

Datum vydání: 3.6.2024 Datum revize : -	Název výrobku: KAO KAI No. 1 Luxusní aroma difuzér	Verze: 1.0 Nahrazuje verzi: - Ze dne: -
--	--	--

ODDÍL 1 IDENTIFIKACE SMĚSI A SPOLEČNOSTI

1.1 Identifikátor výrobku:

Obchodní název: **KAO KAI No. 1 Luxusní aroma difuzér**

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:

Určená použití látek/směsi:

difuzér

Nedoporučená použití:

Nepoužívejte neředěné na pokožku. Není určeno ke konzumaci a vnitřnímu použití!

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:

Jméno dodavatele: Nanolab shop, spol. s r.o.

Sídlo: Trnkova 3052/137, Líšeň, 628 00 Brno

Identifikační číslo: IČO: 08943401

Tel: 840 200 300

Email: market@nanolab.cz

e-mail odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list: market@nanolab.cz

1.3.2 Osoba odborně způsobilá zodpovědná za bezpečnostní list

e-mail: market@nanolab.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

+420 602 414 051 nebo Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha2, telefon nepřetržitě 224 919 293, 224 915 402, nebo (pouze ve dne) 224 914 575.

ODDÍL 2 IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi:

2.1.1 Klasifikace v souladu s Nařízením EU č. 1272/2008

Skin Irrit. 2, H315

Skin Sens. 1, H317

Eye Irrit. 2, H319

Aquatic Chronic 2, H411

Plné znění „H vět“ a význam zkratk tříd nebezpečnosti dle (ES) č. 1272/2008 je uvedeno v Oddíle 16 tohoto bezpečnostního listu.

2.1.2 Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky

žádné

2.1.3 Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví

Způsobuje vážné podráždění očí. Dráždí kůži. Může vyvolat alergickou kožní reakci

2.1.4 Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

2.2 Prvky označení

2.2.1 Prvky označení v souladu s nařízením č. (ES) č. 1272/2008



Varování

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P280 Používejte ochranné rukavice.

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

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

P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P501 Odstraňte obsah/obal podle platných předpisů.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

Datum vydání: 3.6.2024 Datum revize : -	Název výrobku: KAO KAI No. 1 Luxusní aroma difuzér	Verze: 1.0 Nahrazuje verzi: - Ze dne: -
--	--	--

Obsahuje:
Linalool
Amberonne
Linalylacetate
Hexyl Cinnamal
Benzylsalicylate
Hydroxycitronellal
Octahydro-Methoxy-Tetramethyl-Methanoazulene
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal
d-Limonene
Geraniol
Citronellol
Cyclamen Aldehyde
geranyl acetate
3-Methylcyclopentadecenone
2,4-Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde
Liffarome PFG
beta pinene
Damascenone
Dihydro Pentamethylindanone
Eugenol

2.3 Další nebezpečnost

Směs nesplňuje kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII Nařízení EU 1907/2006

2.4 Další informace

Pro další údaje týkající se značení obalů viz také Oddíl 15 tohoto bezpečnostního listu

ODDÍL 3 SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi

Nebezpečné látky:	Index. č. ES č. CAS č. Registrační číslo	Obsah (% hm.)	Klasifikace dle (ES) č. 1272/2008
Linalool	603-235-00-2 201-134-4 78-70-6 01-2119474016-42	10-15	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319
reaction mass of 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one and 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one and 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one; Amberonne	- 915-730-3 - 01-2119489989-04-X	3-6	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
2-isobutyl-4-hydroxy-4-methyltetrahydropyran; Tetrahydro-Methyl-Methylpropyl)-Pyran-4-Ol	603-101-00-3 405-040-6 63500-71-0 01-2119455547-30	3-6	Eye Irrit. 2, H319
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylcyclopenta(g)-2-benzopyran; HEXAMETHYLINDANOPYRAN	603-212-00-7 214-946-9 1222-05-5 01-2119488227-29	3-6	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Linalylacetate	- 204-116-4 115-95-7 01-2119454789-19	1-4	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319
Hexyl Cinnamal	- 202-983-3 101-86-0 01-2119533092-50	≤ 1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

Datum vydání: 3.6.2024 Datum revize : -	Název výrobku: KAO KAI No. 1 Luxusní aroma difuzér	Verze: 1.0 Nahrazuje verzi: - Ze dne: -
--	--	--

Benzylacetát	- 205-399-7 140-11-4 01-2119638272-42	1-4	Aquatic Chronic 3, H412
Benzylsalicylate	- 204-262-9 118-58-1 01-2119969442-31	1-4	Skin Sens. 1, H317
Hydroxycitronellal	- 203-518-7 107-75-5 01-2119973482-31	1-2	Skin Sens. 1B H317 Eye Irrit. 2 H319
Metylantranilat; METHYL ANTHRANILATE	- 205-132-4 134-20-3 01-2120478941-44	1-2	Eye Irrit. 2 H319
2-tercButylcyclohexylacetát; 2-T-Butylcyclohexyl Acetate	- 201-828-7 88-41-5 01-2119970713-33-X	1-2	Aquatic Chronic 2, H411
3-methyl-5-phenylpentanol; Phenoxanolcital	- 259-461-3 55066-48-3 01-2119969446-23-X	1-2	Acute Tox. 4, H302 STOT RE 2, H373
Dihydromyrcenol; 2,6-Dimethyl-7-Octen-2-Ol	- 242-362-4 18479-58-8 01-2119457274-37-X	< 1,1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
[3R-(3α,3aβ,6α,7β,8α)]-octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene; CEDRAMBER -CEDRYLMETHYLETER; Octahydro-Methoxy-Tetramethyl-Methanoazulene	- 267-510-5 67874-81-1 01-2120228335-61-X	1-2	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
2-Methyl-3-(3,4-methylenedioxyphenyl)-propanal; Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	- 214-881-6 1205-17-0 01-2120740119-58	1-2	Skin Sens. 1B, H317 Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 2, H411
d-Limonene	601-029-00-7 227-813-5 5989-27-5 01-2119529223-47	1-2	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412
Geraniol	- 106-24-1 203-377-1 01-2119552430-49-	≤ 0,8	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Dam. 1 H318
Citronellol	- 106-22-9 203-375-0 01-2119453995-23	≤ 1	Skin Sens. 1 H317
2-Methyl-3-(4-isopropylphenyl)propanal; Cyclamen Aldehyde	- 203-161-7 103-95-7 01-2119970582-32	≤ 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
p-mentha-1,4-diene; gamma-Terpinene	- 202-794-6 99-85-4 -	≤ 1	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2 H411 Repr. 2 H361

Datum vydání: 3.6.2024 Datum revize : -	Název výrobku: KAO KAI No. 1 Luxusní aroma difuzér	Verze: 1.0 Nahrazuje verzi: - Ze dne: -
--	--	--

geranyl acetate	- 203-341-6 105-87-3 01-2119973480-35	≤ 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
3-Methylcyclopentadecenone	606-119-00-X 429-900-5 82356-51-2 -	≤ 1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
2,4-Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde	- 268-264-1 68039-49-6 01-2119982384-28	≤ 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412
Liffarome PFG	- 266-797-4 67633-96-9 01-2120735800-60	≤ 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
Salicylate Cis-3-Hexenyle; (Z)-3-hexenyl salicylate	- 265-745-8 65405-77-8 01-2119987320-37	≤ 1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
beta pinene	- 242-060-2 18172-67-3 01-2119519230-54	≤ 1	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
Damascenone	245-833-2 23696-85-7 01-2120105798-49	≤ 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 2, H411
6,7-dihydro-1,1,2,3,3-pentamethyl-4 (5h)-indanone; DIHYDRO PENTAMETHYLINDANONE	- 251-649-3 33704-61-9 01-2119977131-40	≤ 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411
alpha-Cedrene	- 207-418-4 469-61-4 -	≤ 1	Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2 H315 Aquatic Acute 1 H400 M10 Aquatic Chronic 1 H410
Hexyl benzoate	- 229-856-5 6789-88-4 01-2120768740-49	≤ 1	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
Eugenol	603-235-00-2 202-589-1 97-53-0 01-2119971802-33	≤ 0,1	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317

Plné znění H vět a význam zkratk klasifikací podle (ES) 1272/2008 je uvedeno v Oddíle 16 tohoto bezpečnostního listu

ODDÍL 4 POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

4.1.1 Všeobecné pokyny

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu. Kontaminované oblečení a obuv okamžitě svléknout a před opakovaným použitím důkladně vyčistit. Při bezvědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku s mírně zakloněnou hlavou. Nepodávejte osobám v bezvědomí cokoliv ústy

4.1.2 V případě nadýchání:

Přerušete expozici, postiženého přemístěte ze zamořeného prostředí na vzduch, zajistěte tělesný a duševní klid. Nenechte postiženého prochladnout. Má-li dýchací potíže, vyhledejte lékařskou pomoc.

4.1.3 V případě zasažení očí:

Datum vydání: 3.6.2024 Datum revize: -	Název výrobku: KAO KAI No. 1 Luxusní aroma difuzér	Verze: 1.0 Nahrazuje verzi: - Ze dne: -
---	--	--

Ošetření očí má přednost před ostatní první pomocí. Promývejte oči velkým množstvím tekoucí vody nejméně 10/15 minut při násilném rozevření očních víček a vyhledejte lékařskou pomoc/zajistěte lékařské ošetření. Při otevřených víčkách opatrně a nejméně 15 minut vyplachujte – zejména prostory pod víčky – čistou, pokud možno vlažnou tekoucí vodou. Sterilně ošetřete. Vyhledejte (odbornou) lékařskou pomoc/zajistěte lékařské ošetření, zejména přetrvává-li pálení, bolest, nebo zarudnutí očí.

4.1.4 V případě zasažení kůže:

Postiženému svlékněte kontaminovaný oděv, postižené místo omyjte velkým množstvím vody a mýdlem a dobře opláchněte. Při známkách silného podráždění (zarudnutí pokožky), nebo jsou-li známky poškození pokožky, vyhledejte lékaře.

4.1.5 V případě požití:

Postiženého uklidněte a umístěte v teple. Ústa vypláchněte vodou, ale pouze v případě, že je postižený při vědomí a nemá křeče. Nevvolávejte zvracení. Neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte etiketu (štítek) výrobku nebo tento bezpečnostní list.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při inhalaci může dojít u citlivých jedinců k dráždění sliznic dýchacích cest.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Při obvyklém použití přípravku není okamžitá lékařská pomoc nutná. Požaduje se jen v případě, dosáhnou-li příznaky určitého stupně, podle údajů v odstavcích 4.3 až 4.6; je symptomatická. V případě požití a nebezpečí aspirační bronchopneumonie se doporučuje sledování lékařem po dobu 48 hodin.

ODDÍL 5 OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

5.1.1 Vhodná hasiva:

Jako hasební prostředky se hodí oxid uhličitý, pěna odolná vůči alkoholu, hasicí prášek, vodní mlha.

5.1.2 Nevhodná hasiva

Přímý vodní proud; je možné jej použít pouze k chlazení uzavřených nádob.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:

Při požáru vzniká kouř, mohou vznikat oxidy uhlíku (CO a CO₂)

Zbytky po požáru a kontaminovanou hasicí kapalinu je nutné zneškodnit podle místně platných předpisů.

Směs odstraňte z dosahu ohně anebo je alespoň ochlazujte proudem vody.

5.3 Pokyny pro hasiče:

Při požáru, a za vzniku velkého množství plynů a par, používejte vhodnou ochranu dýchadel (izolační přístroj), popř. celotělovou ochranu.

5.4 Další informace

Všechny zbytky po hoření a znečištěná voda z hašení by měly být zlikvidovány v souladu s platnými předpisy.

ODDÍL 6 OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.1.1 Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Zajistěte dostatečné větrání. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky. Postupujte podle pokynů obsažených v oddílech 7 a 8. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima.

6.1.2 Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Viz oddíl 8

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Postupujte podle pokynů, obsažených v oddíle 13.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Kapalinu pokrýt např. univerzálním sytkým sorbentem na chemikálie nebo univerzální utěrkou na chemikálie, pískem, křemelinou, zemínou a jinými vhodnými absorpčními materiály a shromáždit v dobře uzavřených nádobách.

Po odstranění umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody.

6.3 Odkaz na jiné oddíly

Dále viz Oddíly 7, 8 a 13

ODDÍL 7 ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Datum vydání: 3.6.2024 Datum revize : -	Název výrobku: KAO KAI No. 1 Luxusní aroma difuzér	Verze: 1.0 Nahrazuje verzi: - Ze dne: -
--	--	--

7.1.1 Opatření pro bezpečné zacházení se směsí

Zabraňte kontaktu s očima a kůží. Nevdechujte plyny/ páry/aerosoly. Pracujte v souladu s návodem k použití – při jeho dodržování nejsou zvláštní ochranná opatření nutná.

7.1.2 Obecné hygienické zásady

Nejíst, nepít a nekouřit na pracovišti; umýt si ruce po použití. Před vstupem do prostor pro stravování si odložit znečištěný oděv a ochranné prostředky. Zamezte styku s kůží a očima.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladujte originálních uzavřených obalech v suchu a chladnu.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Viz oddíl 1

ODDÍL 8 OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY**8.1 Kontrolní parametry**

8.1.1 Látky, pro něž jsou stanoveny koncentrační limity v pracovním prostředí (NV361/2007Sb., v platném znění - nejvyšší přípustný expoziční limit=PEL; nejvyšší přípustná koncentrace v pracovním ovzduší=NPK-P).

Chemický název	PEL (mg/m ³)	NPK-P (mg/m ³)
-		

8.1.2 Hodnoty DNEL a PNEC

Údaje pro směs nejsou k dispozici

8.2 Omezování expozice**8.2.1 Vhodné technické kontroly**

Používat produkt na dobře větraných místech s nehořlavými materiály.

Žádné zvláštní prostředky nejsou vyžadovány za předpokladu, že se s výrobkem zachází ve shodě s obecnými zásadami hygieny a bezpečnosti obyvatel. Doporučuje se používat produkt na dobře větraných místech (místní odsávání z místa vzniku plynů/par/aerosolů).

Při práci se směsí nejezte, nepijte, nekuřte. Zamezte potřísnění očí a kůže. Před přestávkami si umyjte ruce.

8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Užívané osobní ochranné prostředky musí být v souladu s nařízením vlády 390/2021 Sb. (ve smyslu Nařízení (EU) 2016/425 a dále Směrnice komise (EU) 2019/1832).

8.2.2.1 Obecná hygienická a ochranná opatření:

Vyhnout se delšímu a opakovanému kontaktu s kůží.

Použijte obvyklá preventivní opatření při zacházení s chemikáliemi. Při práci se směsí nejezte, nepijte, nekuřte. Zamezte potřísnění očí a kůže. Před přestávkami si umyjte ruce. Nemněte si ani si nesahejte špinavýma rukama do očí. Zabraňte šíření plynu/mlhy/par tekutiny. Pracovní oděv ukládejte zvlášť. Nevdechujte páry ani mlhu.

8.2.2.2 Ochrana při dýchání

Při běžném použití v domácích podmínkách není nutná.

Profesionální použití: Masky s filtrem proti organickým parám ve špatně větratelném prostředí.

8.2.2.3 Ochrana rukou

Při běžném použití v domácích podmínkách není nutná.

Profesionální použití: Ochranné rukavice odolné výrobku. Dbejte doporučení konkrétního výrobce rukavic při výběru vhodné tloušťky, materiálu a propustnosti. Dbejte dalších doporučení výrobce.

8.2.2.4 Ochrana očí

Při běžném použití v domácích podmínkách není nutná.

Profesionální použití: Ochranné brýle.

8.2.2.5 Ochrana kůže (celého těla):

Při běžném použití v domácích podmínkách není nutná.

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Při běžném použití odpadá; zabraňte vniknutí do povrchových vodotečí a do kanalizace.

ODDÍL 9 FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství	kapalina
Barva	Světle žlutá
Zápach	květinová, krémová
Prahová hodnota zápachu	Data nejsou k dispozici

Datum vydání: 3.6.2024 Datum revize : -	Název výrobku: KAO KAI No. 1 Luxusní aroma difuzér	Verze: 1.0 Nahrazuje verzi: - Ze dne: -
--	--	--

Bod tání/bod tuhnutí (<i>nevztahuje se na plyny</i>)	Data nejsou k dispozici
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Není známo
Hořlavost (<i>plyny, kapaliny, tuhé látky</i>)	nehořlavá kapalina
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti (<i>nevztahuje se na tuhé látky</i>)	Nejsou dostupné údaje
Bod vzplanutí (<i>nevztahuje se na plyny, aerosoly a tuhé látky</i>)	76°C
Teplota samovznícení (<i>plyny a kapaliny</i>)	Nejsou dostupné údaje
Teplota rozkladu	Data nejsou k dispozici
pH	Data nejsou k dispozici
Kinematická viskozita (<i>kapaliny</i>)	Data nejsou k dispozici
Rozpustnost	rozpustný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	Data nejsou k dispozici
Tlak páry	Data nejsou k dispozici
Hustota a/nebo relativní hustota (<i>kapaliny a tuhé látky</i>)	0,943-0,983 g/cm ³ při 20 °C
Relativní hustota páry (<i>plyny a kapaliny</i>)	Data nejsou k dispozici
Charakteristiky částic (<i>tuhé látky</i>)	Netýká se
Rychlost odpařování	Data nejsou k dispozici
Výbušné vlastnosti	Data nejsou k dispozici
Oxidační vlastnosti	Data nejsou k dispozici

9.2 Další informace

-

ODDÍL 10 STÁLOST A REAKTIVITA**10.1 Reaktivita**

Produkt je za normálních podmínek použití stabilní, k rozkladu nedochází.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je za normálních podmínek použití stabilní, k rozkladu nedochází.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Není známo.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nesměšujte s jinými přípravky. Zabraňte jakékoli expozici nadměrnému teplu

10.5 Neslučitelné materiály

Chraňte před silnými kyselinami, zásadami a oxidačními činidly.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálního způsobu použití nevznikají. Při vysokých teplotách a při požáru vznikají nebezpečné produkty, jako např. oxid uhelnatý a oxid uhličitý. Nedokonalým spalováním vznikají toxické plyny, jako je CO, CO₂

ODDÍL 11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE**11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008****11.1.1 Směsi**

Pro směs nejsou relevantní toxikologické údaje k dispozici. Směs byla hodnocena výpočtovými metodami.

Akutní toxicita:

Kritéria pro klasifikaci nejsou splněna

Žíravost/dráždivost pro kůži:

Dráždí kůži

Vážné poškození očí/podráždění očí:

Způsobuje vážné podráždění očí

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:

Může vyvolat alergickou kožní reakci

Mutagenita v zárodečných buňkách:

Data nejsou k dispozici

Karcinogenita:

Data nejsou k dispozici

Toxicita pro reprodukci:

Data nejsou k dispozici

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice:

Kritéria pro klasifikaci nejsou splněna

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice:

Kritéria pro klasifikaci nejsou splněna

Nebezpečnost při vdechnutí:

Kritéria pro klasifikaci nejsou splněna

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Pokud je nám známo neobsahuje látky identifikované jako endokrinní disruptory

Datum vydání: 3.6.2024 Datum revize : -	Název výrobku: KAO KAI No. 1 Luxusní aroma difuzér	Verze: 1.0 Nahrazuje verzi: - Ze dne: -
--	--	--

ODDÍL 12 EKOLOGICKÉ INFORMACE

- 12.1 Toxicita**
Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- 12.2 Perzistence a rozložitelnost**
údaje nejsou k dispozici
- 12.3 Bioakumulační potenciál**
údaje nejsou k dispozici
- 12.4 Mobilita**
Ve vodě a v půdě je produkt rozpustný a mobilní.
- 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
Směs nesplňuje kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII Nařízení EU 1907/2006
- 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**
Pokud je nám známo neobsahuje látky identifikované jako endokrinní disruptory
- 12.7 Jiné nepříznivé účinky**
Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo podzemních vod. Nepřipusťte vniknutí do kanalizace.

ODDÍL 13 POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

- 13.1 Metody nakládání s odpady**
S odpady nutno nakládat v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech v platném znění a ve znění souvisejících předpisů.
Způsob odstraňování směsi
např. spalováním ve spalovně nebezpečných odpadů

ODDÍL 14 INFORMACE PRO PŘEPRAVU

- 14.1 UN číslo nebo ID číslo** UN 3082
- 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu** LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Hexyl Cinnamal; Hexamethylindanopyran)
- 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu** 9
- 14.4 Obalová skupina** III
- 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí** OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ
- 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** Netýká se
- 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO** Netýká se
- 14.8 Pozemní doprava ADR/RID**
- Třída/klasifikační kód 9
- Obalová skupina: III
- Omezení pro tunely: E
- Bezpečnostní značka Č. 9, + doplňková „fish and tree“
- Popis: UN 3082 LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Hexyl Cinnamal; Hexamethylindanopyran)
- 14.9 Námořní přeprava IMDG:**
- Třída: 9
- Obalová skupina: III
- Bezpečnostní značka Č. 9, + doplňková „fish and tree“
- Vlastní přepravní označení: UN 3082 LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Hexyl Cinnamal; Hexamethylindanopyran)
- Ems číslo: F-A, S-F
- Látka znečišťující moře Marine polutant
- 14.10 Letecká doprava ICAO/IATA-DGR**
- Třída: 9
- Obalová skupina: III
- Vlastní přepravní označení: UN 3082 LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Hexyl Cinnamal; Hexamethylindanopyran)
- 14.11 Omezené množství:**
5 l na vnitřní obal, max. 30 kg celková (brutto) hmotnost kusu
- 14.12 Podlimitní množství dle 1.1.3.6 ADR:**

Datum vydání: 3.6.2024 Datum revize : -	Název výrobku: KAO KAI No. 1 Luxusní aroma difuzér	Verze: 1.0 Nahrazuje verzi: - Ze dne: -
--	--	--

Přepravní kategorie 3 = 1000 kg (litrů) na dopravní jednotku

14.13 Zvláštní ustanovení 375:

Tyto látky, pokud jsou přepravovány v samostatných nebo skupinových obalech obsahujících čisté množství na samostatný nebo vnitřní obal nejvýše 5 litrů pro kapaliny nebo mající čistou (netto) hmotnost na samostatný nebo vnitřní obal nejvýše 5 kg pro tuhé látky, nepodléhají žádným jiným ustanovením ADR, za podmínky, že obaly splňují všeobecná ustanovení uvedená v 4.1.1.1, 4.1.1.2 a 4.1.1.4 až 4.1.1.8.

ODDÍL 15 INFORMACE O PŘEDPÍSECH

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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v platném znění
 Nařízení Evropského Parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platném znění
 Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a směsích
 Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví v platném znění
 Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci,
 Zákon č. 541/2020 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy,
 Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy,
 Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy a další související předpisy.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

nebylo provedeno

ODDÍL 16 DALŠÍ INFORMACE

16.1 Pokyny pro proškolení

Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanými manipulacemi se směsí

16.2 Plná znění H vět

H226 Hořlavá kapalina a páry.
 H302 Zdraví škodlivý při požití.
 H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
 H315 Dráždí kůži.
 H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
 H318 Způsobuje vážné poškození očí.
 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
 H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.
 H361 Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky.
 H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
 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.

16.3 Význam zkratk klasifikací dle EU 1272/2008

Acute Tox. Akutní toxicita
 Aquatic Acute Nebezpečný pro vodní prostředí (akutně)
 Aquatic Chronic Nebezpečný pro vodní prostředí (chronicky)
 Asp. Tox. Nebezpečnost při vdechnutí
 Eye Dam. Vážné poškození očí
 Flam. Liq. Hořlavá kapalina
 Repr. Toxicita pro reprodukci
 Skin Irrit. Dráždivost pro kůži
 Skin Sens. Senzibilizace kůže
 STOT RE Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice
 STOT SE Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

16.4 Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

Údaje výrobce a dodavatele uvedené v bezpečnostních listech jednotlivých komponent směsi
 Tento bezpečnostní list by měl být užíván ve spojení s materiálovým listem. Nenahrazuje jej. Informace zde uvedené jsou založeny na naší znalosti produktu v době publikace a jsou podány v dobré víře.
 Uživatel se upozorňuje na možné nebezpečí plynoucí z použití produktu k jiným účelům, než ke kterým je určen. To nedává uživateli výjimku ze znalosti a aplikace všech nařízení regulujících jeho činnost. Jedině na odpovědnosti uživatele je využít všechna

Datum vydání: 3.6.2024 Datum revize : -	Název výrobku: KAO KAI No. 1 Luxusní aroma difuzér	Verze: 1.0 Nahrazuje verzi: - Ze dne: -
--	--	--

nařízení požadovaná pro zacházení s produktem. Cílem zmíněných regulačních nařízení je pomoci uživateli splnit jeho povinnosti ohledně použití nebezpečných produktů.

Tyto informace nejsou vyčerpávající. To nezprošťuje uživatele od nutnosti ujistit se, že neexistují ještě jiné zákonné předpisy, než byly zde zmíněny, mající vztah k užití a skladování produktu. To je výhradně uživatelova zodpovědnost.

16.5 Zdroje nejdůležitějších údajů pro sestavování bezpečnostního listu:

Bezpečnostní listy surovin. Plně jsme se spolehli na dodané informace

16.6 Změny provedené v bezpečnostním listu

První vydání

16.7 Zpracovatel bezpečnostního listu pro dodavatele (Nanolab shop spol. s r.o.)

Ing. Martina Šrámková, martina_sramkova@volny.cz, tel.: +420603113893