAS: 55965-84-9)

Složka životního prostředí	PNEC	Jednotka	Hodnota	
Vodní prostředí	Sladkovodní	PNEC voda, slad.	µg/L	3,39
	Sladkovodní, občasný únik	PNEC voda, slad.	µg/L	3,39
	Sladkovodní sediment	PNEC sed., slad.	mg/kg sediment dw	0,027
	Mořský	PNEC voda, moř.	µg/L	3,39
	Mořský sediment	PNEC sed., moř.	mg/kg sediment dw	0,027
Mikrobiologická aktivita, ČOV	Čistírna odpadních vod	PNEC čov	mg/L	0,23
Suchozemské prostředí / organismy	Půda	PNEC půda	mg/kg soil dw	0,01

DNEL a PNEC hodnoty pro ostatní složky směsi nebyly stanoveny.

8.1.3 Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů (Příloha č. 2 k vyhlášce č. 432/2003 Sb.)

Látka	CAS	Ukazatel	Limitní hodnota
Žádná data k dispozici.			

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Technická opatření

Technická opatření a vhodné pracovní postupy mají přednost před osobními ochrannými pomůckami. Dodržovat běžné zásady hygieny. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Před pracovní přestávkou a po práci umýt ruce teplou vodou a mýdlem.

8.2.2 Individuální ochranná opatření

Ochrana dýchacích cest:

V případě překročení expozičních limitů, při tvorbě prachu, mlhy, aerosolu, použijte masku s vhodným filtrem (typ ABEK - ČSN EN 14387 - protiplynové a kombinované filtry; typ P - ČSN EN 143 - filtry proti částicím; typ FFP3 / FFP2 - ČSN EN 149+A1 - polomasky proti částicím; ČSN EN 142 - ústenky).

Ochrana rukou:

Ochranné pracovní rukavice (ČSN EN 374). Dodržovat přesné pokyny od výrobce, včetně doby používání. Poškozené rukavice vyměnit.

Ochrana očí a obličeje:

Ochranné brýle s bočními štítky nebo obličejový štít (ČSN EN 166); ochrana očí a obličeje pro pracovní použití (EN ISO 16321).

Ochrana kůže:



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 1

Datum vydání: 21.02.2024

Pracovní oděv (ČSN EN ISO 13688) a obuv (ČSN EN ISO 20347 a ISO 20345). Ochranný oděv proti kapalným chemikáliím (ČSN EN 14605+A1). Ochranné oděvy proti chemikáliím (ČSN EN 943-1+A1/13982-1/13034+A1).

8.2.3 Tepelné nebezpečí:

Žádná data k dispozici.

8.2.4 Omezování expozice životního prostředí:

Zamezit zbytečným únikům do životního prostředí.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vlastnost	Hodnota	Metoda	Poznámka
Skupenství:	Kapalina		
Barva:	Bezbarvá		
Zápach:	Žádná data k dispozici.		
Prahová hodnota zápachu:	Žádná data k dispozici.		
pH:	5 - 6 (1%)		
Bod tání/bod tuhnutí (°C):	Žádná data k dispozici.		
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C):	Žádná data k dispozici.		
Bod vzplanutí (°C):	Žádná data k dispozici.		
Rychlost odpařování:	Žádná data k dispozici.		
Hořlavost (pevné látky, plyny, kapaliny):	Žádná data k dispozici.		
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti:	Žádná data k dispozici.		
Tlak páry (20°C):	Žádná data k dispozici.		
Tlak páry (50°C):	Žádná data k dispozici.		
Relativní hustota páry:	Žádná data k dispozici.		
Hustota a/nebo relativní hustota (g/cm ³ , 20°C):	1		
Rozpustnost (20°C):	Žádná data k dispozici.		
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log.hodnota):	Žádná data k dispozici.		
Teplota samovznícení (°C):	Žádná data k dispozici.		
Teplota rozkladu (°C):	Žádná data k dispozici.		
Kinematická viskozita (40°C):	Žádná data k dispozici.		
Index lomu (20°C):	Žádná data k dispozici.		
Oxidační vlastnosti:	Žádná data k dispozici.		
Výbušné vlastnosti:	Žádná data k dispozici.		
Charakteristiky částic:	Žádná data k dispozici.		

9.2 Další informace

Obsah VOC (%): Žádná data k dispozici.

Obsah sušiny: Žádná data k dispozici.

Doplňující informace: Žádná data k dispozici.

9.2.1 Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Výrobek nemá fyzikální nebezpečnost.

9.2.2 Další charakteristiky bezpečnosti

Žádná data k dispozici.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Nepředpokládá se za správných podmínek použití.

10.2 Chemická stabilita

Za normálních podmínek je stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce nejsou známy.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 1

Datum vydání: 21.02.2024

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Dodržet podmínky zacházení a skladování stanovené v oddílu 7.

10.5 Neslučitelné materiály

Silná oxidační činidla, silné kyseliny, silné zásady.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu nejsou známy.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Jednotlivých složek:

(2E) -2-ethyl-4- (2,2,3-trimethylcyclopent-3-en-1-yl) but-2-en-1-ol (CAS: 106185-75-5)

Akutní toxicita

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 401, klíčová studie	> 2 000 mg/kg bw, LD50	orálně: žaludeční sonda	potkan
OECD 402, klíčová studie	> 5 mL/kg bw, LD50	dermal	potkan

Vážné poškození/podráždění oka

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
průkazná studie	GHS kritéria nebyla splněna	oko	other:

Žíravost / dráždivost pro kůži

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 404, klíčová studie	GHS kritéria nebyla splněna	dermal	králík

Senzibilizace dýchacích cest/kůže

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 406, klíčová studie	GHS kritéria nebyla splněna	dermal	morče

STOT - jednorázová expozice

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

STOT - opakovaná expozice

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 408, klíčová studie	15 000 ppm, NOAEL	oral	potkan

Karcinogenita

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

Mutagenita v zárodečných buňkách

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

Toxicita pro reprodukci

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
-----------	----------	----------------	----------------------



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 1

Datum vydání: 21.02.2024

OECD 422, klíčová studie	300 mg/kg bw/day, NOAEL 300 mg/kg bw/day, NOAEL 1 000 mg/kg bw/day, NOAEL 1 000 mg/kg bw/day	orálně: žaludeční sonda	potkan
--------------------------	---	-------------------------	--------

Nebezpečnost při vdechnutí

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

1,2,3,5,6,7-hexahydro-1,1,2,3,3-pentamethyl-4H-inden-4-on (CAS: 33704-61-9)

Akutní toxicita

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 401, klíčová studie	2 901 mg/kg bw, LD50	orálně: žaludeční sonda	potkan

Vážné poškození/podráždění oka

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
klíčová studie	kategorie 2	oko	other:

Žíravost / dráždivost pro kůži

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
klíčová studie	dráždí	dermal	člověk

Senzibilizace dýchacích cest/kůže

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 429, klíčová studie	senzibilizující	dermal	myš

STOT - jednorázová expozice

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

STOT - opakovaná expozice

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 408, klíčová studie	10 mg/kg bw/day, NOAEL	oral	potkan

Karcinogenita

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

Mutagenita v zárodečných buňkách

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

Toxicita pro reprodukci

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 421, klíčová studie	ca. 10 mg/kg bw/day, NOAEL ca. 120 mg/kg bw/day, NOAEL ca. 120 mg/kg bw/day, NOAEL	orálně: krmivo	potkan



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 1

Datum vydání: 21.02.2024

Nebezpečnost při vdechnutí

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

4-terc.butylcyklohexyl-acetát (CAS: 32210-23-4)

Akutní toxicita

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 401, klíčová studie	3.6 mL/kg bw, LD50 4.15 mL/kg bw, LD50 3.55 mL/kg bw, LD50	orálně: žaludeční sonda	potkan
OECD 402, klíčová studie	> 5 mL/kg bw, LD50 >= 5 mL/kg bw, LD0	dermal	králík

Vážné poškození/podráždění oka

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 405, klíčová studie	GHS kritéria nebyla splněna	oko	králík

Žíravost / dráždivost pro kůži

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 439, klíčová studie	studie nelze použít pro klasifikaci	dermal	lidský model kůže

Senzibilizace dýchacích cest/kůže

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 429, klíčová studie	kategorie 1B (indikace potenciálu senzibilizace kůže) na základě kritérií GHS	dermal	myš

STOT - jednorázová expozice

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

STOT - opakovaná expozice

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 407, klíčová studie	1 005 mg/kg bw/day, NOAEL 980 mg/kg bw/day, NOAEL	oral	potkan

Karcinogenita

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

Mutagenita v zárodečných buňkách

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 473, klíčová studie	negativní	In vitro	vaječník křečka čínského (CHO)

Toxicita pro reprodukci

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
-----------	----------	----------------	----------------------



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 1

Datum vydání: 21.02.2024

Žádná data k dispozici.

Nebezpečnost při vdechnutí

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

(E)-4-(2,6,6-trimethyl-1-cyklohexen-1-yl)-3-buten-2-on (CAS: 79-77-6)

Akutní toxicita

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
průkazná studie	7 120 mg/kg bw, LD50 4 120 mg/kg bw, other: 12 300 mg/kg bw, other: 3 290 mg/kg bw, LD50 2 150 mg/kg bw, other: 5 040 mg/kg bw, other:	orálně: žaludeční sonda	potkan
OECD 402, klíčová studie	> 2 000 mg/kg bw, LD50	dermal	potkan

Vážné poškození/podráždění oka

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

Žíravost / dráždivost pro kůži

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

Senzibilizace dýchacích cest/kůže

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
průkazná studie	není senzibilizující	dermal	morče

STOT - jednorázová expozice

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

STOT - opakovaná expozice

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 408, klíčová studie	1 000 ppm, NOAEL 71.8 mg/kg bw/day, NOAEL 83 mg/kg bw/day, NOAEL 10 000 ppm, LOAEL 720 mg/kg bw/day, LOAEL 801 mg/kg bw/day, LOAEL 100 ppm, NOEL 8.2 mg/kg bw/day, NOEL 7.1 mg/kg bw/day, NOEL	oral	potkan

Karcinogenita

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 1
Datum vydání: 21.02.2024

Mutagenita v zárodečných buňkách

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 474, klíčová studie	negativní	intraperitoneální	myš

Toxicita pro reprodukci

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
klíčová studie	10 mg/kg bw/day, NOEL	orálně: krmivo	potkan

Nebezpečnost při vdechnutí

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

(E,Z)-1-oxacyklohexadec-13-en-2-on, (E,Z)-pentadec-12-eno-15-lakton (CAS: 34902-57-3)

Akutní toxicita

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 423, průkazná studie	> 2 000 mg/kg bw, LD50 >= 2 000 mg/kg bw, LD0	orálně: žaludeční sonda	potkan
OECD 402, průkazná studie	> 2 000 mg/kg bw, LD50 >= 2 000 mg/kg bw, LD0	dermal	potkan

Vážné poškození/podráždění oka

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

Žíravost / dráždivost pro kůži

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

Senzibilizace dýchacích cest/kůže

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

STOT - jednorázová expozice

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

STOT - opakovaná expozice

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 408, klíčová studie	>= 1 000 mg/kg bw/day, NOAEL	oral	potkan

Karcinogenita

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

Mutagenita v zárodečných buňkách

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 1
Datum vydání: 21.02.2024

Toxicita pro reprodukci

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 415, klíčová studie	>= 1 000 mg/kg bw/day, NOAEL >= 1 000 mg/kg bw/day, NOAEL	orálně: žaludeční sonda	potkan

Nebezpečnost při vdechnutí

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyklohexen-1-yl)-3-buten-2-on (CAS: 127-51-5)

Akutní toxicita

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
klíčová studie	> 5 000 mg/kg bw, LD50	orálně: žaludeční sonda	potkan
klíčová studie	> 5 000 mg/kg bw, LD50	dermal	králík

Vážné poškození/podráždění oka

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
klíčová studie	není dráždivý	oko	králík

Žíravost / dráždivost pro kůži

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
klíčová studie	není dráždivý	dermal	člověk

Senzibilizace dýchacích cest/kůže

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 429, klíčová studie	senzibilizující	dermal	myš

STOT - jednorázová expozice

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

STOT - opakovaná expozice

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 408, klíčová studie	30 mg/kg bw/day, NOAEL	oral	potkan
klíčová studie	50 mg/kg bw/day, NOAEL	dermal	potkan

Karcinogenita

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

Mutagenita v zárodečných buňkách

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 474, klíčová studie	negativní	intraperitoneální	myš

Toxicita pro reprodukci



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 1

Datum vydání: 21.02.2024

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 421, klíčová studie	500 mg/kg bw/day, NOAEL 500 mg/kg bw/day, NOAEL	orálně: žaludeční sonda	potkan

Nebezpečnost při vdechnutí

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

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

Akutní toxicita

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 423, klíčová studie	> 2 000 mg/kg bw, LD50	orálně: žaludeční sonda	potkan
OECD 402, průkazná studie	> 5 000 mg/kg bw, LD50	dermal	králík

Vážné poškození/podráždění oka

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 405, klíčová studie	nedráždivý	oko	králík

Žíravost / dráždivost pro kůži

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 404, klíčová studie	nedráždivý	dermal	králík

Senzibilizace dýchacích cest/kůže

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 429, klíčová studie	kategorie 1	dermal	myš

STOT - jednorázová expozice

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

STOT - opakovaná expozice

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 407, klíčová studie	825 mg/kg bw/day, NOAEL 1 650 mg/kg bw/day, NOAEL	oral	potkan

Karcinogenita

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 451, klíčová studie	>= 75 - <= 150 mg/kg bw/day, NOAEL >= 300 - <= 600 mg/kg bw/day, NOAEL	orálně: žaludeční sonda	potkan

Mutagenita v zárodečných buňkách

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
klíčová studie	negativní	orálně: žaludeční sonda	potkan



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 1
Datum vydání: 21.02.2024

Toxicita pro reprodukci

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
průkazná studie	500 mg/kg bw/day, NOAEL	orálně: žaludeční sonda	myš

Nebezpečnost při vdechnutí

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

4-methyl-3-decen-5-ol (CAS: 81782-77-6)

Akutní toxicita

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 401, klíčová studie	> 8 000 mg/kg bw, LD50	oral	myš

Vážné poškození/podráždění oka

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 405, klíčová studie	neklasifikováno	oko	králík

Žíravost / dráždivost pro kůži

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 404, klíčová studie	nedráždivý	dermal	králík

Senzibilizace dýchacích cest/kůže

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
podpůrná studie	není senzibilizující	dermal	morče

STOT - jednorázová expozice

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

STOT - opakovaná expozice

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
průkazná studie	10 000 ppm, NOEL	oral	potkan

Karcinogenita

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

Mutagenita v zárodečných buňkách

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

Toxicita pro reprodukci

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 421, klíčová studie	300 mg/kg bw/day, NOAEL 300 mg/kg bw/day, NOAEL 300 mg/kg bw/day, NOAEL	dermal	potkan



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 1

Datum vydání: 21.02.2024

Nebezpečnost při vdechnutí

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

Farnesol (CAS: 4602-84-0)

Akutní toxicita

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
klíčová studie	> 20 mL/kg bw, LD50	orálně: žaludeční sonda	potkan
klíčová studie	> 15 000 mg/kg bw, LD50	dermal	potkan

Vážné poškození/podráždění oka

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 405, klíčová studie	GHS kritéria nebyla splněna	oko	králík

Žíravost / dráždivost pro kůži

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 404, klíčová studie	kategorie 2 (dráždivý) na základě kritérií GHS	dermal	králík

Senzibilizace dýchacích cest/kůže

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 429, klíčová studie	kategorie 1B (indikace potenciálu senzibilizace kůže) na základě kritérií GHS	dermal	myš

STOT - jednorázová expozice

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

STOT - opakovaná expozice

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 422, klíčová studie	266 mg/kg bw/day, NOAEL 105 mg/kg bw/day, NOAEL 266 mg/kg bw/day	oral	potkan

Karcinogenita

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

Mutagenita v zárodečných buňkách

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 471, klíčová studie	negativní	In vitro	S. typhimurium TA 1535, TA 1537, TA 98, TA 100 and TA 102

Toxicita pro reprodukci

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
-----------	----------	----------------	----------------------



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 1

Datum vydání: 21.02.2024

OECD 422, klíčová studie	> 266 mg/kg bw/day, NOAEL > 105 mg/kg bw/day, NOAEL > 758 mg/kg bw/day, NOAEL > 705 mg/kg bw/day, NOAEL ca. 340 mg/kg bw/day, NOAEL	orálně: krmivo	potkan
--------------------------	---	----------------	--------

Nebezpečnost při vdechnutí

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

[3R-(3 α ,3 β ,6 α ,7 β ,8 α)]-oktahydro-6-methoxy-3,6,8-tetramethyl-1H-3a,7-methano-azulen (CAS: 67874-81-1)

Akutní toxicita

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 401, klíčová studie	> 5 000 mg/kg bw, LD50	oral	potkan
OECD 402, klíčová studie	> 5 000 mg/kg bw, LD50	dermal	králík

Vážné poškození/podráždění oka

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 438, klíčová studie	other: Not eye irritating	oko	other:

Žíravost / dráždivost pro kůži

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 439, klíčová studie	other: Not a skin irritant	dermal	lidský model kůže

Senzibilizace dýchacích cest/kůže

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 429, klíčová studie	other: sensitising (Cat 1B)	dermal	myš

STOT - jednorázová expozice

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

STOT - opakovaná expozice

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 422, klíčová studie	\geq 330 mg/kg bw/day, NOAEL \geq 406 mg/kg bw/day, NOAEL	oral	potkan

Karcinogenita

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

Mutagenita v zárodečných buňkách

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

Toxicita pro reprodukci

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 1

Datum vydání: 21.02.2024

OECD 422, klíčová studie	>= 330 mg/kg bw/day, NOAEL >= 406 mg/kg bw/day, NOAEL >= 330 mg/kg bw/day, NOAEL	orálně: krmivo	potkan
--------------------------	--	----------------	--------

Nebezpečnost při vdechnutí

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

geraniol (CAS: 106-24-1)

Akutní toxicita

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
klíčová studie	3 600 mg/kg bw, LD50	orálně: žaludeční sonda	potkan
klíčová studie	> 5 000 mg/kg bw, LD50	dermal	králík

Vážné poškození/podráždění oka

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 405, klíčová studie	kategorie 1 (nevratné účinky na oči) na základě kritérií GHS	oko	králík

Žíravost / dráždivost pro kůži

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 404, klíčová studie	dráždí	dermal	králík

Senzibilizace dýchacích cest/kůže

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 429, klíčová studie	senzibilizující	dermal	myš

STOT - jednorázová expozice

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

STOT - opakovaná expozice

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
klíčová studie	> 10 000 ppm, NOEL > 550 mg/kg bw/day, NOEL	oral	potkan
klíčová studie	300 mg/kg bw/day, NOAEL	dermal	potkan

Karcinogenita

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 451, neuvedeno	2 000 ppm, NOAEL 100 mg/kg bw/day, NOAEL	orálně: krmivo	potkan

Mutagenita v zárodečných buňkách

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 474, klíčová studie	negativní	orálně: žaludeční sonda	myš



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 1

Datum vydání: 21.02.2024

Toxicita pro reprodukci

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 421, klíčová studie	300 mg/kg bw/day, NOAEL 300 mg/kg bw/day, NOAEL 300 mg/kg bw/day, NOAEL	dermal	potkan

Nebezpečnost při vdechnutí

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

Citronellol (CAS: 106-22-9)

Akutní toxicita

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
klíčová studie	3 450 mg/kg bw	oral	potkan
klíčová studie	2 650 mg/kg bw	dermal	králík
průkazná studie	0.4 mg/L air	inhal	potkan

Vážné poškození/podráždění oka

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 405, klíčová studie	nedráždivý	oko	králík

Žíravost / dráždivost pro kůži

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 404, klíčová studie	dráždí	dermal	králík

Senzibilizace dýchacích cest/kůže

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 429, klíčová studie	pravděpodobně senzibilizující	dermal	myš

STOT - jednorázová expozice

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

STOT - opakovaná expozice

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
průkazná studie	> 10 000 ppm, NOEL > 550 mg/kg bw/day, NOEL	oral	potkan
OECD 412, průkazná studie	70 mg/m ³ air, NOAEC	inhal	potkan

Karcinogenita

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
klíčová studie	> 2 000 mg/kg bw/day, NOAEL 1 000 mg/kg bw/day, NOAEL	orálně: žaludeční sonda	potkan

Mutagenita v zárodečných buňkách

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
-----------	----------	----------------	----------------------



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 1

Datum vydání: 21.02.2024

OECD 474, klíčová studie	negativní	orálně: žaludeční sonda	myš
--------------------------	-----------	-------------------------	-----

Toxicita pro reprodukci

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 421, klíčová studie	300 mg/kg bw/day, NOAEL 300 mg/kg bw/day, NOAEL 300 mg/kg bw/day, NOAEL	dermal	potkan

Nebezpečnost při vdechnutí

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

Nerol (CAS: 106-25-2)

Akutní toxicita

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 401, klíčová studie	4 500 mg/kg bw, LD50	oral	potkan
OECD 402, klíčová studie	> 5 000 mg/kg bw, LD50	dermal	králík

Vážné poškození/podráždění oka

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 405, klíčová studie	kategorie 2A (dráždivý pro oči) na základě kritérií GHS	oko	králík

Žíravost / dráždivost pro kůži

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 404, klíčová studie	kategorie 2	dermal	králík

Senzibilizace dýchacích cest/kůže

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 429, klíčová studie	kategorie 1	dermal	myš

STOT - jednorázová expozice

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

STOT - opakovaná expozice

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 422, klíčová studie	6 000 ppm, NOAEL	oral	potkan

Karcinogenita

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

Mutagenita v zárodečných buňkách

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 1

Datum vydání: 21.02.2024

Toxicita pro reprodukci

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 422, klíčová studie	6 000 ppm, NOAEL 12 000 ppm, NOAEL 3 000 ppm, LOAEL 3 000 ppm, NOAEL	orálně: krmivo	potkan

Nebezpečnost při vdechnutí

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

Linalyl-acetát (CAS: 115-95-7)

Akutní toxicita

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
klíčová studie	> 9 000 mg/kg bw, LD50 > 10 000 µl/kg bw, LD50	oral	potkan
klíčová studie	> 5 000 mg/kg bw, LD50	dermal	králík

Vážné poškození/podráždění oka

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

Žíravost / dráždivost pro kůži

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

Senzibilizace dýchacích cest/kůže

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

STOT - jednorázová expozice

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

STOT - opakovaná expozice

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 407, klíčová studie	160 mg/kg bw/day, NOAEL 117 mg/kg bw/day, NOAEL	oral	potkan
OECD 411, klíčová studie	250 mg/kg bw/day, NOAEL	dermal	potkan

Karcinogenita

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

Mutagenita v zárodečných buňkách

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 1

Datum vydání: 21.02.2024

OECD 474, klíčová studie	negativní	orálně: žaludeční sonda	myš
--------------------------	-----------	-------------------------	-----

Toxicita pro reprodukci

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 421, klíčová studie	500 mg/kg bw/day, NOAEL 365 mg/kg bw/day, NOAEL 500 mg/kg bw/day, NOAEL 365 mg/kg bw/day, NOAEL	orálně: žaludeční sonda	potkan

Nebezpečnost při vdechnutí

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

Reakční směs : 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1) (CAS: 55965-84-9)

Akutní toxicita

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 401, klíčová studie	66 mg/kg bw, LD50	orálně: žaludeční sonda	potkan
OECD 402, klíčová studie	> 141 mg/kg bw, Limit test > 1 008 mg/kg bw, LD50	dermal	potkan
OECD 403, klíčová studie	0.171 mg/L air (analytical) 1.23 mg/L air (analytical)	vdechnutí: aerosol	potkan

Vážné poškození/podráždění oka

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
klíčová studie	kategorie 1 (nevratné účinky na oči) na základě kritérií GHS	oko	králík

Žíravost / dráždivost pro kůži

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 404, klíčová studie	žíravý	dermal	králík

Senzibilizace dýchacích cest/kůže

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
klíčová studie	kategorie 1A (indikace významného potenciálu senzibilizace kůže) na základě kritérií GHS	dermal	myš

STOT - jednorázová expozice

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

STOT - opakovaná expozice

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 409, klíčová studie	22 mg/kg bw/day, NOAEL	oral	pes



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 1

Datum vydání: 21.02.2024

OECD 413, klíčová studie	0.34 mg/m ³ air (analytical), NOAEL 1.15 mg/m ³ air (analytical), LOAEL	inhal	potkan
klíčová studie	2.625 mg/kg bw/day, NOAEL 0.105 mg/kg bw/day, NOAEL 0.525 mg/kg bw/day, LOAEL none observed, NOAEL	dermal	potkan

Karcinogenita

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 453, klíčová studie	300 ppm, NOEL 30 ppm, NOEL	orálně: pitná voda	potkan

Mutagenita v zárodečných buňkách

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
klíčová studie	negativní	orálně: žaludeční sonda	potkan

Toxicita pro reprodukci

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
OECD 416, klíčová studie	30 ppm, NOAEL 30 ppm, NOAEL 300 ppm, NOAEL 300 ppm, NOEL 300 ppm, NOAEL	orálně: pitná voda	potkan

Nebezpečnost při vdechnutí

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

Směs:

Akutní toxicita:	Výrobek nesplňuje kritéria pro klasifikaci.
Vážné poškození/podráždění oka:	Výrobek nesplňuje kritéria pro klasifikaci.
Žíravost / dráždivost pro kůži:	Výrobek nesplňuje kritéria pro klasifikaci.
Senzibilizace dýchacích cest/kůže:	Výrobek nesplňuje kritéria pro klasifikaci.
STOT - jednorázová expozice:	Výrobek nesplňuje kritéria pro klasifikaci.
STOT - opakovaná expozice:	Výrobek nesplňuje kritéria pro klasifikaci.
Karcinogenita:	Výrobek nesplňuje kritéria pro klasifikaci.
Mutagenita v zárodečných buňkách:	Výrobek nesplňuje kritéria pro klasifikaci.
Toxicita pro reprodukci:	Výrobek nesplňuje kritéria pro klasifikaci.
Nebezpečnost při vdechnutí:	Výrobek nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Tento produkt neobsahuje endokrinní disruptory v koncentraci 0,1% hmotnostních nebo vyšší.

Další informace

Žádná data k dispozici.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

(2E) -2-ethyl-4- (2,2,3-trimethylcyclopent-3-en-1-yl) but-2-en-1-ol (CAS: 106185-75-5)



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 1

Datum vydání: 21.02.2024

Toxicita	Testovací organismus	Výsledek	Typ testu
Akutní toxicita pro ryby	<i>Lepomis macrochirus</i>	1.1 mg/L, LC50 / 96 h 0.49 mg/L, NOEC / 96 h	
Akutní toxicita pro bezobratlé	<i>Daphnia magna</i>	2.59 mg/L, EC50 / 24 h 1.34 mg/L, EC50 / 48 h	OECD 202
Akutní toxicita pro řasy	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>)	2.5 mg/L, EC50 / 96 h 0.44 mg/L, NOEC / 96 h	
Biodegradace		Za testovacích podmínek nebyl pozorován žádný biologický rozklad (100 %)	
Bioakumulace		647.7 L/kg ww	
log Kow / log Pow		4.4 @ 35 °C, log Kow	

1,2,3,5,6,7-hexahydro-1,1,2,3,3-pentamethyl-4H-inden-4-on (CAS: 33704-61-9)

Toxicita	Testovací organismus	Výsledek	Typ testu
Akutní toxicita pro ryby	<i>Oryzias latipes</i>	2.12 mg/L, LC50 / 96 h 3 mg/L, LC100 / 96 h	
Akutní toxicita pro bezobratlé	<i>Daphnia magna</i>	1.5 mg/L, EC50 / 48 h 3.8 mg/L, EC50 / 24 h	OECD 202
Akutní toxicita pro řasy	<i>Desmodesmus subspicatus</i> (previous name: <i>Scenedesmus subspicatus</i>)	10 mg/L, EC50 / 72 h 6 mg/L, EC10 / 72 h 1.4 mg/L, NOEC / 72 h 6.6 mg/L, EC50 / 72 h 5.2 mg/L, EC10 / 72 h 1.4 mg/L, NOEC / 72 h	OECD 201
Biodegradace		Za testovacích podmínek nebyl pozorován žádný biologický rozklad (100 %)	
Bioakumulace		157	
log Kow / log Pow		4.2 @ 20 °C, log Kow	

4-terc.butylcyklohexyl-acetát (CAS: 32210-23-4)

Toxicita	Testovací organismus	Výsledek	Typ testu
Akutní toxicita pro ryby	<i>Cyprinus carpio</i>	8.6 mg/L, LC50 / 96 h	
Akutní toxicita pro bezobratlé	<i>Daphnia magna</i>	5.3 mg/L, EC50 / 48 h	OECD 202
Akutní toxicita pro řasy	<i>Desmodesmus subspicatus</i> (previous name: <i>Scenedesmus subspicatus</i>)	22 mg/L, EC50 / 72 h 11 mg/L, EC10 / 72 h 6.8 mg/L, NOEC / 72 h	
Biodegradace		Snadno biologicky rozložitelný (100%)	
Bioakumulace		334.6 L/kg ww	
log Kow / log Pow		4.8 @ 25 °C, log Kow	

(E)-4-(2,6,6-trimethyl-1-cyklohexen-1-yl)-3-buten-2-on (CAS: 79-77-6)

Toxicita	Testovací organismus	Výsledek	Typ testu
----------	----------------------	----------	-----------



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 1

Datum vydání: 21.02.2024

Akutní toxicita pro ryby	<i>Pimephales promelas</i>	5.09 mg/L, LC50 / 96 h 4.71 mg/L, EC50 / 96 h 3.47 mg/L, NOEC / 96 h 8.22 mg/L, LC100 / 96 h	
Akutní toxicita pro bezobratlé	<i>Daphnia magna</i>	2 mg/L, EC0 / 48 h 4.03 mg/L, EC50 / 48 h 8 mg/L, EC100 / 48 h	OECD 202
Akutní toxicita pro řasy	<i>Desmodesmus subspicatus</i> (previous name: <i>Scenedesmus subspicatus</i>)	7.1 mg/L, EC10 / 72 h 10.51 mg/L, EC20 / 72 h 22.15 mg/L, EC50 / 72 h 6.16 mg/L, EC10 / 72 h 9.45 mg/L, EC20 / 72 h 21.15 mg/L, EC50 / 72 h	
Biodegradace		Snadno biologicky rozložitelný (100%)	
log Kow / log Pow		4 @ 25 °C, log Kow	

(E,Z)-1-oxacyklohexadec-13-en-2-on, (E,Z)-pentadec-12-eno-15-lakton (CAS: 34902-57-3)

Toxicita	Testovací organismus	Výsledek	Typ testu
Akutní toxicita pro ryby		>= 0.11 mg/L, LC0 / 96 h	
Akutní toxicita pro bezobratlé	<i>Daphnia magna</i>	>= 0.6 mg/L, NOEC / 48 h > 0.6 mg/L, EC50 / 48 h	OECD 202
Akutní toxicita pro řasy	<i>Desmodesmus subspicatus</i> (previous name: <i>Scenedesmus subspicatus</i>)	0.2 mg/L, EC10 / 72 h 0.4 mg/L, EC50 / 72 h 0.421 mg/L, EC10 / 72 h > 0.47 mg/L, EC50 / 72 h 0.26 mg/L, NOEC / 72 h 0.37 mg/L, LOEC / 72 h	

3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyklohexen-1-yl)-3-buten-2-on (CAS: 127-51-5)

Toxicita	Testovací organismus	Výsledek	Typ testu
Akutní toxicita pro ryby		14.4 mg/L, LC50 / 96 h 10.3 mg/L, NOEC / 96 h 20.2 mg/L, LC100 / 96 h	
Akutní toxicita pro bezobratlé	<i>Daphnia magna</i>	4.7 mg/L, EC50 / 72 h	OECD 202
Akutní toxicita pro řasy	<i>Desmodesmus subspicatus</i> (previous name: <i>Scenedesmus subspicatus</i>)	> 100 mg/L, EC50 / 72 h 10 mg/L, NOEC / 72 h 29 mg/L, EC10 / 72 h 41 mg/L, EC50 / 72 h 10 mg/L, NOEC / 72 h 13 mg/L, EC10 / 72 h	OECD 201

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

Toxicita	Testovací organismus	Výsledek	Typ testu
Akutní toxicita pro ryby	other: <i>Danio rerio</i> , <i>Oncorhynchus mykiss</i> , <i>Lepomis macrochirus</i> , <i>Pimephales promelas</i> , <i>Oryzias latipes</i> , <i>Leuciscus idus</i>	0.46 mg/L, LC50 / 96 h	OECD 203
Akutní toxicita pro bezobratlé	<i>Daphnia magna</i>	0.307 mg/L, EC50 / 48 h	OECD 202
Akutní toxicita pro řasy	<i>Raphidocelis subcapitata</i> (previous names: <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>)	0.32 mg/L, EC50 / 72 h 0.214 mg/L, EC50 / 72 h 0.174 mg/L, EC10 / 72 h 0.149 mg/L, EC10 / 72 h	OECD 201



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 1

Datum vydání: 21.02.2024

Biodegradace		Snadno biologicky rozložitelný (100%)	
Bioakumulace		690.1 L/kg ww	
log Kow / log Pow		4.38 @ 25 °C, log Kow	

4-methyl-3-decen-5-ol (CAS: 81782-77-6)

Toxicita	Testovací organismus	Výsledek	Typ testu
Akutní toxicita pro ryby	<i>Pimephales promelas</i>	other: 3, LC50 / 96 h	OECD 203
Akutní toxicita pro bezobratlé	<i>Daphnia magna</i>	other: 0.4, EC50 / 48 h	OECD 202
Akutní toxicita pro řasy	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>)	1.3 mg/L, NOEC / 72 h 3.6 mg/L, EC50 / 72 h 3.8 mg/L, EC50 / 96 h 1.3 mg/L, NOEC / 96 h 0.68 mg/L, EC10 / 72 h 1.2 mg/L, EC10 / 96 h	OECD 201
Biodegradace		Snadno biologicky rozložitelný (100%)	
Bioakumulace		174 L/kg ww	
log Kow / log Pow		3,90000009536743, log Kow	

Farnesol (CAS: 4602-84-0)

Toxicita	Testovací organismus	Výsledek	Typ testu
Akutní toxicita pro ryby	<i>Pimephales promelas</i>	1.43 mg/L, LC50 / 96 h 1.34 mg/L, EC50 / 96 h	
Akutní toxicita pro bezobratlé	<i>Daphnia magna</i>	0.532 mg/L, NOEC / 48 h 0.568 mg/L, EC50 / 48 h 1.11 mg/L, LOEC / 48 h	OECD 202
Akutní toxicita pro řasy	<i>Raphidocelis subcapitata</i> (previous names: <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>)	1.49 mg/L, EC50 / 72 h 1.17 mg/L, EC10 / 72 h 0.083 mg/L, NOEC / 72 h 0.334 mg/L, EC50 / 72 h 0.079 mg/L, EC10 / 72 h 0.047 mg/L, NOEC / 72 h	OECD 201

[3R-(3 α ,3 β ,6 α ,7 β ,8 α)]-oktahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methano-azulen (CAS: 67874-81-1)

Toxicita	Testovací organismus	Výsledek	Typ testu
Akutní toxicita pro ryby	<i>Cyprinus carpio</i>	0.43 mg/L, LC50 / 96 h	OECD 203
Akutní toxicita pro bezobratlé	<i>Daphnia magna</i>	0.48 mg/L, EC50 / 48 h	OECD 202
Akutní toxicita pro řasy	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>)	> 1.8 mg/L, EC50 / 72 h 0.7 mg/L, EC10 / 72 h 0.51 mg/L, NOEC / 72 h 1 mg/L, EC50 / 72 h 0.13 mg/L, EC10 / 72 h 0.12 mg/L, NOEC / 72 h	OECD 201
Biodegradace		Snadno biologicky rozložitelný (100%)	
Bioakumulace		4 320 L/kg ww	
log Kow / log Pow		5.1 @ 25 °C, log Kow	

geraniol (CAS: 106-24-1)

Toxicita	Testovací organismus	Výsledek	Typ testu
----------	----------------------	----------	-----------



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 1

Datum vydání: 21.02.2024

Akutní toxicita pro ryby	<i>Danio rerio</i> (previous name: <i>Brachydanio rerio</i>)	10 mg/L, NOEC / 96 h 10 mg/L, LC0 / 96 h ca. 22 mg/L, LC50 / 96 h 46.4 mg/L, LC100 / 96 h	OECD 203
Akutní toxicita pro bezobratlé	<i>Daphnia magna</i>	4 mg/L, EC0 / 48 h 10.8 mg/L, EC50 / 48 h 41.9 mg/L, EC100 / 48 h	OECD 202
Akutní toxicita pro řasy	<i>Desmodesmus subspicatus</i> (previous name: <i>Scenedesmus subspicatus</i>)	1 mg/L, NOEC / 72 h 3.77 mg/L, EC10 / 72 h 13.1 mg/L, EC50 / 72 h	OECD 201
log Kow / log Pow		2.6 @ 25 °C, log Kow	

Citronellol (CAS: 106-22-9)

Toxicita	Testovací organismus	Výsledek	Typ testu
Akutní toxicita pro ryby	<i>Leuciscus idus</i>	4.6 mg/L, NOEC / 96 h 10 mg/L, LC0 / 96 h 14.66 mg/L, LC50 / 96 h 21.5 mg/L, LC100 / 96 h	
Akutní toxicita pro bezobratlé	<i>Daphnia magna</i>	3.1 mg/L, NOEC / 48 h 6.24 mg/L, EC0 / 48 h 17.48 mg/L, EC50 / 48 h 49.9 mg/L, EC100 / 48 h	
Akutní toxicita pro řasy		1.1 mg/L, EC20 / 72 h 2.4 mg/L, EC50 / 72 h > 12.5 mg/L, EC90 / 72 h	
Biodegradace		Snadno biologicky rozložitelný (100%)	
log Kow / log Pow		3.41 @ 25 °C, log Kow	

Nerol (CAS: 106-25-2)

Toxicita	Testovací organismus	Výsledek	Typ testu
Akutní toxicita pro ryby	<i>Danio rerio</i> (previous name: <i>Brachydanio rerio</i>)	20.3 mg/L, LC50 / 96 h	OECD 203
Akutní toxicita pro bezobratlé	<i>Daphnia magna</i>	32.4 mg/L, EC50 / 48 h	OECD 202
Akutní toxicita pro řasy	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>)	9.54 mg/L, other: / 72 h 2.16 mg/L, other: / 72 h	OECD 201
Biodegradace		Snadno biologicky rozložitelný (100%)	
Bioakumulace		35.4 L/kg ww	
log Kow / log Pow		2.76 @ 30 °C, log Kow	

Linalyl-acetát (CAS: 115-95-7)

Toxicita	Testovací organismus	Výsledek	Typ testu
Akutní toxicita pro ryby		Žádná data k dispozici.	
Akutní toxicita pro bezobratlé		Žádná data k dispozici.	
Akutní toxicita pro řasy		Žádná data k dispozici.	
Biodegradace		Snadno biologicky rozložitelný (100%)	
Bioakumulace		174 L/kg ww	
log Kow / log Pow		3.9 @ 25 °C, log Kow	



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 1

Datum vydání: 21.02.2024

Reakční směs : 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1) (CAS: 55965-84-9)

Toxicita	Testovací organismus	Výsledek	Typ testu
Akutní toxicita pro ryby	<i>Lepomis macrochirus</i>	0.28 mg/L, LC50 / 96 h 0.22 mg/L, NOEC / 96 h	
Akutní toxicita pro bezobratlé	<i>Americamysis bahia</i> (previous name: <i>Mysidopsis bahia</i>)	0.282 mg/L, LC50 / 96 h	
Akutní toxicita pro řasy	<i>Raphidocelis subcapitata</i> (previous names: <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>)	10.7 µg/L, EC50 / 24 h 18.1 µg/L, EC50 / 48 h 27.3 µg/L, EC50 / 72 h 35.7 µg/L, EC50 / 96 h 45.6 µg/L, EC50 / 120 h	OECD 201

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Pro produkt nejsou žádná data k dispozici.

Biodegradace: Hodnota biologické rozložitelnosti složky je uvedena v odd. 12.1

12.3 Bioakumulační potenciál

Pro produkt nejsou žádná data k dispozici.

log Kow / log Pow: Hodnota rozdělovacího koeficientu složky je uvedena v odd. 12.1

Bioakumulace: Hodnota bioakumulačního faktoru složky je uvedena v odd. 12.1

12.4 Mobilita v půdě

Žádná data k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tento produkt neobsahuje žádné látky, které jsou vyhodnoceny jako PBT nebo vPvB v koncentraci 0,1 % hmotnostních nebo vyšší.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Tento produkt neobsahuje endokrinní disruptory v koncentraci 0,1% hmotnostních nebo vyšší.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Žádná data k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

13.1.1 Katalogové číslo odpadu směsi:

Žádná data k dispozici.

13.1.2 Katalogové číslo odpadu z obalu:

15 01 10 Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné.

13.1.3 Doporučený postup odstraňování odpadu směsi:

Zbytky směsi shromažďovat v označených obalech a předat k likvidaci osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady. Vhodný způsob likvidace: spálení ve spalovně nebezpečných odpadů. Pokud je to možné, výrobek regenerujte.

13.1.4 Doporučený postup odstraňování odpadních obalů znečištěných směsí:

Prázdné obaly musí původce odpadu zlikvidovat v souladu s platnou legislativou o odpadech. Po dokonalém vyčištění lze obal použít jako druhotnou surovinu pro stejný účel. Doporučený způsob likvidace recyklace, spálení ve spalovně nebezpečných odpadů nebo uložení na skládku nebezpečného odpadu.

13.1.5 Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady:

Žádná data k dispozici.

13.1.6 Zamezení odstranění odpadů prostřednictvím kanalizace:

Zabezpečit proti povětrnostním vlivům. Zamezit úniku odpadu do vody/půdy/kanalizace. V případě úniku informujte příslušné orgány.

13.1.7 Zvláštní opatření při nakládání s odpady:

Likvidovat v souladu s platnou legislativou.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Typ přepravy	Pozemní doprava ADR / RID	Námořní přeprava IMDG	Letecká doprava ICAO / IATA
--------------	---------------------------	-----------------------	-----------------------------



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 1

Datum vydání: 21.02.2024

14.1	UN číslo nebo ID číslo	Není nebezpečnou věcí z hlediska přepravy.	Není nebezpečnou věcí z hlediska přepravy.	Není nebezpečnou věcí z hlediska přepravy.
14.2	Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu			
14.3	Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu			
	Identifikační číslo nebezpečnosti	-	-	-
	Bezpečnostní značky			
14.4	Obalová skupina			

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Žádná data k dispozici.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Žádná data k dispozici.

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Žádná data k dispozici.

Další údaje

Typ přepravy	Pozemní doprava ADR / RID	Námořní přeprava IMDG	Letecká doprava ICAO / IATA
Omezené množství:			
Vyňaté množství:			
Přepravní kategorie:		-	-
Kód omezení pro tunely:		-	-
Segregační skupina:	-		-

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se směsi

vše v platném znění a včetně prováděcích předpisů

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách...

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

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech...

Zákon č. 201/2012 Sb., o ovzduší...

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách...

Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech ...

Zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě

Zákon č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií...

NV č. 361/2007 Sb., Podmínky ochrany zdraví při práci...

Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky zařazování prací do kategorií...

Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) o klasifikaci, označování a balení látek a směsí,...

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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech

Nařízení (ES) č. 528/2012 o biocidech

Nařízení (ES) č. 2019/1009, o hnojivech

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 1

Datum vydání: 21.02.2024

Kompletní znění všech klasifikací a tříd nebezpečnosti uvedených v oddíle 3:

Třída nebezpečnosti:

Acute Tox. 2 - Akutní toxicita, kategorie 2
Acute Tox. 3 - Akutní toxicita, kategorie 3
Acute Tox. 4 - Akutní toxicita, kategorie 4
Aquatic Acute 1 - Nebezpečný pro vodní prostředí - akutně, kategorie 1
Aquatic Chronic 1 - Nebezpečný pro vodní prostředí - chronicky, kategorie 1
Aquatic Chronic 2 - Nebezpečný pro vodní prostředí - chronicky, kategorie 2
Aquatic Chronic 3 - Nebezpečný pro vodní prostředí - chronicky, kategorie 3
Asp. Tox. 1 - Nebezpečnost při vdechnutí, kategorie 1
Eye Dam. 1 - Vážné poškození očí, kategorie 1
Eye Irrit. 2 - Podráždění očí, kategorie 2
Flam. Liq. 3 - Hořlavé kapaliny, kategorie 3
STOT SE 3 - Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice), kategorie 3
Skin Corr. 1C - Žíravost pro kůži, kategorie 1C
Skin Irrit. 2 - Dráždivost pro kůži, kategorie 2
Skin Sens. 1 - Senzibilizace kůže, kategorie 1
Skin Sens. 1A - Senzibilizace kůže, kategorie 1A
Skin Sens. 1B - Senzibilizace kůže, kategorie 1B

H-věty:

H226 Hořlavá kapalina a páry.
H301 Toxický při požití.
H302 Zdraví škodlivý při požití.
H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H310 Při styku s kůží může způsobit smrt.
H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315 Dráždí kůži.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318 Způsobuje vážné poškození očí.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H330 Při vdechování může způsobit smrt.
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Zkratky

ADR Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
CAS Chemical Abstracts Service
DNEL Odvozená úroveň expozice bez účinku (derived no-effect level)
EC50 Účinná koncentrace pro 50% (effect concentration for 50%)
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
IATA Mezinárodní sdružení leteckých dopravců
ICAO Technické pokyny pro bezpečnou leteckou přepravu nebezpečného zboží
IMDG Mezinárodní předpis o námořní přepravě nebezpečných věcí
LC50 Smrtelná koncentrace pro 50% (lethal concentration for 50%)
LD50 Smrtelná dávka pro 50% jedinců (lethal dose for 50%)
LOAEL Nejnižší pozorovatelný nevratný účinek zatížení (lowest observable adverse effect level)
LOEC Nejnižší pozorovatelný účinek koncentrace (lowest observable effect concentration)
NOAEC Žádný pozorovatelný nevratný účinek koncentrace (no observable adverse effect concentration)
NOAEL Žádný pozorovatelný nevratný účinek zatížení (no observable adverse effect level)
NOEC Žádný pozorovatelný účinek koncentrace (no observable effect concentration)
NOEL Žádný pozorovatelný účinek zatížení (no observable effect level)
NPK-P Nejvyšší přípustná koncentrace na pracovišti
OEL Occupational Exposure Limit (limit expozice na pracovišti - 8 hod./směna)
PBT Perzistentní, bioakumulativní, toxický (persistent, bioaccumulative, toxic)
PEL Přípustný expoziční limit
PNEC Očekávaná koncentrace bez účinku (predicted no-effect concentration)
RID Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Laguna parfém na prádlo pro magický okamžik

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 1

Datum vydání: 21.02.2024

SCL	Specifické koncentrační limity (specific concentration limit)
STEL	Krátkodobá expozice - odpovídá cca 15 min. (Short Term Exposure Limit)
VOC	Organické těkavé látky (volatile organic compounds)
vPvB	Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
WGK	Třídy nebezpečnosti pro vodu (Wassergefährdungsklassen)
TRGS	Německá norma pro skladování nebezpečných látek (Technische Regeln für Gefahrstoffe)

Změny proti předchozí verzi BL:

Tato verze je prvním vydáním bezpečnostního listu a je v souladu s Nařízením (ES) č. 1907/2006 (REACH) a č. 1272/2008 (CLP).

Pro tvorbu bezpečnostního listu byly použity následující materiály: informace od výrobce, databáze CASEC.

Klasifikace byla provedena výpočtovou metodou.

Pokyny pro školení

Pracovníci, kteří přicházejí do styku s nebezpečnými chemickými látkami a směsmi, musí být v potřebném rozsahu seznámeni s účinky těchto látek, se způsoby jak s nimi zacházet, s ochrannými opatřeními. Dále musí být seznámeni se zásadami první pomoci, s potřebnými asanačními postupy a s postupy při likvidaci poruch a havárií. Osoba, která nakládá s tímto chemickým produktem, musí být seznámena s bezpečnostními pokyny a údaji uvedenými v bezpečnostním listu.

Další informace

Výše uvedené informace popisují podmínky pro bezpečné nakládání s výrobkem a odpovídají současným znalostem výrobce, slouží jako pokyny pro školení osob s výrobkem nakládajících.

Výrobce nese záruku za výše popsané vlastnosti výrobku při doporučeném způsobu použití.

Uživatel nese zodpovědnost za určení vhodnosti výrobku pro specifické účely a přizpůsobení bezpečnostních opatření pokud je toto použití v rozporu s doporučením výrobce.