

**Karta charakterystyki**  
**Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31**

Data druku: 02.10.2020





Numer wersji 3

Aktualizacja: 02.10.2020

**SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa**

- **1.1 Identyfikator produktu**
- **Nazwa handlowa:** Imao car perfume « Printemps à Tokyo »
- **UFI:** 7T10-C0YQ-U00A-250N
- **1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**  
Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Zastosowanie substancji / preparatu** płyta pachnąca
- **1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**
- **Producent/Dostawca:**  
iD SCENT  
Parc Technologique  
7 Rue Edison  
69500 BRON  
France  
Tél: 04 78 85 00 84  
Fax: 04 78 79 26 32  
www.imao-parfums.com  
email: julie@idscent.net
- **1.4 Numer telefonu alarmowego:**  
Polska (Pododdział Toksykologii, Szpital Praski), Tel.: – 22 619 66 54, 22 619 08 97 czynne każdego dnia całą dobę

**SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń**

- **2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**
- **Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**
-  **GHS09**  
*Aquatic Chronic 2 H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.*
-  **GHS07**  
*Skin Sens. 1 H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.*
- **2.2 Elementy oznakowania**
- **Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**  
Produkt jest klasyfikowany i oznakowany zgodnie z przepisami CLP.
- **Piktogramy określające rodzaj zagrożenia**
-    
**GHS07 GHS09**
- **Hasło ostrzegawcze** Uwaga
- **Składniki określające niebezpieczeństwo do etykietowania:**  
Iso E super  
7-Hydroksycytronellal  
linalyl acetate

(ciąg dalszy na stronie 2)

## Karta charakterystyki Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 02.10.2020

Numer wersji 3

Aktualizacja: 02.10.2020

**Nazwa handlowa: Imao car perfume « Printemps à Tokyo »**

(ciąg dalszy od strony 1)

- **Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**  
*H317* Może powodować reakcję alergiczną skóry.  
*H411* Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
- **Zwroty wskazujące środki ostrożności**  
*P101* W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.  
*P102* Chronić przed dziećmi.  
*P261* Unikać wdychania par.  
*P273* Unikać uwolnienia do środowiska.  
*P280* Stosować rękawice ochronne.  
*P302+P352* W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.  
*P333+P313* W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.  
*P501* Zawartość / pojemnik usuwać zgodnie z przepisami miejscowymi / regionalnymi / narodowymi / międzynarodowymi.
- **Oznakowanie opakowań, których zawartość nie przekracza 125 ml**
- **Piktogramy określające rodzaj zagrożenia**



GHS07 GHS09

- **Hasło ostrzegawcze** Uwaga
- **Składniki określające niebezpieczeństwo do etykietowania:**  
*Iso E super*  
*7-Hydroksycytronellal*  
*linalyl acetate*
- **Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**  
*H317* Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- **Zwroty wskazujące środki ostrożności**  
*P101* W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.  
*P102* Chronić przed dziećmi.  
*P261* Unikać wdychania par.  
*P280* Stosować rękawice ochronne.  
*P302+P352* W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.  
*P333+P313* W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.  
*P501* Zawartość / pojemnik usuwać zgodnie z przepisami miejscowymi / regionalnymi / narodowymi / międzynarodowymi.
- **2.3 Inne zagrożenia**
- **Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**
- **PBT:** Nie ma zastosowania.
- **vPvB:** Nie ma zastosowania.

### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

- **3.2 Charakterystyka chemiczna: Mieszanki**
- **Opis:** Mieszanka: składająca się z niżej wymienionych składników.

**Składniki niebezpieczne:**

CAS: 54464-57-2	Iso E super	<5%
EINECS: 259-174-3	Aquatic Chronic 1, H410;  Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	
Reg.nr.: 01-2119489989-04-xxxx		

(ciąg dalszy na stronie 3)

## Karta charakterystyki

### Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 02.10.2020

Numer wersji 3

Aktualizacja: 02.10.2020

**Nazwa handlowa: Imao car perfume « Printemps à Tokyo »**

(ciąg dalszy od strony 2)

CAS: 1222-05-5 EINECS: 214-946-9 Numer indeksu: 603-212-00-7 Reg.nr.: 01-2119488227-29-xxxx	1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	<5%
CAS: 120-51-4 EINECS: 204-402-9 Numer indeksu: 607-085-00-9 RTECS: DG 4200000 Reg.nr.: 01-2119976371-33	sole 2,4-DB ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302	≤2,5%
CAS: 111879-80-2 ELINCS: 422-320-3 Numer indeksu: 606-092-00-4 Reg.nr.: 01-0000016883-62-xxxx	A mixture of: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-one (E)-oxacyclohexadec-13-en-2-one a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-one and b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-one ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	<1%
CAS: 107-75-5 EINECS: 203-518-7 RTECS: RG 7850000 Reg.nr.: 01-2119973482-31	7-Hydroksycytronellal ⚠ Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	<0,25%
CAS: 115-95-7 EINECS: 204-116-4 Reg.nr.: 01-21194554789-19	linalyl acetate ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	<0,25%
CAS: 128-37-0 EINECS: 204-881-4 RTECS: GO 7875000 Reg.nr.: 01-2119565113-46	Butylated hydroxytoluene ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	<0,25%

· SVHC -

· Wskazówki dodatkowe:

Pełna treść przytoczonych wskazań dotyczących zagrożeń znajduje się w rozdziale 16.

#### SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

· 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

 · **Po wdychaniu:** Dostarczyć świeże powietrze, w razie dolegliwości wezwać lekarza.

 · **Po styczności ze skórą:** Ogólnie produkt nie działa drażniąco na skórę.

 · **Po styczności z okiem:** Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą.

 · **Po przełknięciu:** Przy trwałych dolegliwościach porozumieć się z lekarzem.

· 4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

· 4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

#### SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

· 5.1 Przydatne środki gaśnicze:

 CO<sub>2</sub>, proszek gaśniczy lub strumień wody. Większy pożar zwalczać strumieniem wody lub pianą odporną na działanie alkoholu.

· 5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną Brak dostępnych dalszych istotnych danych

(ciąg dalszy na stronie 4)

## Karta charakterystyki Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 02.10.2020

Numer wersji 3

Aktualizacja: 02.10.2020

**Nazwa handlowa: Imao car perfume « Printemps à Tokyo »**

(ciąg dalszy od strony 3)

- **5.3 Informacje dla straży pożarnej**
- **Specjalne wyposażenie ochronne:** Środki specjalne nie są konieczne.

### SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

- **6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**  
Nie konieczne.
- **6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:**  
W przypadku przedostania się do zbiorników wodnych lub kanalizacji zawiadomić właściwe władze.  
Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych.
- **6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:**  
Zdjąć mechanicznie.
- **6.4 Odniesienia do innych sekcji**  
Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz rozdział 7.  
Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz rozdział 8.  
Informacje na temat utylizacji patrz rozdział 13.

### SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

- **7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**  
Przy fachowym użyciu nie są potrzebne szczególne zabiegi.
- **Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej:** Nie są potrzebne szczególne zabiegi.
- **7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**
- **Składowanie:**
- **Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników:** Brak szczególnych wymagań.
- **Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:** Nie konieczne.
- **Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:** Brak.
- **7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

### SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

- **Dodatkowe wskazówki dla wykonania urządzeń technicznych:** Brak dalszych danych, patrz punkt 7.
- **8.1 Parametry dotyczące kontroli**
- **Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:**  
Produkt nie zawiera znaczących ilości materiałów, których wartości graniczne musiałyby być kontrolowane pod kątem warunków miejsca pracy.

**· Wartości DNEL**
**CAS: 78-70-6 linalool**

Ustne	DNEL Public long-term systemic	0,2 mg/kg bw/d
Skórne	DNEL Public long-term systemic	1,25 mg/kg bw/d
	DNEL Worker long-term systemic	2,5 mg/kg bw/d
Wdechowe	DNEL Public long-term systemic	0,7 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL Worker long-term systemic	2,8 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL Public long-term local effects	16,5 mg/m <sup>3</sup>

(ciąg dalszy na stronie 5)

## Karta charakterystyki Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 02.10.2020

Numer wersji 3

Aktualizacja: 02.10.2020

**Nazwa handlowa: Imao car perfume « Printemps à Tokyo »**

(ciąg dalszy od strony 4)

**· Wartości PNEC**
**CAS: 78-70-6 linalool**

PNEC STP	10 mg/L
PNEC aqua (fresh water)	0,2 mg/L
PNEC aqua (intermittent releases)	2,22 mg/L
PNEC aqua (marine water)	0,02 mg/L
PNEC sediment (fresh water)	2,22 mg/kg
PNEC sediment (marine water)	0,222 mg/kg
PNEC soil	0,327 mg/kg

 · **Wskazówki dodatkowe:** Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.

**· 8.2 Kontrola narażenia**
**· Osobiste wyposażenie ochronne:**

 · **Ogólne środki ochrony i higieny:** Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.

 · **Ochrona dróg oddechowych:** Nie konieczne.

 · **Ochrona rąk:** Nie konieczne.

 · **Materiał, z którego wykonane są rękawice -**

 · **Ochrona oczu:** Nie konieczne.

### SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

**· 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**
**· Ogólne dane**
**· Wygląd:**

<b>Forma:</b>	Tabletki
<b>Kolor:</b>	Zgodnie z nazwą produktu
<b>Zapach:</b>	Charakterystyczny
<b>Próg zapachu:</b>	Nieokreślone.

**· Wartość pH:** Nie ma zastosowania.

**· Zmiana stanu**
**Temperatura topnienia/krzepnięcia:** Nie jest określony.

**Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:** Nie jest określony.

**· Temperatura zapłonu:** Nie ma zastosowania.

**· Palność (ciała stałego, gazu):** Nieokreślone.

**· Temperatura palenia się:** Nie ma zastosowania.

**· Temperatura rozkładu:** Nieokreślone.

**· Temperatura samozapłonu:** Produkt nie jest samozapalny.

**· Właściwości wybuchowe:** Produkt nie jest grozi wybuchem.

**· Granice niebezpieczeństwa wybuchu:**
**Dolna:** Nieokreślone.

**Górna:** Nieokreślone.

**· Prężność par:** Nie ma zastosowania.

**· Gęstość:** Nie jest określony.

(ciąg dalszy na stronie 6)

## Karta charakterystyki

### Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 02.10.2020

Numer wersji 3

Aktualizacja: 02.10.2020

**Nazwa handlowa: Imao car perfume « Printemps à Tokyo »**

(ciąg dalszy od strony 5)

· <b>Gęstość względna</b>	Nieokreślone.
· <b>Gęstość par</b>	Nie ma zastosowania.
· <b>Szybkość parowania</b>	Nie ma zastosowania.
· <b>Rozpuszczalność w/ mieszalność z Woda:</b>	Nierozpuszczalny.
· <b>Współczynnik podziału: n-oktanol/woda:</b>	Nieokreślone.
· <b>Lepkość:</b>	
<b>Dynamiczna:</b>	Nie ma zastosowania.
<b>Kinetyczna:</b>	Nie ma zastosowania.
<b>Kinetyczna:</b>	Nie ma zastosowania.
· <b>9.2 Inne informacje</b>	Brak dostępnych dalszych istotnych danych

### SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

- **10.1 Reaktywność** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **10.2 Stabilność chemiczna**
- **Rozkład termiczny/ warunki których należy unikać:** Brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.
- **10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji** Reakcje niebezpieczne nie są znane.
- **10.4 Warunki, których należy unikać** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **10.5 Materiały niezgodne:** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:** Niebezpieczne produkty rozkładu nie są znane.

### SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

- **11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**
- **Toksyczność ostra** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

 · **Istotne sklasyfikowane wartości LD/LC50:**
**CAS: 54464-57-2 Iso E super**

Ustne	LD50	5.000 mg/kg (rat)
Skórne	LD50	5.000 mg/kg (rabbit)

**CAS: 1222-05-5 1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran**

Ustne	LD50	>3.000 mg/kg (rat)
Skórne	LD50	>6.500 mg/kg (rat)
		>3.250 mg/kg (rabbit)

**CAS: 120-51-4 sole 2,4-DB**

Ustne	LD50	1.700 mg/kg (rat)
Skórne	LD50	4.000 mg/kg (rabbit)

**CAS: 121-32-4 Ethyl vanillin**

Ustne	LD50	1.590 mg/kg (rat)
-------	------	-------------------

**CAS: 128-37-0 Butylated hydroxytoluene**

Ustne	LD50	650 mg/kg (mouse)
		890 mg/kg (rat)

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

Ustne	LD50	4.400 mg/kg (rat)
-------	------	-------------------

(ciąg dalszy na stronie 7)



## Karta charakterystyki Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 02.10.2020

Numer wersji 3

Aktualizacja: 02.10.2020

**Nazwa handlowa: Imao car perfume « Printemps à Tokyo »**

(ciąg dalszy od strony 6)

**CAS: 118-58-1 Salicylan benzylu**

Ustne	LD50	2.227 mg/kg (rat)
-------	------	-------------------

**CAS: 78-70-6 linalool**

Ustne	LD50	3.000 mg/kg (mouse)
-------	------	---------------------

		2.790 mg/kg (rat)
--	--	-------------------

Skórne	LD50	5.610 mg/kg (rabbit)
--------	------	----------------------

**CAS: 91-64-5 Kumaryna**

Ustne	LD50	293 mg/kg (rat)
-------	------	-----------------

**CAS: 106-22-9 Cytronellol**

Ustne	LD50	3.450 mg/kg (rat)
-------	------	-------------------

Skórne	LD50	2.650 mg/kg (rabbit)
--------	------	----------------------

- **Pierwotne działanie drażniące: Działanie Gatunek Metoda:**
- **Działanie żrące/drażniące na skórę** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy**  
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę**  
Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- **Działanie rakotwórcze, działanie mutagenne i szkodliwe działanie na rozrodczość (CMR)**
- **Działanie mutagenne na komórki rozrodcze**  
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Rakotwórczość** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Szkodliwe działanie na rozrodczość** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe**  
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane**  
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Zagrożenie spowodowane aspiracją** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

### SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

## · 12.1 Toksyczność

## · Toksyczność wodna:

**CAS: 1222-05-5 1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran**

LC50 96h	0,452 mg/l (fish)
----------	-------------------

NOEC	0,068 mg/l (fish)
------	-------------------

ErC50	>0,854 mg/l (Algae)
-------	---------------------

**CAS: 128-37-0 Butylated hydroxytoluene**

LC50 96h	0,199 mg/l (fish)
----------	-------------------

EC50 96h	0,758 mg/l (Algae)
----------	--------------------

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

LC50 96h	0,72 mg/l (fish)
----------	------------------

EC50 48h	0,36 mg/l (daphnia)
----------	---------------------

· 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu Brak dostępnych dalszych istotnych danych

· 12.3 Zdolność do bioakumulacji Brak dostępnych dalszych istotnych danych

· 12.4 Mobilność w glebie Brak dostępnych dalszych istotnych danych

· Skutki ekotoksyczne:

· Uwaga: Trujący dla ryb.

(ciąg dalszy na stronie 8)

## Karta charakterystyki

### Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 02.10.2020

Numer wersji 3

Aktualizacja: 02.10.2020

**Nazwa handlowa: Imao car perfume « Printemps à Tokyo »**

(ciąg dalszy od strony 7)

- **Dalsze wskazówki ekologiczne:**
- **Wskazówki ogólne:**  
 Klasa szkodliwości dla wody 2 (samookreślenie): szkodliwy dla wody



Nie dopuścić do przedostania się do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.

Szkodliwy dla wody pitnej nawet przy przedostaniu się minimalnych ilości do podłoża.  
 W zbiornikach wodnych trujący także dla ryb i planktonu.  
 trujący dla organizmów wodnych

- **12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**
- **PBT:** Nie ma zastosowania.
- **vPvB:** Nie ma zastosowania.
- **12.6 Inne szkodliwe skutki działania** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

### SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

- **13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**
- **Zalecenie:**



Nie może podlegać obróbce wspólnie z odpadkami domowymi. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

- **Opakowania nieoczyszczone:**
- **Zalecenie:** Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

### SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

- **14.1 Numer UN**
- **ADR, IMDG, IATA** UN3077

- **14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN**
- **ADR**

UN3077 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, STAŁY, I.N.O. (Iso E super, 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexametyloindeno[5,6-c]piran, sole 2,4-DB, A mixture of: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-one (E)-oxacyclohexadec-13-en-2-one a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-one and b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-one)

- **IMDG**

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Iso E super, 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran, Benzyl benzoate, A mixture of: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-one (E)-oxacyclohexadec-13-en-2-one a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-one and b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-one, Benzyl salicylate, Butylated hydroxytoluene), MARINE POLLUTANT

- **IATA**

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (containing Iso E super, 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]

(ciąg dalszy na stronie 9)



## Karta charakterystyki

### Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 02.10.2020

Numer wersji 3

Aktualizacja: 02.10.2020

**Nazwa handlowa: Imao car perfume « Printemps à Tokyo »**

(ciąg dalszy od strony 8)

pyran, Benzyl benzoate, A mixture of: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-one (E)-oxacyclohexadec-13-en-2-one a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-one and b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-one

**· 14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie**
**· ADR**


· **Klasa** 9 (M7) różne materiały i przedmioty niebezpieczne  
 · **Nalepka** 9

**· IMDG**


· **Class** 9 różne materiały i przedmioty niebezpieczne  
 · **Label** 9

**· IATA**


· **Class** 9 różne materiały i przedmioty niebezpieczne  
 · **Label** 9

**· 14.4 Grupa pakowania**

· **ADR, IMDG, IATA** III

· **14.5 Zagrożenia dla środowiska:** Produkt zawiera materiały zagrażające środowisku: Iso E super

· **Zanieczyszczenia morskie:** Nie  
 Symbol (ryby i drzewa)

· **Szczególne oznakowania (ADR):** Symbol (ryby i drzewa)

· **14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników** Uwaga: różne materiały i przedmioty niebezpieczne

· **Numer rozpoznawczy zagrożenia (Liczba Kemlera):** 90

· **Numer EMS:** F-A,S-F

· **Stowage Category** A

· **Stowage Code** SW23 When transported in BK3 bulk container, see 7.6.2.12 and 7.7.3.9.

**· 14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC**

Nie ma zastosowania.

**· Transport/ dalsze informacje:**
**· ADR**

· **Ilości ograniczone (LQ)** 5 kg

· **Ilości wyłączone (EQ)** Kod: E1

Maksymalna ilość netto na opakowanie wewnętrzne:  
 30 g

(ciąg dalszy na stronie 10)

## Karta charakterystyki Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 02.10.2020

Numer wersji 3

Aktualizacja: 02.10.2020

**Nazwa handlowa: Imao car perfume « Printemps à Tokyo »**

(ciąg dalszy od strony 9)

· <b>Kategoria transportowa</b>	Maksymalna ilość netto na opakowanie zewnętrzne: 1000 g
· <b>Kodów zakazu przewozu przez tunele</b>	3
· <b>IMDG</b>	-
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	5 kg
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 g Maximum net quantity per outer packaging: 1000 g
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 3077 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, STAŁY, I.N.O. (ISO E SUPER, 1, 3, 4, 6, 7, 8-HEKSAHYDRO-4, 6, 6, 7, 8, 8-HEKSAMETYLOINDENO[5,6-C]PIRAN, SOLE 2,4-DB, A MIXTURE OF: (E)-OXACYCLOHEXADEC-12-EN-2-ONE (E)-OXACYCLOHEXADEC-13-EN-2-ONE A) (Z)-OXACYCLOHEXADEC-(12)-EN-2-ONE AND B) (Z)-OXACYCLOHEXADEC-(13)-EN-2-ONE), 9, III

### SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

- **15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny**
- **Rady 2012/18/UE**
- **Wskazane substancje niebezpieczne - ZAŁĄCZNIK I** żaden ze składników nie znajduje się na liście
- **Kategorię Seveso E2** Niebezpieczne dla środowiska wodnego
- **Ilości progowe (w tonach) wiążące się z zastosowaniem wymogów dotyczących zakładów o zwiększonym ryzyku**  
200 t
- **Ilości progowe (w tonach) wiążące się z zastosowaniem wymogów dotyczących zakładów o dużym ryzyku**  
500 t
- **Dyrektywa 2011/65/UE w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym - Załącznik II**  
żaden ze składników nie znajduje się na liście
- **15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego: Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.**

### SEKCJA 16: Inne informacje

Dane opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy, nie określają jednak w sposób ostateczny właściwości produkcyjnych i nie mogą być uzasadnieniem prawomocnych umów.

- **Oдноśne zwroty**
- H302 Działa szkodliwie po połknięciu.
- H315 Działa drażniąco na skórę.
- H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- H319 Działa drażniąco na oczy.
- H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
- H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
- H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

(ciąg dalszy na stronie 11)

## Karta charakterystyki Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 02.10.2020

Numer wersji 3

Aktualizacja: 02.10.2020

**Nazwa handlowa: Imao car perfume « Printemps à Tokyo »**

(ciąg dalszy od strony 10)

**· Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**

Działanie uczulające na skórę Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - Zagrożenie długotrwale (przewlekłe) dla środowiska wodnego	Zgodnie z dyrektywą nr 1272/2008 (UE) zaszeregowanie mieszanki opiera się na metodzie obliczeniowej wykorzystującej dane materiałów.
--	--

**· Skróty i akronimy:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Air Transport Association  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
 DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
 LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 SVHC: Substances of Very High Concern  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
 Acute Tox. 4: Toksyczność ostra - droga pokarmowa – Kategoria 4  
 Skin Irrit. 2: Działanie żrące/drażniące na skórę – Kategoria 2  
 Eye Irrit. 2: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – Kategoria 2  
 Skin Sens. 1: Działanie uczulające na skórę – Kategoria 1  
 Skin Sens. 1B: Działanie uczulające na skórę – Kategoria 1B  
 Aquatic Acute 1: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - ostre zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 1  
 Aquatic Chronic 1: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - długotrwale zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 1  
 Aquatic Chronic 2: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - długotrwale zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 2