

Datum vydání: 26.8.2024 Datum revize : -	Název výrobku: <b>KAO KAI No. 8</b> <b>Octová aviváž</b>	Verze: 1.0 Nahrazuje verzi: - Ze dne: -
---	--	--

**ODDÍL 1 IDENTIFIKACE SMĚSI A SPOLEČNOSTI****1.1 Identifikátor výrobku:****Obchodní název:** **KAO KAI No. 8 Octová aviváž****1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:****Určená použití látek/směsi:**

aviváž

**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**

Není klasifikován jako nebezpečný

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**

Může vyvolat alergickou reakci.

**2.1.4 Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí**

žádné

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

EUH208 Obsahuje Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes; Linalool; d-Limonene; Linalyl acetate; 4-tert-Butylcyclohexyl acetate; Hexyl Salicylate; Methylendioxyphenyl Methylpropanal; Formaldehyde Cyclodecyl Ethyl Acetal. Může vyvolat alergickou reakci.

**Označení v souladu s Nařízením EU 648/2004 o detergentech**

Obsahuje parfém (Citrus Aurantium Bergamia Peel Oil; Pogostemon cablin Oil; Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes; Linalool; d-Limonene; Linalyl acetate; Hexyl Salicylate; Citronellol; Coumarin; Geranyl Acetate)

**2.3 Další nebezpečnost**

Směs nespĺňuje 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

Datum vydání: 26.8.2024 Datum revize : -	Název výrobku: <b>KAO KAI No. 8</b> <b>Octová aviváž</b>	Verze: 1.0 Nahrazuje verzi: - Ze dne: -
---	--	--

Kyselina octová*	607-002-00-6 64-19-7 200-580-7 01-2119475328-30	≤ 5	Flam. Liq. 3; H226 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 <i>specifický koncentrační limit:</i> Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 90 % Skin Corr. 1B; H314: 25 % ≤ C < 90 % Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 25 %
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one; Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	- 259-174-3 54464-57-2 01-2119489989-04	0,1-0,4	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Linalool	603-235-00-2 201-134-4 78-70-6 01-2119474016-42	0,1-0,3	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319
d-Limonene	601-029-00-7 227-813-5 5989-27-5 01-2119529223-47	0,1-0,3	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
Linalylacetate	- 204-116-4 115-95-7 01-2119454789-19	0,1-0,3	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	- 250-954-9 32210-23-4 01-2119976286-24	0,1-0,2	Skin Sens. 1, H317
Hexylsalicylát Hexyl Salicylate	- 228-408-6 6259-76-3 01-2119638275-36-X	0,1-0,2	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 1, H410
2-Methyl-3-(3,4-methylenedioxyphenyl)-propanal; Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	- 214-881-6 1205-17-0 01-2120740119-58	0,1-0,2	Skin Sens. 1B, H317 Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 2, H411
(ethoxymethoxy)cyclododecane; Formaldehyde Cyclododecyl Ethyl Acetal	- 261-332-1 58567-11-6 01-2119971571-34	0,1-0,2	Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1B H317 Aquatic Chronic 2 H411

\* látky, pro které existují expoziční limity v pracovním prostředí.

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:

Přerušte 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:

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

Datum vydání: 26.8.2024 Datum revize: -	Název výrobku: <b>KAO KAI No. 8</b> <b>Octová aviváž</b>	Verze: 1.0 Nahrazuje verzi: - Ze dne: -
--	--	--

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. Nevyvolávejte 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 CO<sub>2</sub>)

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 sypkým 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

#### 7.1.1 Opatření pro bezpečné zacházení se směsí

Datum vydání: 26.8.2024 Datum revize : -	Název výrobku: <b>KAO KAI No. 8</b> <b>Octová aviváž</b>	Verze: 1.0 Nahrazuje verzi: - Ze dne: -
---	--	--

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 <sup>3</sup> )	NPK-P (mg/m <sup>3</sup> )
Kyselina octová	25	35

pozn. I- dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži.

### 8.1.2 Hodnoty DNEL a PNEC

Údaje pro směs nejsou k dispozici

#### Kyselina octová

##### DNEL pracovníci:

	Hodnota
Inhalačně - dlouhodobá expozice, místní účinky	25 mg/m <sup>3</sup>
Inhalačně - krátkodobá expozice, místní účinky	25 mg/m <sup>3</sup>

##### DNEL populace:

Inhalačně - dlouhodobá expozice, místní účinky	25 mg/m <sup>3</sup>
Inhalačně - krátkodobá expozice, místní účinky	25 mg/m <sup>3</sup>
Sladká voda	3,058 mg/l
Mořská voda	0,306 mg/l
Sporadické uvolňování	30,58 mg/l
Čistírna odpadních vod	85 mg/l
Sladkovodní sediment	11,36 mg/kg/den
Mořský sediment	1,136 mg/kg/den
Půda	0,47 mg/kg/den

### 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.

Datum vydání: 26.8.2024 Datum revize : -	Název výrobku: <b>KAO KAI No. 8</b> <b>Octová aviváž</b>	Verze: 1.0 Nahrazuje verzi: - Ze dne: -
---	--	--

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	čirá
Zápach	květinová, krémová
Prahová hodnota zápachu	Data nejsou k dispozici
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> )	Nejsou dostupné údaje
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> )	Cca 1 g/cm <sup>3</sup> 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

Nejsou k dispozici	
--------------------	--

## 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, CO<sub>2</sub>

## 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.

Datum vydání: 26.8.2024 Datum revize : -	Název výrobku: <b>KAO KAI No. 8</b> <b>Octová aviváž</b>	Verze: 1.0 Nahrazuje verzi: - Ze dne: -
---	--	--

Akutní toxicita:  
 Žíravost/dráždivost pro kůži:  
 Vážné poškození očí/podráždění očí:  
 Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:  
 Mutagenita v zárodečných buňkách:  
 Karcinogenita:  
 Toxicita pro reprodukci:  
 Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice:  
 Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice:  
 Nebezpečnost při vdechnutí:

Kritéria pro klasifikaci nejsou splněna  
 Kritéria pro klasifikaci nejsou splněna  
 Kritéria pro klasifikaci nejsou splněna  
 Kritéria pro klasifikaci nejsou splněna  
 Data nejsou k dispozici  
 Data nejsou k dispozici  
 Data nejsou k dispozici  
 Kritéria pro klasifikaci nejsou splněna  
 Kritéria pro klasifikaci nejsou splněna  
 Kritéria pro klasifikaci nejsou splněna

**11.1.1 Složky směsi**

Akutní toxicita

Kyselina octová:

LD50 3310 mg/kg orálně potkan  
 LC50 > 40 mg/l inhalačně potkan, 4 h

**11.2 Informace o další nebezpečnosti**

Pokud je nám známo neobsahuje látky identifikované jako endokrinní disruptory

**ODDÍL 12 EKOLOGICKÉ INFORMACE****12.1 Toxicita**

Není klasifikován jako nebezpečný pro vodní prostředí

**12.1.1 Složky směsi**Kyselina octová

Akutní toxicita

Ryby: LC50: 75 mg/l (*Lepomis macrochirus*; 96 h)  
 LC50: 88 mg/l (*Pimephales promelas*; 96 h)  
 LC50: > 300,82 mg/l (*Oncorhynchus mykiss* (pstruh duhový); 96 h) (Směrnice OECD 203)  
 Dafnie: EC50: > 300,82 mg/l (*Daphnia magna* (perloočka velká); 48 h) (Směrnice-OECD 202)  
 vodní květ: EC50: > 300,82 mg/l (*Skeletonema costatum* (Mořské řasy); 72 h)  
 10-100 (*Desmodesmus subspicatus* (zelené řasy); 72 h) (Toxicita pro řasy; Směrnice OECD 201)  
 bakterie: EC10: 1000 mg/l (*Pseudomonas putida*; 0,5 h)

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

**12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systém**

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 PŘEPRUVU**

14.1 UN číslo nebo ID číslo	Nepodléhá předpisům
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	Nepodléhá předpisům
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	Nepodléhá předpisům

Datum vydání: 26.8.2024 Datum revize : -	Název výrobku: <b>KAO KAI No. 8</b> <b>Octová aviváž</b>	Verze: 1.0 Nahrazuje verzi: -      Ze dne: -
---	--	---

14.4	<b>Obalová skupina</b>	Nepodléhá předpisům
14.5	<b>Nebezpečnost pro životní prostředí</b>	Nepodléhá předpisům
14.6	<b>Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>	Netýká se
14.7	<b>Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO</b>	Netýká se

## ODDÍL 15      INFORMACE O PŘEDPISECH

### 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.  
 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.  
 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

Aquatic Acute Nebezpečný pro vodní prostředí (akutně)  
 Aquatic Chronic Nebezpečný pro vodní prostředí (chronicky)  
 Eye Dam. Vážné poškození očí  
 Flam. Liq. Hořlavá kapalina  
 Skin Irrit. Dráždivost pro kůži  
 Skin Sens. Senzibilizace kůže

### 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 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 spolehlí 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](mailto:martina_sramkova@volny.cz), tel.: +420603113893

# BEZPEČNOSTNÍ LIST



(podle přílohy II, Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 REACH ve znění Nařízení EU č. 2020/878)

Datum vydání: 26.8.2024 Datum revize : -	Název výrobku: <b>KAO KAI No. 8</b> <b>Octová aviváž</b>	Verze: 1.0 Nahrazuje verzi: -      Ze dne: -
---	--	---