



KARTA CHARAKTERYSTYKI

(Rozporządzenie REACH (WE) nr 1907/2006 - nr 2020/878)

SEKCJA 1 : IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu : IPRA DEEP FOREST LADY

Kod produktu : 15-0007136.

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Kompozycja zapachowa do zastosowania w produkcji przemysłowej.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Zarejestrowana nazwa firmy : IPRA FRAGRANCES.

Adres : Parc de l'Argile N°39.06370.Mouans-Sartoux.France.

Telefon : +33 (0)4 92 92 10 04. Fax : +33 (0)4 92 92 29 33.

customer@iprafragrances.com

Dalszy użytkownik:

Zarejestrowana nazwa firmy: IPRA POLSKA Sp. z o.o.

Adres: ul. Jagielnia 6, 32-050 Skawina. Poland.

Telefon: +48 12 444 555 6, +48 12 260 66 20

e-mail: biuro@ipra.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego : +33 (0)1 45 42 59 59.

Stowarzyszenie/Organizacja : INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

Inne telefony alarmowe

Inne telefony alarmowe : 112

SEKCJA 2 : IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 ze zmianami.

Działanie uczulające na skórę, Kategoria 1 (Skin Sens. 1, H317).

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe, Kategoria 2 (Aquatic Chronic 2, H411).

Ta mieszanina nie stanowi zagrożenia fizycznego. Porównać zalecenia dotyczące innych produktów obecnych w pomieszczeniu.

2.2. Elementy oznakowania

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 ze zmianami.

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia :



GHS07



GHS09

Hasło ostrzegawcze :

UWAGA

Identyfikatory produktu :

EC 201-134-4 LINALOOL

EC 204-409-7 PIPERONAL

EC 259-174-3 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-OCTAHYDRO-2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAPHTHALENYL)ETHANONE

EC 202-983-3 ALPHA-HEXYLCINNAMALDEHYDE

EC 202-086-7 COUMARIN

EC 215-635-0 METHYL IONONE (MIXTURE OF ISOMERS)

EC 251-020-3 ACETYL CEDRENE

EC 228-408-6 HEXYL SALICYLATE

EC 260-709-8 DELTA-1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE

IPRA DEEP FOREST LADY - 15-0007136

Dodatkowe etykietowanie :

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia :

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności - Zapobieganie :

P261 Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

P272 Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wносить poza miejsce pracy.

P273 Unikać uwolnienia do środowiska.

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy/ochronę słuchu/ ...

Zwroty wskazujące środki ostrożności - Reagowanie :

P302 + P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.

P321 Zastosować określone leczenie (patrz czy więcej szczegółów dostępnych na etykiecie).

P333 + P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P362 + P364 Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

P391 Zebrać wyciek.

Zwroty wskazujące środki ostrożności - Usuwanie :

P501 Zawartość/pojemnik usuwać do punktów zbiórki odpadów zgodnie z miejscowymi, krajowymi lub międzynarodowymi przepisami.

2.3. Inne zagrożenia

Mieszanina nie zawiera 'Substancji wzbudzających szczególnie duże obawy' (SVHC) $\geq 0.1\%$ obecnych na liście opublikowanej przez Europejską Agencję Chemikaliów (ECHA) zgodnie z art. 59 rozporządzenia REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>
mieszanina nie spełnia kryteriów mieszanin PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH (WE) nr 1907/2006.

Mieszanina nie zawiera substancji $>0.1\%$ odznaczających się właściwościami zaburzającymi funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) nr 2017/ 2100 lub Rozporządzenia Komisji (UE) 2018/ 605.

SEKCJA 3 : SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2. Mieszaniny

Skład :

Identyfikacja	Klasyfikacja (WE) 1272/2008	Uwaga	%
CAS: 103-23-1 EC: 203-090-1 DI-(2-ETHYLHEXYL) ADIPATE		[i]	70 $\leq$ x % < 80
INDEX: 603-212-00-7 CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9 REACH: 01-2119488227-29-0000 1,3,4,6,7,8-HEKSAHYDRO-4,6,6,7,8,8-HEKSA METYLOINDENO[5,6-C]PIRAN	GHS09 Wng Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		2.5 $\leq$ x % < 5
CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4 REACH: 01-2119474016-42-0000 LINALOOL	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319		2.5 $\leq$ x % < 5
CAS: 14901-07-6 EC: 238-969-9 BETA-IONONE	GHS09 Wng Aquatic Chronic 2, H411		2.5 $\leq$ x % < 5
CAS: 120-57-0 EC: 204-409-7 PIPERONAL	GHS07, GHS08 Wng Skin Sens. 1B, H317 Repr. 2, H361	[ii]	1 $\leq$ x % < 2.5
CAS: 54464-57-2 EC: 259-174-3 REACH: 01-2119489989-04-0000 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-OCTAHYDRO-2,3,8,8-TETR AMETHYL-2-NAPHTHALENYL)ETHANONE	GHS07, GHS09 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		1 $\leq$ x % < 2.5

IPRA DEEP FOREST LADY - 15-0007136

INDEX: 603-138-00-5 CAS: 103694-68-4 EC: 403-140-4 3-(2,2-DIMETYLO-3-HYDROKSYPROPYLO) TOLUEN	Aquatic Chronic 3, H412		1 <= x % < 2.5
CAS: 101-86-0 EC: 202-983-3 REACH: 01-2119533092-50-0000 ALPHA-HEXYLCINNAMALDEHYDE	GHS07, GHS09 Wng Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1		1 <= x % < 2.5
CAS: 91-64-5 EC: 202-086-7 REACH: 01-2119943756-26-0000 COUMARIN	GHS07 Wng Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1B, H317		1 <= x % < 2.5
CAS: 3407-42-9 EC: 222-294-1 REACH: 01-2119979583-21-0000 3-(5,5,6-TRIMETHYLBICYCLO[2.2.1]HEPT-2 -YL)CYCLOHEXAN-1-OL	GHS08, GHS09 Wng Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1	[ii]	0 <= x % < 1
CAS: 1335-46-2 EC: 215-635-0 REACH: 01-2119471851-35-0000 METHYL IONONE (MIXTURE OF ISOMERS)	GHS07, GHS09 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411		0 <= x % < 1
CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4 REACH: 01-21198480433-40-0000 BUTYLATED HYDROXYTOLUENE	GHS09 Wng Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1	[i]	0 <= x % < 1
CAS: 123-11-5 EC: 204-602-6 P-METHOXYBENZALDEHYDE	GHS08 Wng Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 3, H412	[ii]	0 <= x % < 1
CAS: 32388-55-9 EC: 251-020-3 REACH: 01-2119969651-28 ACETYL CEDRENE	GHS07, GHS09 Wng Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		0 <= x % < 1
CAS: 18096-62-3 EC: 241-997-4 4,4A,5,9B-TETRAHYDROINDENO[1,2-D]-1,3 -DIOXINE	GHS08 Wng Repr. 2, H361	[ii]	0 <= x % < 1
CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6 HEXYL SALICYLATE	GHS07, GHS08, GHS09 Wng Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1	[ii]	0 <= x % < 1
CAS: 57378-68-4 EC: 260-709-8 DELTA-1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEX N-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE	GHS07, GHS09 Wng Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		0 <= x % < 1

IPRA DEEP FOREST LADY - 15-0007136

Właściwe wartości graniczne stężeń:

Identyfikacja	Właściwe wartości graniczne stężeń	ATE
CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4 REACH: 01-2119474016-42-0000 LINALOOL		doustnie: ATE = 2790 mg/kg MC
CAS: 14901-07-6 EC: 238-969-9 BETA-IONONE		doustnie: ATE = 3490 mg/kg MC
CAS: 120-57-0 EC: 204-409-7 PIPERONAL		doustnie: ATE = 2700 mg/kg MC
CAS: 101-86-0 EC: 202-983-3 REACH: 01-2119533092-50-0000 ALPHA-HEXYLCINNAMALDEHYDE		doustnie: ATE = 3100 mg/kg MC
CAS: 1335-46-2 EC: 215-635-0 REACH: 01-2119471851-35-0000 METHYL IONONE (MIXTURE OF ISOMERS)		skórnice: ATE = 2900 mg/kg MC
CAS: 123-11-5 EC: 204-602-6 P-METHOXYBENZALDEHYDE		doustnie: ATE = 3210 mg/kg MC
CAS: 32388-55-9 EC: 251-020-3 REACH: 01-2119969651-28 ACETYL CEDRENE		doustnie: ATE = 4500 mg/kg MC
CAS: 18096-62-3 EC: 241-997-4 4,4A,5,9B-TETRAHYDROINDENO[1,2-D]-1,3-DIOXINE		doustnie: ATE = 2500 mg/kg MC
CAS: 57378-68-4 EC: 260-709-8 DELTA-1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE		doustnie: ATE = 1400 mg/kg MC

Informacja o składnikach :

(Pełny tekst zwrotów H: patrz punkt 16)

[i] Substancja, dla której istnieją limity narażenia w miejscu pracy.

[ii] Substancja rakotwórcza, mutagenna lub działająca szkodliwie na rozrodczość (CMR).

SEKCJA 4 : ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

Generalnie, w razie wątpliwości lub jeśli objawy się utrzymują, zawsze należy wezwać lekarza.

NIGDY nie wywoływać wymiotów u nieprzytomnej osoby.

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

W wypadku zanieczyszczenia oczu :

Trzymając uniesione powieki, przemywać starannie miękką, czystą wodą przez 15 minut.

W wypadku zanieczyszczenia skóry :

Zdjąć zanieczyszczoną odzież i umyć dokładnie skórę wodą z mydłem lub uznanym środkiem czyszczącym.

Zwrócić uwagę na możliwość pozostania produktu pomiędzy skórą a odzieżą, zegarkiem, obuwiem itp.

W razie wystąpienia objawów reakcji alergicznej zasięgnąć porady lekarza.

Jeśli zanieczyszczony obszar jest rozległy i/lub występują uszkodzenia skóry, należy skonsultować się z lekarzem lub przetransportować poszkodowanego do szpitala.

IPRA DEEP FOREST LADY - 15-0007136

W wypadku połknięcia :

Poszkodowanemu nie podawać niczego doustnie.

W wypadku połknięcia, jeśli ilość jest mała (nie więcej niż jeden łyk), przepłukać usta wodą i skonsultować się z lekarzem.

Zapewnić warunki do odpoczynku. Nie wywoływać wymiotów.

Niezwłocznie wezwać lekarza i pokazać mu etykietę.

W razie przypadkowego połknięcia skontaktować się z lekarzem, w celu oceny konieczności kontroli i dalszego leczenia objawowego w warunkach szpitalnych. Pokazać etykietę.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak dostępnych danych.

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

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 5 : POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Produkt nie posiadający właściwości łatwopalnych.

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

W razie pożaru zastosować następujące środki :

- rozpylona woda lub mgła wodna

Nieodpowiednie środki gaśnicze

W razie pożaru nie stosować następujących środków :

- strumień wody

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W wyniku pożaru często powstaje gęsty, czarny dym. Narażenie na działanie produktów rozkładu może być niebezpieczne dla zdrowia.

Nie wdychać dymu.

Mogą powstawać następujące produkty spalania :

- tlenek węgla (CO)
- dwutlenek węgla (CO₂)

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 6 : POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Zapoznać się ze środkami bezpieczeństwa wymienionymi w punktach 7 i 8.

Dla osób poza ratownikami

Unikać zanieczyszczania skóry i oczu.

Dla ratowników

Osoby przeprowadzające interwencję mają być wyposażone w odpowiednie środki ochrony osobistej (patrz sekcja 8).

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Powstrzymać i zebrać wyciek lub rozlany materiał przy pomocy niepalnego absorbującego materiału jak piasek, ziemia, vermiculit, ziemia okrzemkowa, w beczkach do utylizacji.

Zabezpieczyć materiał przed dostaniem się do ścieków lub dróg wodnych.

6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Zaleca się czyszczenie przy pomocy detergentów, nie stosować rozpuszczalników.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 7 : POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

Zalecenia dotyczące pomieszczeń do magazynowania odnoszą się również do warsztatów, w których mieszanina jest używana.

Osoby, u których wystąpiły kiedykolwiek uczulenia skórne, nie powinny mieć kontaktu z tą mieszaniną.

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Umyć ręce po każdym użyciu.

Zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyprać ją przed ponownym użyciem.

Zapewnić właściwą wentylację, zwłaszcza w zamkniętych pomieszczeniach.

IPRA DEEP FOREST LADY - 15-0007136

Zapobieganie pożarom :

Stosować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.
Zabezpieczyć przed dostępem nie upoważnionego personelu.

Zalecany sprzęt i sposoby postępowania :

Środki ochrony indywidualnej - patrz sekcja 8.
Należy stosować się do środków ostrożności umieszczonych na etykiecie i przemysłowych przepisów bezpieczeństwa.
Otwarte opakowania należy zamykać starannie i przechowywać w pionowej pozycji.

Zakazany sprzęt i sposoby postępowania :

W pomieszczeniach, w których mieszanina jest używana, nie wolno palić, jeść ani pić.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Brak dostępnych danych.

Przechowywanie

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty w suchym, dobrze wentylowanym miejscu.
Podłoga musi być nieprzepuszczalna i tworzyć zagłębienie zbiorcze tak, że w razie wypadkowego rozlania, ciecz nie będzie mogła się wydostać poza ten obszar.

Pakowanie

Zawsze przechowywać w opakowaniu wykonanym z takiego samego materiału jak oryginalne.

7.3. Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 8 : KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Graniczne wartości narażenia zawodowego :

- Polska :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definicja :	Kryteria :
103-23-1 DI-(2-ETHYLHEXYL) ADIPATE	400 mg/m ³				
128-37-0 BUTYLATED HYDROXYTOLUENE	10 mg/m ³				

8.2. Kontrola narażenia

Środki ochrony indywidualnej, takie jak sprzęt ochrony osobistej

Piktogram(y) dotyczące obowiązku stosowania środków ochrony indywidualnej (ŚOI) :



Stosowany sprzęt ochrony osobistej powinien być czysty i utrzymany we właściwym stanie.

Przechowywać sprzęt ochrony osobistej w czystym miejscu, z dala od strefy roboczej.

Przy używaniu nie wolno jeść, pić ani palić. Zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyprać ją przed ponownym użyciem. Zapewnić właściwą wentylację, zwłaszcza w zamkniętych pomieszczeniach.

- Ochrona oczu / twarzy

Unikać zanieczyszczania oczu.

Stosować ochronę oczu zaprojektowaną w celu zabezpieczenia przed ropryskiwaniem cieczy.

Przed każdym użyciem należy założyć okulary ochronne zgodne z normą ISO 16321.

- Ochrona dłoni

Używać odpowiednich rękawic chroniących przed chemikaliami, zgodnych z normą EN ISO 374-1.

Dobór rękawic zależy od zastosowania oraz od długości ich używania na stanowisku roboczym.

Rękawice ochronne należy dobrać w zależności od stanowiska roboczego, uwzględniając : inne środki chemiczne które mogą być stosowane, niezbędną ochronę przed zagrożeniami fizycznymi (przecięcie, przekłucie, ochrona termiczna), wymaganą łatwość manipulacji.

Typ zalecanych rękawic :

- PVA (alkohol poliwinylowy)

- Kauczuk butylowy (kopolimer izobutylen/izopren)

IPRA DEEP FOREST LADY - 15-0007136

- Ochrona ciała.

Unikać zanieczyszczenia skóry.

Nosić odpowiednią odzież ochronną.

Typ odpowiedniego ubrania ochronnego :

W przypadku silnych rozprysków, używać odzieży chroniącej przed ciekłymi chemikaliami, z połączeniami nieprzepuszczającymi cieczy w postaci płynnej (typ 3), zgodnej z normą EN14605/A1, w celu uniknięcia jakiegokolwiek kontaktu ze skórą.

W razie zagrożenia rozpryskami, używać odzieży zapewniającej ograniczoną skuteczność ochrony przed ciekłymi chemikaliami (typ 6), zgodnej z normą EN13034/A1, w celu uniknięcia jakiegokolwiek kontaktu ze skórą.

Personel ma nosić odzież roboczą, regularnie praną.

Po kontakcie z produktem należy umyć wszystkie zanieczyszczone części ciała.

SEKCJA 9 : WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia

Stan fizyczny : płyn nielepki

Kolor

Nieokreślone

Zapach

Próg zapachu : nie określona.

Temperatura topnienia.

Temperatura topnienia/Zakres temperatur topnienia : nie dotyczy.

Temperatura zamarzania.

Temperatura krzepnięcia/zakres krzepnięcia : nie określona.

Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia

Temperatura wrzenia/Zakres temperatur wrzenia : nie dotyczy.

:

Palność materiałów

Zapłon (ciało stałe, gaz) : nie określona.

Dolna i górna granica wybuchowości

Niebezpieczeństwo wybuchu, dolna granica wybuchu (%) : nie określona.

Niebezpieczeństwo wybuchu, górna granica wybuchu (%) : nie określona.

Temperatura zapłonu

Przedział temperatury zapłonu : TZ > 100°C.

Temperatura samozapłonu

Temperatura samozapłonu : nie dotyczy.

Temperatura rozkładu

Temperatura rozkładu/Zakres temperatur rozkładu : nie dotyczy.

pH

PH w roztworze wodnym : nie określona.

pH : nie dotyczy.

Lepkość kinematyczna

Lepkość : nie określona.

Lepkość : $v < 7 \text{ mm}^2/\text{s}$ (40°C)

Rozpuszczalność

Rozpuszczalność w wodzie : nierozpuszczalny.

Rozpuszczalność w tłuszczach : nie określona.

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)

Stała podziału: n-oktanol/woda : nie określona.

Prężność pary

Ciśnienie pary (50°C) : nie wyszczególniona.

IPRA DEEP FOREST LADY - 15-0007136

Gęstość lub gęstość względna

Gęstość : <1

Względna gęstość pary

Gęstość pary : nie określona.

Charakterystyka cząsteczek

Mieszanina nie zawiera nanomateriału.

9.2. Inne informacje

Brak dostępnych danych.

9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Brak dostępnych danych.

9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 10 : STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

Brak dostępnych danych.

10.2. Stabilność chemiczna

Ta mieszanina jest trwała w warunkach przechowywania jej i postępowania z nią zalecanych w sekcji 7.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Przy wystawieniu na działanie wysokich temperatur mieszanina może uwalniać niebezpieczne produkty rozkładu, takie jak tlenek i dwutlenek węgla, dymy, tlenek azotu.

10.4. Warunki, których należy unikać

Brak dostępnych danych.

10.5. Materiały niezgodne

Brak dostępnych danych.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

W wyniku rozkładu termicznego mogą się uwalniać/tworzyć następujące produkty :

- tlenek węgla (CO)
- dwutlenek węgla (CO₂)

SEKCJA 11 : INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

11.1.1. Substancje

a) Toksyczność ostra :

METHYL IONONE (MIXTURE OF ISOMERS) (CAS: 1335-46-2)

Po naniesieniu na skórę : LD50 = 2900 mg/kg masa ciała

DELTA-1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE (CAS: 57378-68-4)

Droga pokarmowa : LD50 = 1400 mg/kg masa ciała

4,4A,5,9B-TETRAHYDROINDENO[1,2-D]-1,3-DIOXINE (CAS: 18096-62-3)

Droga pokarmowa : LD50 = 2500 mg/kg masa ciała

ACETYL CEDRENE (CAS: 32388-55-9)

Droga pokarmowa : LD50 = 4500 mg/kg masa ciała

P-METHOXYBENZALDEHYDE (CAS: 123-11-5)

Droga pokarmowa : LD50 = 3210 mg/kg masa ciała

ALPHA-HEXYLCINNAMALDEHYDE (CAS: 101-86-0)

Droga pokarmowa : LD50 = 3100 mg/kg masa ciała

PIPERONAL (CAS: 120-57-0)

Droga pokarmowa : LD50 = 2700 mg/kg masa ciała

IPRA DEEP FOREST LADY - 15-0007136

BETA-IONONE (CAS: 14901-07-6)

Droga pokarmowa :

LD50 = 3490 mg/kg masa ciała

LINALOOL (CAS: 78-70-6)

Droga pokarmowa :

LD50 = 2790 mg/kg masa ciała

b) Działanie żrące/drażniące na skórę :

Brak dostępnych danych.

c) Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy :

Brak dostępnych danych.

d) Działanie uczulające na drogi oddechowe lub na skórę :

Brak dostępnych danych.

e) Działanie mutagenne na komórki rozrodcze :

Brak dostępnych danych.

f) Rakotwórczość :

Brak dostępnych danych.

g) Toksyczność dla układu rozrodczego :

Brak dostępnych danych.

h) Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe :

Brak dostępnych danych.

i) Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane :

Brak dostępnych danych.

j) Zagrożenie spowodowane aspiracją :

Brak dostępnych danych.

11.1.2. Mieszanina

11.1.2.1 Informacje o klasach zagrożeń

a) Toksyczność ostra :

Droga pokarmowa :

Brak dostępnych danych.

Po naniesieniu na skórę :

Brak dostępnych danych.

b) Działanie żrące/drażniące na skórę :

Przedłużający się lub powtarzany kontakt z mieszaniną może spowodować usunięcie naturalnej warstwy tłuszczowej ze skóry i wywołać niealergiczne kontaktowe zapalenie skóry oraz wchłanianie przez naskórek.

c) Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy :

Rozpryski w oczach mogą powodować podrażnienie i odwracalne uszkodzenia.

d) Działanie uczulające na drogi oddechowe lub na skórę :

Może wywołać reakcję alergiczną w następstwie kontaktu ze skórą.

e) Działanie mutagenne na komórki rozrodcze :

Brak dostępnych danych.

f) Rakotwórczość :

Brak dostępnych danych.

g) Toksyczność dla układu rozrodczego :

Brak dostępnych danych.

h) Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe :

Brak dostępnych danych.

i) Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane :

Brak dostępnych danych.

j) Zagrożenie spowodowane aspiracją :

Brak dostępnych danych.

11.1.2.2 Inne informacje

Objawy związane z właściwościami chemicznymi, fizycznymi i toksykologicznymi

Narażenie na opary rozpuszczalników zawartych w mieszaninie powyżej wskazanych granicznych wartości narażenia może wywołać niekorzystne skutki zdrowotne, takie jak podrażnienia błon śluzowych i układu oddechowego, uszkodzenia nerek, wątroby i ośrodkowego układu nerwowego.

Wywołanymi objawami będą bóle głowy, zdrętwienie, zawroty głowy, zmęczenie i w wyjątkowych przypadkach, utrata przytomności.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Mieszanina nie zawiera żadnych substancji ocenianych jako zaburzające gospodarkę hormonalną i wywołujące niekorzystne skutki zdrowotne.

SEKCJA 12 : INFORMACJE EKOLOGICZNE

Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe zmiany

Nie można pozwolić aby produkt dostał się do ścieków lub dróg wodnych.

12.1. Toksyczność

12.1.2. Mieszaniny

Brak informacji o toksyczności dla środowiska wodnego na temat tej mieszaniny.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnych danych.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych danych.

12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dostępnych danych.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Mieszanina nie zawiera żadnych substancji ocenianych jako zaburzające gospodarkę hormonalną i wywołujące niekorzystne skutki dla środowiska.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 13 : POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Właściwe zarządzanie odpadami mieszaniny i/lub pojemnika powinno być określone zgodnie z postanowieniami dyrektywy 2008/98/WE.

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Nie wylewać do kanalizacji i dróg wodnych.

Odpady :

Zarządzanie odpadami powinno się odbywać bez stwarzania zagrożenia dla zdrowia ludzi oraz bez stwarzania zagrożenia dla środowiska, w szczególności dla wody, powietrza, gleby, fauny oraz flory.

Poddać odzyskowi lub unieszkodliwieniu zgodnie z obowiązującymi przepisami przez koncesjonowaną firmę, zajmującą się przetwarzaniem odpadów.

Nie zanieczyszczać gleby lub wody odpadami, nie unieszkodliwiać ich w środowisku.

Brudne opakowania :

Opróżnić całkowicie pojemnik. Zachować etykietę(y) na pojemniku.

Przekazać do koncesjonowanej firmy zajmującej się przetwarzaniem odpadów.

SEKCJA 14 : INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Produkt przewozić zgodnie z postanowieniami ADR dla transportu drogowego, RID dla kolejowego, IMDG dla morskiego i ICAO/IATA dla powietrznego (ADR 2025 - IMDG 2024 [42-24] - ICAO/IATA 2025 [66]).

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

3082

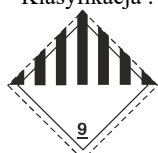
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

UN3082=MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, CIEKŁY, I.N.O.

(1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran)

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

- Klasyfikacja :



IPRA DEEP FOREST LADY - 15-0007136

14.4. Grupa pakowania

III

14.5. Zagrożenia dla środowiska

- Substancja niebezpieczna dla środowiska :



14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

ADR/RID	Klasa	Kod	Gr.Pakow	Nalepka	Numer	LQ	Przepisy szczególne	EQ	Kat.	Tunel
	9	M6	III	9	90	5 L	274 335 375 601 650	E1	3	-

Nie podlega tym przepisom. Q <= 5 l / 5 kg (ADR 3.3.1 - DS 375)

IMDG	Klasa	2°Label	Gr.Pakow	LQ	EmS	Przepisy szczególne	EQ	Stowage Handling	Segregation
	9	-	III	5 L	F-A. S-F	274 335 375 969	E1	Category A	-

Nie podlega tym przepisom Q <= 5 l / 5 kg (IMDG 3.3.1 - 2.10.2.7)

IATA	Klasa	2°Label	Gr.Pakow	Passager	Passager	Cargo	Cargo	note	EQ
	9	-	III	964	450 L	964	450 L	A97 A158 A197 A215	E1
	9	-	III	Y964	30 kg G	-	-	A97 A158 A197 A215	E1

Nie podlega tym przepisom Q <= 5 l / 5 kg (IATA 4.4.4 - DS A197)

W przypadku ilości limitowanych patrz część 2.7 OACI/IATA oraz rozdział 3.4 ADR i IMDG.

W przypadku ilości wyłączonych patrz część 2.6 OACI/IATA oraz rozdział 3.5 ADR i IMDG.

Zanieczyszczenia morskie (IMDG 3.1.2.9):(1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran)

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

- Rozporządzenie (WE) NR 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE z późn. zm.
- Rozporządzenie (WE) NR 1272/2008 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 z późn. zm.
- Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/We z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy.
- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. z 2011 r. Nr 63 poz. 322 z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21 z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. z 2013 r. poz. 888 z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2014 r. poz. 1923)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz.U. 2005 r. Nr 11 poz. 86 z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U z 2005 r. Nr 259 poz. 2173)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. 1997 r. Nr 129 poz. 844 z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz.U z 2011 r. Nr 227 poz. 1367 z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2014 r. poz. 817 z późn. zm.)

IPRA DEEP FOREST LADY - 15-0007136

Informacje dotyczące klasyfikacji i etykietowania znajdujące się w punkcie 2:

Uwzględniono następujące przepisy:

- Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 zmienione rozporządzeniem (WE) nr 2023/707
- Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 zmienione rozporządzeniem (WE) nr 2024/2564. (ATP 22)

Informacje dotyczące opakowania:

Brak dostępnych danych.

Szczególne postanowienia :

Brak dostępnych danych.

Ograniczenia zastosowane na mocy tytułu VIII rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 REACH:

Mieszanina nie zawiera żadnej substancji podlegającej ograniczeniom zgodnie z załącznikiem XVII do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH): <https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

Zezwolenia uzgodnione na mocy tytułu VII rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 REACH:

Mieszanina nie zawiera żadnej substancji podlegającej autoryzacji zgodnie z załącznikiem XIV rozporządzenia REACH (WE) nr 1907/2006: <https://echa.europa.eu/fr/authorisation-list>.

Substancje zubożające warstwę ozonową (Rozporządzenie (WE) nr 1005/2009, protokół z Montrealu) :

Ta mieszanina nie zawiera substancji stwarzającej zagrożenie dla warstwy ozonowej.

Trwale zanieczyszczenia organiczne (POP) (Rozporządzenie (UE) 2019/1021):

Mieszanina nie zawiera trwałego zanieczyszczenia organicznego.

Rozporządzenie PIC (UE) nr 649/2012 dotyczące eksportu i importu niebezpiecznych chemikaliów (Konwencja z Rotterdamu):

Mieszanina nie podlega procedurze wcześniejszego uzyskania zgody (PIC).

Prekursory materiałów wybuchowych:

Mieszanina nie zawiera żadnej substancji podlegającej rozporządzeniu (UE) 2019/1148 w sprawie wprowadzania do obrotu i stosowania prekursorów materiałów wybuchowych.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 16 : INNE INFORMACJE

Ponieważ warunki pracy u użytkownika nie są nam znane, informacje umieszczone w tej karcie charakterystyki produktu oparte są na naszej obecnej wiedzy i przepisach narodowych i wspólnoty europejskiej.

Mieszanina nie powinna być używana do innych zastosowań niż wymienione w rubryce 1 bez uprzedniego otrzymania pisemnych instrukcji dotyczących obchodzenia się z nią.

Użytkownik zawsze ponosi odpowiedzialność za podjęcie niezbędnych środków aby spełniać wymagania prawne.

Informacje podane w niniejszej karcie charakterystyki powinny być traktowane jako opis wymogów bezpieczeństwa związanych z tą mieszaniną, a nie jako gwarancja jej właściwości.

Brzmienie zwrotów zastosowanych w sekcji 3 :

H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H361	Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki .
H361d	Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.
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.
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Skróty i akronimy :

LD50 : Dawka badanej substancji powodująca 50% śmiertelność w danym okresie czasu.

LQ : Ograniczona ilość

EQ : Wyjątkowa ilość

EmS : Harmonogram awaryjny

E : Instrukcja pakowania

REACH : Rejestracja, ocena, autoryzacja i Ograniczenie substancji chemicznych

ATE : Oszacowanie Toksyczności Ostrej

MC : Masa ciała

CMR: Rakotwórcza, mutagenna lub działająca szkodliwie na rozrodczość.

STEL : Krótkotrwały limit narażenia

IPRA DEEP FOREST LADY - 15-0007136

TWA : Średnia ważona w czasie

VLE : Graniczna wartość narażenia.

VME : Średnia wartość narażenia.

ADR : Accord européen relatif au transport international de marchandises Dangereuses par la Route (Europejska konwencja dotycząca międzynarodowego transportu drogowego materiałów niebezpiecznych).

GHS07 : wykrzyknik

GHS09 : środowisko

IATA : International Air Transport Association (Międzynarodowe Stowarzyszenie Przewoźników Lotniczych).

IMDG : International Maritime Dangerous Goods (Międzynarodowy Kodeks Ładunków Niebezpiecznych).

ICAO : International Civil Aviation Organisation (Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego).

PBT: Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna.

PIC: Wcześniejsze uzyskanie zgody.

POP: Trwały zanieczyszczacz organiczny.

RID : Przepisy dotyczące międzynarodowego transportu kolejowego towarów niebezpiecznych.

SVHC : Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy.

AK-ertek : Dopuszczalne średnie stężenie