

Karta charakterystyki

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 02.05.2014

Aktualizacja: 02.05.2014

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: **WUNDER-BAUM Vanilla Invisi**

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie substancji / preparatu odświeżacz powietrza

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent/Dostawca:

Amtra Sp. Z o.o.
ul. Schonow 3
41-200 Sosnowiec
Polska
Tel. + 48 32 294 41 00
Fax. + 48 32 294 41 39

Komórka udzielająca informacji: chemical-safety@oprina.ch

1.4 Numer telefonu alarmowego:

Warsaw Poisons Control Centre (Wojewodzki Ośrodek Toksykologii)
Al. Solidarności 67
Warszawa
Telephone: +48 22 618 77 10
Emergency telephone: +48 22 619 66 54

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Aquatic Chronic 3 H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Klasyfikacja zgodnie z dyrektywą Rady 67/548/EEG lub dyrektywą 1999/45/WE



Xi; Uczulające

R43: Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

R52/53: Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

System klasyfikacji:

Klasyfikacja odpowiada aktualnym listom Wspólnoty Europejskiej, jednak jest uzupełniona danymi z literatury fachowej i danymi firmowymi.

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Produkt jest klasyfikowany i oznakowany zgodnie z przepisami CLP.

Piktogramy wskazujące rodzaj zagrożenia



GHS07

(ciąg dalszy na stronie 2)

Karta charakterystyki

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 02.05.2014

Aktualizacja: 02.05.2014

Nazwa handlowa: **WUNDER-BAUM Vanilla Invisi**

(ciąg dalszy od strony 1)

Hasło ostrzegawcze Uwaga**Składniki określające niebezpieczeństwo do etykietowania:**

Kumaryna

alpha-methylcinnamaldehyde

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H412 Działa szkodliwie 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.

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

2.3 Inne zagrożenia**Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB****PBT:** Brak dostępnych dalszych istotnych danych**vPvB:** Brak dostępnych dalszych istotnych danych**SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach****3.2 Charakterystyka chemiczna: Mieszaniny****Opis:** Mieszanina z niżej wymienionych składników z bezpiecznymi domieszkami.**Składniki niebezpieczne:**

CAS: 32210-23-4 EINECS: 250-954-9	4-tert-butylcyclohexyl acetate N R51/53 Aquatic Chronic 2, H411	10-25%
CAS: 123-11-5 EINECS: 204-602-6	anisaldehyde Xn R22 Acute Tox. 4, H302	5-10%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4	Linalol Xi R38 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	2,5-5%
CAS: 123-68-2 EINECS: 204-642-4	allyl hexanoate Xn R21/22; Xi R38; N R51/53 Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	2,5-5%
CAS: 2705-87-5 EINECS: 220-292-5	allyl 3-cyclohexylpropionate Xn R21/22 Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315	2,5-5%
CAS: 121-33-5 EINECS: 204-465-2	Vanillin Xi R36 Eye Irrit. 2, H319	2,5-5%
CAS: 5413-60-5	Tricyclodecenyl acetate R52/53 Aquatic Chronic 3, H412	2,5-5%
CAS: 17511-60-3	Tricyclodecenyl propionate N R51/53 Aquatic Chronic 2, H411	2,5-5%
CAS: 91-64-5 EINECS: 202-086-7	Kumaryna Xn R22-48/22; Xi R43 STOT RE 2, H373; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	1-2,5%

(ciąg dalszy na stronie 3)

Karta charakterystyki











zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 02.05.2014

Aktualizacja: 02.05.2014

Nazwa handlowa: **WUNDER-BAUM Vanilla Invisi**

(ciąg dalszy od strony 2)

CAS: 4940-11-8 EINECS: 225-582-5	2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone  Xn R22  Acute Tox. 4, H302	1-2,5%
CAS: 104-67-6	gamma-Undecalactone  N R51/53	1-2,5%
CAS: 14901-07-6	beta-Ionone  N R51/53  Aquatic Chronic 2, H411	1-2,5%
CAS: 101-39-3 EINECS: 202-938-8	alpha-methylcinnamaldehyde  Xi R43  Skin Sens. 1, H317	0,1-1%
CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9	fenylometanol  Xn R20/22;  Xi R36  Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319	≤0,1%

Wskazówki dodatkowe:

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

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**4.1 Opis środków pierwszej pomocy****Po wdychaniu:**

Dostarczyć obficie świeże powietrze i dla bezpieczeństwa wezwać lekarza.

W przypadku utraty przytomności ułożenie i transport w stabilnej pozycji bocznej.

Po styczności ze skórą:

Natychmiast zmyć wodą i mydłem i dobrze spłukać.

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

Po styczności z okiem:

Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą.

Przy trwałych dolegliwościach porozumieć się z lekarzem.

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 Środki gaśnicze****Przydatne środki gaśnicze:**CO₂, 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

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

PL

(ciąg dalszy na stronie 4)

Karta charakterystyki

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 02.05.2014

Aktualizacja: 02.05.2014

Nazwa handlowa: **WUNDER-BAUM Vanilla Invisi**

(ciąg dalszy od strony 3)

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:

Nie dopuścić do dostania się do wód gruntowych, powierzchniowych ani do kanalizacji.

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 Środki specjalne nie są konieczne.
Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej: Nie są potrzebne szczególne zabiegi.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

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:**100-51-6 fenyloetanol**NDS (PL) | NDS: 240 mg/m³**Wskazówki dodatkowe:** Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.

8.2 Kontrola narażenia

Osobiste wyposażenie ochronne:**Ogólne środki ochrony i higieny:**

Trzymać z dala od środków spożywczych napojów i pasz.

Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.

Unikać styczności z oczami i skórą.

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

Rękawice ochronne

Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu / substancji / preparatu.

(ciąg dalszy na stronie 5)

Karta charakterystyki

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 02.05.2014

Aktualizacja: 02.05.2014

Nazwa handlowa: **WUNDER-BAUM Vanilla Invisi**

(ciąg dalszy od strony 4)

Z powodu braku badań nie można podać żadnego zalecenia dotyczącego materiału dla rękawic do ochrony przed produktem / preparatem / mieszaniną substancji chemicznych.

Wybór materiału na rękawice ochronne przy uwzględnieniu czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji.

Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice

Od producenta rękawic należy uzyskać informację na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.

Ochrona oczu: Nie konieczne.

Ograniczenie i kontrola narażenia środowiska

Nie dopuścić do dostania się do wód gruntowych, powierzchniowych ani do kanalizacji.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Ogólne dane

Wygląd:

Forma:

Stały

Kolor:

Zgodnie z nazwą produktu

Zapach:

Charakterystyczny

Próg zapachu:

Nieokreślone.

Wartość pH:

Nie nadający się do zastosowania.

Zmiana stanu

Punkt topnienia/ Zakres topnienia:

Nie nadający się do zastosowania.

Punkt wrzenia/ Zakres wrzenia:

Nie nadający się do zastosowania.

Punkt zapłonu:

Nie nadający się do zastosowania.

Łatwopalność (stała gazowa):

Nieokreślone.

Temperatura palenia się:

Nieokreślone.

Temperatura rozkładu:

Nieokreślone.

Samozapłon:

Produkt nie jest samozapalny.

Niebezpieczeństwo wybuchu:

Produkt nie jest grozi wybuchem.

Granice niebezpieczeństwa wybuchu:

Dolna:

Nie nadający się do zastosowania.

Górna:

Nie nadający się do zastosowania.

Właściwości podsycające ogień

Nie jest określony.

Ciśnienie pary:

Nie nadający się do zastosowania.

Gęstość:

Nie jest określony.

Gęstość względna

Nie nadający się do zastosowania.

Gęstość par

Nie nadający się do zastosowania.

Szybkość parowania

Nie nadający się do zastosowania.

Rozpuszczalność w/ mieszalność z

Woda:

Nierozpuszczalny.

Współczynnik podziału (n-oktanol/ woda): Nie nadający się do zastosowania.

Lepkość:

Dynamiczna:

Nie nadający się do zastosowania.

Kinetyczna:

Nie nadający się do zastosowania.

(ciąg dalszy na stronie 6)

Karta charakterystyki

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 02.05.2014

Aktualizacja: 02.05.2014

Nazwa handlowa: **WUNDER-BAUM Vanilla Invisi**

(ciąg dalszy od strony 5)

9.2 Inne informacje

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****Ostra toksyczność:** Nie dotyczy.**Istotne sklasyfikowane wartości LD/LC50:****32210-23-4 4-tert-butylocyclohexyl acetate**

Ustne LD50 5000 mg/kg (rat)

Pierwotne działanie drażniące: Działanie Gatunek Metoda:**na skórze:** Brak działania drażniącego.**w oku:** Brak działania drażniącego.**Uczulanie:** Może powodować reakcję alergiczną skóry.**Dodatkowe wskazówki toksykologiczne:** Brak dostępnych dalszych istotnych danych**Toksyczność dawki powtórzonej** Brak dostępnych dalszych istotnych danych**Działanie rakotwórcze, działanie mutagenne i szkodliwe działanie na rozrodczość (CMR)** Nie dotyczy.**SEKCJA 12: Informacje ekologiczne****12.1 Toksyczność****Toksyczność wodna:** Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.**12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu** nie łatwo biodegradowalny**12.3 Zdolność do bioakumulacji** Brak dostępnych dalszych istotnych danych**12.4 Mobilność w glebie** Brak dostępnych dalszych istotnych danych**12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB****PBT:** Brak dostępnych dalszych istotnych danych**vPvB:** Brak dostępnych dalszych istotnych danych**12.6 Inne szkodliwe skutki działania** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

PL

(ciąg dalszy na stronie 7)

Karta charakterystyki

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 02.05.2014

Aktualizacja: 02.05.2014

Nazwa handlowa: WUNDER-BAUM Vanilla Invisi

(ciąg dalszy od strony 7)

- H319 Działa drażniąco na oczy.
H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H373 Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
R20/22 Działa szkodliwie przez drogi oddechowe i po połknięciu.
R21/22 Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą i po połknięciu.
R22 Działa szkodliwie po połknięciu.
R36 Działa drażniąco na oczy.
R38 Działa drażniąco na skórę.
R43 Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.
R48/22 Działa szkodliwie po połknięciu; stwarza poważne zagrożenie zdrowia w następstwie długotrwałego narażenia.
R51/53 Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.
R52/53 Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

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 Harmonized 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)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent