

Warm Summer Breeze

Wersja 3.0

Aktualizacja: 22.07.2024 r.

Wydrukowano dnia: 06.07.2024 r.

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa	Warm Summer Breeze
Numer produktu	10000006
UFI	W440-70WA-G00P-K53C

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Zamierzone użycie	Kompozycja zapachowa
-------------------	----------------------

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Firma	TOP WOSK PACIOREK I WAŻ SPÓŁKA JAWNA
Adres	Marszałkowska 58/15, 00-545 Warszawa
Nr telefonu	+48 534 541 490
E-mail	sklep@topwosk.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego

112 (telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszanki (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)

Działanie drażniące na oczy, Kategoria 2	H319: Działa drażniąco na oczy.
Działanie uczulające na skórę, Kategoria 1	H317: Może powodować reakcję alergiczną skóry.
Zagrożenie krótkotrwałe (ostre) dla środowiska wodnego, Kategoria 1	H400: Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego, Kategoria 2	H411: Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



Warm Summer Breeze

Wersja 3.0

Aktualizacja: 22.07.2024 r.

Wydrukowano dnia: 06.07.2024 r.

Hasło ostrzegawcze

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

Zwroty wskazujące środki ostrożności

Uwaga

H317: Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H319: Działa drażniąco na oczy.

H410: Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zapobieganie:

P261: Unikać wdychania mgły lub par.

P273: Unikać uwolnienia do środowiska.

P280: Stosować rękawice ochronne/ ochronę oczu/ ochronę twarzy.

Reagowanie:

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

P337 + P313: W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.

P391: Zebrać wyciek.

Niebezpieczne składniki muszą być wymienione na etykiecie:

2-hexyl-3-phenyl-2-propenal (trans & cis) – 101-86-0

Eucalyptus oil – 8000-48-4

2-acetyl-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetra-methylnaphthalene (main isomer) – 54464-57-2

Spearmint oil – 8008-79-5

Oils, Lavandin – 93455-96-0

3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-yl acetate (= linalyl acetate) – 115-95-7

3,7-dimethyl-6-octen-1-ol (= citronellol) – 106-22-9

Hexyl 2-hydroxybenzoate – 6259-76-3

3,7-dimethylona-1,6-dien-3-ol (cis & trans) – 10339-55-6

(ethoxymethoxy)cyclododecane – 58567-11-6

2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde – 68039-49-6

2H-1-benzopyran-2-one (= coumarin) – 91-64-5

2-methyl-3-(4-methoxyphenyl)propanal – 5462-06-6

methyl 2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoate – 4707-47-5

Warm Summer Breeze

Wersja 3.0

Aktualizacja: 22.07.2024 r.

Wydrukowano dnia: 06.07.2024 r.

1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one – 57378-68-4

2.3 Inne zagrożenia

Zagrożenia inaczej niesklasyfikowane Żaden

Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej.

Informacje ekologiczne: Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych za posiadające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego według Artykułu 57(f) REACH Rozporządzenia Komisji (UE) 2018/605 lub Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) 2017/2100 przy poziomach 0,1% lub wyższych.

Informacje toksykologiczne: Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych za posiadające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego według Artykułu 57(f) REACH Rozporządzenia Komisji (UE) 2018/605 lub Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) 2017/2100 przy poziomach 0,1% lub wyższych

SEKCJA 3: Składniki/informacje o składnikach**3.2 Mieszaniny****Składniki niebezpieczne**

Nazwa Chemiczna	Nr CAS Nr WE Numer rejestracji	Klasyfikacja (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)	Stężenie [Procent wagowo]
benzoesan benzylu	120-51-4 204-402-9 01-2119976371- 33	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Współczynnik M (Toksyczność ostra dla środowiska wodnego): 1	>= 70 - < 90

Warm Summer Breeze

Wersja 3.0

Aktualizacja: 22.07.2024 r.

Wydrukowano dnia: 06.07.2024 r.

		Oszacowana toksyczność ostra Toksyczność ostra - droga pokarmowa: 2 000,00 mg/kg Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę: 4 000,00 mg/kg	
2-hexyl-3-phenyl-2-propenal (trans & cis)	101-86-0 165184-98-5 639-566-4 01-2119533092-50	Skin Sens. 1B; H317, Aquatic Acute 1; H400, Aquatic Chronic 2; H411, Współczynnik M (Toksyczność ostra dla środowiska wodnego): 1, Oszacowana toksyczność ostra - droga pokarmowa: 3 100,00 mg/kg	>= 2,5 - < 5
1,7,7-trimethyl-Bicyclo[2.2.1]heptan-2-one (=camphor)	76-22-2 200-945-0 01-2119966156-31	Flam. Sol. 2; H228, Acute Tox. 4; H302, Acute Tox. 4; H332, Skin Irrit. 2; H315, Eye Dam. 1; H318, STOT SE 2; H371 (Płuca), Aquatic Chronic 2; H411, Oszacowana toksyczność ostra - droga pokarmowa: 1 310,00 mg/kg	>= 1 - < 2,5
Eucalyptus oil	8000-48-4 84625-32-1	Flam. Liq. 3; H226, Skin Irrit. 2; H315, Skin Sens. 1; H317,	>= 0,25 - < 1

Warm Summer Breeze

Wersja 3.0

Aktualizacja: 22.07.2024 r.

Wydrukowano dnia: 06.07.2024 r.

	283-406-2 01-2119978250-37	Asp. Tox. 1; H304, Aquatic Chronic 2; H411 Oszacowana toksyczność ostra Toksyczność ostra droga pokarmowa: 4440 mg/kg	
Spearmint oil	8008-79-5 84696-51-5 946-253-9 01-2120744216-58	Skin Irrit. 2; H315, Skin Sens. 1B; H317, Asp. Tox. 1; H304, Aquatic Chronic 2; H411, Oszacowana toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę: > 5 000,00 mg/kg	>= 0,25 - < 1
Oils, Lavandin	93455-96-0 8022-15-9 297-384-7 01-2120736147-55	Eye Irrit. 2; H319, Skin Sens. 1B; H317, Aquatic Chronic 3; H412, Oszacowana toksyczność ostra - droga pokarmowa: > 5 000,00 mg/kg, Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę: > 5 000,00 mg/kg	>= 0,25 - < 1
2-acetyl-1,2,3,4,5,6,7,8- octahydro-2,3,8,8-tetra- methylnaphtalene (main isomer)	54464-57-2 915-730-3 01-2119489899-04	Skin Irrit. 2; H315, Skin Sens. 1B; H317, Aquatic Chronic 1; H410, Współczynnik M (Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego): 1	>= 0,25 - < 1

Warm Summer Breeze

Wersja 3.0

Aktualizacja: 22.07.2024 r.

Wydrukowano dnia: 06.07.2024 r.

		Oszacowana toksyczność ostra - droga pokarmowa: > 5 000,00 mg/kg, Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę: > 5 000,00 mg/kg	
3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-yl acetate (= linalyl acetate)	115-95-7 204-116-4 01-2119454789-19	Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319, Skin Sens. 1B; H317, Oszacowana toksyczność ostra - droga pokarmowa: 13 934,00 mg/kg, Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę: > 5 000,00 mg/kg	>= 0,1 - < 1
3,7-dimethyl-6-octen-1-ol (= citronellol)	106-22-9 203-375-0 01-2119453995-23	Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319, Skin Sens. 1B; H317, Oszacowana toksyczność ostra - droga pokarmowa: 3 450,00 mg/kg, Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę: 2 650,00 mg/kg	>= 0,1 - < 1
hexyl 2-hydroxybenzoate	6259-76-3 228-408-6 01-2119638275-36	Skin Sens. 1B; H317, Aquatic Acute 1; H400, Aquatic Chronic 1; H410, Współczynnik M (Toksyczność ostra	>= 0,25 - < 1

Warm Summer Breeze

Wersja 3.0

Aktualizacja: 22.07.2024 r.

Wydrukowano dnia: 06.07.2024 r.

		dla środowiska wodnego): 1 (Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego): 1 Współczynnik M Oszacowana toksyczność ostra - droga pokarmowa: > 5 000,00 mg/kg, Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę: > 5 000,00 mg/kg	
2-propenyl 2(3)-methylbutoxyacetate	67634-00-8 67634-01-9 916-328-0 01-2120794630-50	Acute Tox. 4; H302, Acute Tox. 2; H330, Acute Tox. 4; H312, STOT RE 2; H373 (Wątroba), Aquatic Acute 1; H400, Współczynnik M (Toksyczność ostra dla środowiska wodnego): 1, Oszacowana toksyczność ostra - droga pokarmowa: 730,00 mg/kg	>= 0,25 - < 1
3,7-dimethylona-1,6-dien-3-ol (cis & trans)	10339-55-6 233-732-6 01-2119969272-32	Eye Irrit. 2; H319, Skin Sens. 1B; H317, Oszacowana toksyczność ostra - droga pokarmowa: > 5 000,00 mg/kg, Toksyczność ostra -	>= 0,1 - < 1

Warm Summer Breeze

Wersja 3.0

Aktualizacja: 22.07.2024 r.

Wydrukowano dnia: 06.07.2024 r.

		po naniesieniu na skórę: > 5 000,00 mg/kg	
(ethoxymethoxy)cyclododecane	58567-11-6 261-332-1 01-2119971571-34	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317, Aquatic Chronic 2; H411 Toksyczność ostra - droga pokarmowa: > 5 000,00 mg/kg, Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę: > 5 000,00 mg/kg	>= 0,25 - < 1
2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde	68039-49-6 943-728-2 01-2119982384-28	Skin Irrit. 2; H315, Skin Sens. 1; H317, Aquatic Chronic 2; H411 Oszacowana toksyczność ostra: droga pokarmowa > 3 100,00 mg/kg, po naniesieniu na skórę: 5 000,00 mg/kg	>= 0,25 - < 1
2H-1-benzopyran-2-one (=coumarin)	91-64-5 202-086-7 01-2119949300-45	Acute Tox. 4; H302, Skin Sens. 1B; H317 Oszacowana toksyczność ostra: droga pokarmowa: 500 mg/kg	>= 0,1 - < 1
2-methyl-3-(4-methoxyphenyl)propanal	5462-06-6 226-749-5 01-2120629103-67	Skin Sens. 1B; H317 Oszacowana toksyczność ostra: po naniesieniu na skórę: > 5 000,00 mg/kg	>= 0,1 - < 1

Warm Summer Breeze

Wersja 3.0

Aktualizacja: 22.07.2024 r.

Wydrukowano dnia: 06.07.2024 r.

<p>methyl 2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoate</p>	<p>4707-47-5 225-193-0 01-2120762759-36</p>	<p>Skin Sens. 1B; H317 Oszacowana toksyczność ostra Toksyczność ostra - droga pokarmowa: > 8 000,00 mg/kg, po naniesieniu na skórę: > 5 000,00 mg/kg</p>	<p>>= 0,1 - < 1</p>
<p>1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one</p>	<p>57378-68-4 71048-82-3 260-709-8 275-156-8 01-2119535122-53</p>	<p>Acute Tox. 4; H302, Skin Irrit. 2; H315, Skin Sens. 1A; H317, Aquatic Acute 1; H400, Aquatic Chronic 1; H410 Współczynnik M (Toksyczność ostra dla środowiska wodnego): 1, Współczynnik M (Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego): 1 Oszacowana toksyczność ostra, Toksyczność ostra - droga pokarmowa: 1 400 mg/kg</p>	<p>>= 0,025 - < 0,1</p>

Pełny tekst zwrotów H przytoczonych w tej sekcji znajduje się w sekcji 16

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Zalecenia ogólne

Nie pozostawiać osoby poszkodowanej bez opieki.
Usunąć z zagrożonej strefy.
Przedstawić lekarzowi dołączoną Kartę Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej.

Warm Summer Breeze

Wersja 3.0

Aktualizacja: 22.07.2024 r.

Wydrukowano dnia: 06.07.2024 r.

W przypadku wdychania	Osobie nieprzytomnej zapewnić wygodną pozycję i zasięgnąć porady medycznej. Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.
W przypadku kontaktu ze skórą	W przypadku zanieczyszczenia skóry - dobrze spłukać wodą. W przypadku przedostania się substancji chemicznej do przewodu słuchowego natychmiast zasięgnąć porady lekarza.
W przypadku kontaktu z oczami	Zabezpieczyć nieuszkodzone oko. Usunąć szkła (szkło) kontaktowe. Niezwłocznie przemyć oczy dużą ilością wody. W trakcie przemywania należy szeroko otwierać oczy. Jeśli podrażnienie oczu utrzymuje się, skonsultować się ze specjalistą.
W przypadku połknięcia	Natychmiast skonsultuj się z Centrum Kontroli Zatruc lub lekarzem. Zachować drożność dróg oddechowych. NIE prowokować wymiotów. Nie podawać mleka lub napoju alkoholowego. Nieprzytomnej osobie nigdy nie podawać nic doustnie. Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Objawy	brak dostępnych danych
Zagrożenia	Może powodować reakcję alergiczną skóry. Działa drażniąco na oczy.

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

Leczenie	Leczenie objawowe.
----------	--------------------

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze	Stosować zraszanie wodą, piany alkoholoodporne, suche chemikalia lub dwutlenek węgla.
Niewłaściwe środki gaśnicze	Strumień wody o dużej objętości.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagrożenia szczególne w czasie gaszenia pożaru	Nie dopuścić do przedostania się wody z gaszenia pożaru do sieci wodnej lub kanalizacji.
--	--

Warm Summer Breeze

Wersja 3.0

Aktualizacja: 22.07.2024 r.

Wydrukowano dnia: 06.07.2024 r.

5.3 Informacje dla straży pożarowej

Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków

Dalsze informacje

W razie konieczności w trakcie akcji gaśniczej założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem.

Zebrać oddzielnie zanieczyszczoną wodę gaśniczą. Nie można jej usuwać do kanalizacji.

Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda gaśnicza muszą być usunięte zgodnie z lokalnymi przepisami.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Indywidualne środki ostrożności

Nie dopuścić do zbliżania się ludzi do wycieku/rozsypania od strony nawietrznej.

W sytuacjach awaryjnych należy używać zatwierdzonego autonomicznego aparatu oddechowego.

Materiał może powodować śliskość powierzchni.

Użyć środków ochrony osobistej.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji. Jeśli produkt przedostał się do rzek, jezior lub kanalizacji, należy powiadomić odpowiednie władze.

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

Metody oczyszczania

Oczyścić starannie zanieczyszczone podłogi i przedmioty przestrzegając przepisy ochrony środowiska.

Wchłonać w obojętny materiał absorpcyjny (np. piasek, żel krzemionkowy, pochłaniacz kwasów, pochłaniacz uniwersalny, trociny).

Przechować w odpowiednich, zamkniętych pojemnikach do czasu usunięcia

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Nie dotyczy

Warm Summer Breeze

Wersja 3.0

Aktualizacja: 22.07.2024 r.

Wydrukowano dnia: 06.07.2024 r.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Sposoby bezpiecznego postępowania

Osoby podatne na problemy związane z uczuleniami skóry lub astmą, alergiami, chronicznymi lub powtarzającymi się chorobami układu oddechowego nie powinny być zatrudniane przy jakichkolwiek operacjach z użyciem tej mieszaniny.

Nie wdychać oparów/pyłu.

Unikać narażenia – przed użyciem zapoznać się z instrukcją.

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8.

Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu w miejscu stosowania.

Usunąć wodę z przemytu zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami.

Wytyczne ochrony przeciwpożarowej:

Klasa temperatury

Normalne środki ochrony przeciwpożarowej.

Klasa zwalczania pożarów

brak dostępnych danych

Klasa wybuchowości pyłu:

brak dostępnych danych

brak dostępnych danych

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

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych

Przechowywać pojemnik dokładnie zamknięty w suchym i dobrze wentylowanym miejscu.

Otwarte pojemniki muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane pionowo dla uniknięcia wycieków.

Instalacje elektryczne/urządzenia muszą być zgodne z normami bezpieczeństwa technicznego.

Inne informacje o warunkach przechowywania

Temperatura pokojowa / 10-30°C (50-85°F)

Suche, dobrze wentylowane, najlepiej pełne, hermetycznie zabezpieczone.

Wytyczne składowania

Chronić przed światłem.

Niemiecka klasa przechowywania (TRGS 510)

10 Ciecze palne

Inne informacje

Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Specyficzne zastosowania

brak dostępnych danych.

Warm Summer Breeze

Wersja 3.0

Aktualizacja: 22.07.2024 r.

Wydrukowano dnia: 06.07.2024 r.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**8.1 Parametry dotyczące kontroli**

Składniki	Nr CAS	Wartość	Parametry dotyczące kontroli	Aktualizacja	Podstawa
1,7,7-trimethyl-Bicyclo[2.2.1]heptan-2-one (=camphor)	76-22-2	NDS	12 mg/m ³	2021-02-19	PL NDS
		NDSch	18 mg/m ³	2021-02-19	PL NDS

8.2 Kontrola narażenia

Ocena narażenia: narażenie zależy od użytego produktu, potencjału uwalniania chemicznego i wszelkich stężeń powstałych w powietrzu lub w kontakcie ze skórą. Ponieważ użytkowanie produktu i scenariusze uwalniania różnią się, a żadne dwa miejsca pracy nie są dokładnie takie same, zaleca się wykonanie oceny potencjalnego narażenia przed użyciem lub wprowadzeniem produktu. Oceny narażenia powinny być wykonywane przez higienistę pracy, higienistę przemysłowego lub innego wykwalifikowanego profesjonalistę z zakresu pracy lub środowiska. Ocena narażenia powinna zostać przeprowadzona w celu określenia skuteczności każdej z wentylacji i konieczności dodatkowej ochrony SOI. SOI wskazane poniżej są zalecane w przypadku najgorszego scenariusza zagrożeń. Ocena zagrożenia zidentyfikuje odpowiednie środki, które powinny zostać zastosowane. Standardy EN oraz ANSI są zawarte w zaleceniach, jeżeli konieczne, należy odnieść się do równorzędnych norm lokalnych.

Środki ochrony osobistej (SOI) są zawsze ostatnią metodą uniknięcia narażenia. W każdym przypadku należy wziąć pod uwagę i zastosować odpowiednie środki techniczne i organizacyjne przed wyborem środków ochrony osobistej. Wybór SOI dokonywany jest przez osoby przeszkolone w zakresie pracy z chemikaliami zgodnie z zasadami dobrej praktyki higienicznej i bezpieczeństwa. Operatorzy muszą być przeszkoleni ze stosowania SOI.

8.2.1 Środki techniczne

Stosować kontrolę inżynierską w celu utrzymania w powietrzu poziomów poniżej wymaganych limitów narażenia lub zaleceń. Jeśli nie ma odpowiednich wymagań dla limitów narażenia lub wytycznych, używać produktu tylko przy zachowaniu odpowiedniej wentylacji.

Warm Summer Breeze

Wersja 3.0

Aktualizacja: 22.07.2024 r.

Wydrukowano dnia: 06.07.2024 r.

8.2.2 Środki ochrony indywidualnej

Ochrona oczu lub twarzy

Używać okularów ochronnych – gogli i osłony twarzy zgodnie z normą EN 166 / ANSI Z87.1 lub równorzędnymi normami lokalnymi.

Ochrona rąk

Podczas obchodzenia się z substancjami w otwartych systemach należy używać rękawic ochronnych. Rękawice przed użyciem sprawdzić. Przeszkolić operatorów w zakresie prawidłowego użytkowania. Jeśli przewiduje się jedynie przypadkową ekspozycję: praca bez bezpośredniego kontaktu z substancją (używać rękawic testowanych zgodnie z normą EN 16523-1/ ASTM F739 lub równorzędnymi normami lokalnymi, czas przebicia co najmniej 10 minut, sprawdzony pod kątem chemikaliów wskazanych w rozdziale 3 niniejszej karty charakterystyki). Rękawice często wymieniać. Jeśli przewiduje się możliwość bezpośredniego kontaktu ze skórą: używać rękawic testowanych zgodnie z normą EN 16523-1 / ASTM F739 lub równorzędnymi normami lokalnymi, badanych pod kątem chemikaliów wskazanych w rozdziale 3 niniejszej karty charakterystyki. Czas permeacji musi przekraczać czas kontaktu.

Inna ochrona skóry

Nosić odzież ochronną zakrywającą ręce i nogi. Wybór rodzaju sprzętu ochronnego należy dokonać w zależności od stężenia i ilości substancji niebezpiecznej w danym miejscu pracy. Używać fartucha lub osłon na rękawy lub kompletnego chemicznego kombinezonu ochronnego, jeśli spodziewana jest ekspozycja.

Ochrona dróg oddechowych

Ochrona dróg oddechowych powinna być stosowana jeśli narażenie w miejscu pracy przekracza wymagane limity narażenia lub wytyczne. Jeżeli brak jest wymaganych limitów narażenia lub ich wytycznych, stosować atestowany respirator wówczas gdy istnieje potencjalne ryzyko niekorzystnych efektów, w tym między innymi podrażnienia dróg oddechowych lub węchu lub, gdzie wskazuje na to ocena narażenia. Wybór oczyszczacza powietrza lub stopnia nadciśnienia nawiewanego powietrza zależy będzie od wyników oceny narażenia łącznie z oceną specyficznych działań i potencjalnego stężenia w powietrzu. W wyjątkowych wypadkach stosować atestowany nadciśnieniowy niezależny aparat oddechowy.

W przypadku gdy analiza ryzyka wykazuje możliwość użycia maski/półmasek z filtrem, stosować typ: ABEK-P3 (EN 14387) lub kombinacja z Multi-gas/P100 (42CFR84.193; ANSI Z88.7) lub równorzędne normy lokalne jako zabezpieczenie kontroli

Warm Summer Breeze

Wersja 3.0

Aktualizacja: 22.07.2024 r.

Wydrukowano dnia: 06.07.2024 r.

Zagrożenia termiczne	inżynierskiej. W przypadku braku zabezpieczeń technicznych, użyć autonomiczny aparat oddechowy lub maskę pełno twarzową z doprowadzeniem powietrza. Używać filtrów i komponentów testowanych i spełniających wymogi odpowiednich rządowych standardów, takich jak CEN (UE) lub NIOSH 42 CFR 84(US). Jeśli to konieczne, stosować odpowiednie termiczne ubranie ochronne.
Środki higieny	Przed wejściem do pomieszczeń jadalnych zdjąć zanieczyszczoną odzież i sprzęt ochronny. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas pracy. Myć ręce po każdym obsłudze produktu.

8.2.3 Kontrola narażenia środowiska

Zalecenia ogólne	Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji. Jeśli produkt przedostał się do rzek, jezior lub kanalizacji, należy powiadomić odpowiednie władze.
------------------	---

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	ciecz
Postać	ciecz
Barwa	bezbarwny do bardzo lekko żółta
Smak	nie określono
Zapach	aromatyczny
Próg zapachu	Nie dotyczy
Temperatura zapłonu	> 107 °C Metoda: Minizapłonowe naczynie zamknięte grabner
Dolna granica wybuchowości	nie określono
Górna granica wybuchowości	nie określono
Palność	Nie dotyczy
Rozmiar cząstek	brak dostępnych danych
Właściwości utleniające	brak dostępnych danych
Temperatura samozapłonu	nie określono
Temperatura rozkładu	brak dostępnych danych
pH	nie określono
Temperatura topnienia	nie określono
Temperatura wrzenia	nie określono
Prężność par	0,1186 hPa w 20 °C Skalkulowany (99,9 %)
Gęstość	1 084,04 kg/m ³ w 20 °C
Gęstość nasypowa	Nie dotyczy

Warm Summer Breeze

Wersja 3.0

Aktualizacja: 22.07.2024 r.

Wydrukowano dnia: 06.07.2024 r.

Rozpuszczalność w wodzie	nie określono
Rozpuszczalność/krzepnięcie	praktycznie nierozpuszczalny
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	Nie dotyczy
Lepkość kinematyczna	brak dostępnych danych
Gęstość względna par	brak dostępnych danych
Szybkość odparowania	brak dostępnych danych
Właściwości wybuchowe	brak dostępnych danych

9.2 Inne informacje

Nie dotyczy

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

10.2 Stabilność chemiczna

Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Niebezpieczne reakcje	brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.
-----------------------	--

10.4 Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać	brak dostępnych danych
--------------------------------	------------------------

10.5 Materiały niezgodne

Czynniki, których należy unikać	Nie dotyczy
---------------------------------	-------------

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty rozkładu	brak dostępnych danych
Rozkład termiczny	brak dostępnych danych

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra

Warm Summer Breeze

Wersja 3.0

Aktualizacja: 22.07.2024 r.

Wydrukowano dnia: 06.07.2024 r.

Toksyczność ostra - droga pokarmowa

Oszacowana toksyczność ostra

Dawka: > 2 000 mg/kg

Metoda: Metoda obliczeniowa

Toksyczność ostra – droga pokarmowa

benzoesan benzylu	LD50: 2 000 mg/kg, Gatunek: Szczur
2-hexyl-3-phenyl-2-propenal (trans & cis)	LD50: 3 100 mg/kg, Gatunek: Szczur
1,7,7-trimethyl-Bicyclo[2.2.1]heptan-2-one (=camphor)	LD50: 1 310 mg/kg, Gatunek: Mysz
Eucalyptus oil	LD50: 4 440 mg/kg, Gatunek: Szczur
Oils, Lavandin	LD50: > 5 000 mg/kg, Gatunek: Szczur
2-acetyl-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetra-methylnaphthalene (main isomer)	LD50: > 5 000 mg/kg, Gatunek: Szczur
3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-yl acetate (= linalyl acetate)	LD50: 13 934 mg/kg, Gatunek: Szczur
3,7-dimethyl-6-octen-1-ol (=citronellol)	LD50: 3 450 mg/kg, Gatunek: Szczur
hexyl 2-hydroxybenzoate	LD50: > 5 000 mg/kg, Gatunek: Szczur
2-propenyl 2(3)-methylbutoxyacetate	LD50: 730 mg/kg, Gatunek: Szczur
3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol (cis & trans)	LD50: > 5 000 mg/kg, Gatunek: Szczur
(ethoxymethoxy)cyclododecane	LD50: > 5 000 mg/kg, Gatunek: Szczur
2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde	LD50: > 3 100 mg/kg, Gatunek: Szczur
2H-1-benzopyran-2-one (=coumarin)	Oszacowana toksyczność ostra: 500 mg/kg, Gatunek: Szczur
methyl 2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoate	LD50: > 8 000 mg/kg, Gatunek: Szczur
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	LD50: 1 400 mg/kg, Gatunek: Szczur

Toksyczność ostra – przez drogi oddechowe

Oszacowana toksyczność ostra Czas ekspozycji: 4 h

Dawka: > 20,00 mg/l

Metoda: Metoda obliczeniowa

Toksyczność ostra – po naniesieniu na skórę

benzoesan benzylu	LD50: 4 000 mg/kg, Gatunek: Królik
Spearmint oil	LD50: > 5 000 mg/kg, Gatunek: Królik

Toksyczność ostra – po naniesieniu na skórę

Warm Summer Breeze

Wersja 3.0

Aktualizacja: 22.07.2024 r.

Wydrukowano dnia: 06.07.2024 r.

Oils, Lavandin	LD50: > 5 000 mg/kg, Gatunek: Królik
2-acetyl-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethylnaphthalene (main isomer)	LD50: > 5 000 mg/kg, Gatunek: Królik
3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-yl acetate (=linalyl acetate)	LD50: > 5 000 mg/kg, Gatunek: Królik
3,7-dimethyl-6-octen-1-ol (=citronellol)	LD50: 2 650 mg/kg, Gatunek: Królik
hexyl 2-hydroxybenzoate	LD50: > 5 000 mg/kg, Gatunek: Królik
3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol (cis & trans)	LD50: > 5 000 mg/kg, Gatunek: Królik
(ethoxymethoxy)cyclododecane	LD50: > 5 000 mg/kg, Gatunek: Królik
2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde	LD50: 5 000 mg/kg, Gatunek: Królik
2-methyl-3-(4-methoxyphenyl)propanal	LD50: > 5 000 mg/kg, Gatunek: Królik
methyl 2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoate	LD50: > 5 000 mg/kg, Gatunek: Królik

Toksyczność ostra (przy innych drogach podania) Brak danych o produkcie.

Działanie drażniące na skórę Może powodować podrażnienia i stany zapalne skóry.

Działanie drażniące na oczy Pary mogą powodować podrażnienie oczu, układu oddechowego i skóry.

Działanie uczulające Brak danych o produkcie.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze Brak danych o produkcie.

Rakotwórczość Brak danych o produkcie.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Nie sklasyfikowano z uwagi na brak danych.

Substancja toksyczna dla organów lub układów - Narażenie jednokrotne

Warm Summer Breeze

Wersja 3.0

Aktualizacja: 22.07.2024 r.

Wydrukowano dnia: 06.07.2024 r.

Substancja toksyczna dla organów lub układów - Narażenie jednokrotne Brak danych o produkcie.

Substancja toksyczna dla organów lub układów - Narażenie powtarzane

Substancja toksyczna dla organów lub układów - Narażenie powtarzane Brak danych o produkcie.

Zagrożenie spowodowane aspiracją Brak danych o produkcie

Światłotoksyczność Brak danych o produkcie

Dalsze informacje Brak dostępnych danych

11.2 Informacje o innych zagrożeniach**Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego****Produkt:**

Ocena Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych za posiadające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego według Artykułu 57(f) REACH Rozporządzenia Komisji (UE) 2018/605 lub Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) 2017/2100 przy poziomach 0,1% lub wyższych.

Dalsze informacje**Produkt:**

Uwagi brak dostępnych danych

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**12.1 Toksyczność****Składniki:****benzyl benzoate:**

Współczynnik M (Toksyczność ostra dla środowiska wodnego):

1

Warm Summer Breeze

Wersja 3.0

Aktualizacja: 22.07.2024 r.

Wydrukowano dnia: 06.07.2024 r.

alpha-hexylcinnamaldehyde:

Współczynnik M (Toksyczność ostra dla środowiska wodnego): 1

hexyl salicylate:

Współczynnik M (Toksyczność ostra dla środowiska wodnego): 1

Współczynnik M (Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego): 1

allyl (2-methylbutoxy)acetate:

Współczynnik M (Toksyczność ostra dla środowiska wodnego): 1

1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one:

Współczynnik M (Toksyczność ostra dla środowiska wodnego): 1

Współczynnik M (Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego): 1

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

Produkt:

Ocena Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt:

Ocena Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych za posiadające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego według Artykułu 57(f) REACH

Warm Summer Breeze

Wersja 3.0

Aktualizacja: 22.07.2024 r.

Wydrukowano dnia: 06.07.2024 r.

Rozporządzenia Komisji (UE) 2018/605 lub Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) 2017/2100 przy poziomach 0,1% lub wyższych.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Produkt:

Dodatkowe informacje ekologiczne

Zagrożenie środowiska nie może być wykluczone w przypadku nieprofesjonalnego postępowania się lub usuwania. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt

Przekazać licencjonowanemu zakładowi usuwania odpadów. Usunąć zgodnie z przepisami lokalnymi. Produkt nie powinien przedostawać się do sieci wodnej lub kanalizacyjnej oraz gleby. Nie zanieczyszczać stawów, dróg wodnych lub kanałów produktem ani zużytymi opakowaniami.

Zanieczyszczone opakowanie

Nie wystawiać pojemników na działanie wysokich temperatur, np. podczas pracy w wysokiej temperaturze. Opróżnić z pozostałych resztek. Usunąć jak nieużywany produkt. Nie używać ponownie pustych pojemników.

Likwidacja zgodnie z przepisami lokalnymi.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN (numer ONZ)

ADR: UN 3082

RID: UN 3082

IMDG: UN 3082

IATA: UN 3082

Warm Summer Breeze

Wersja 3.0

Aktualizacja: 22.07.2024 r.

Wydrukowano dnia: 06.07.2024 r.

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

ADR: MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O., MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, CIEKŁY, I.N.O. (EXTRACTS, LIQUID)

RID: MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O., MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, CIEKŁY, I.N.O. (EXTRACTS, LIQUID)

IMDG: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (EXTRACTS, LIQUID)

IATA: Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Extracts, liquid)

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR: 9

RID: 9

IMDG: 9

IATA: 9

14.4 Grupa pakowania

ADR: III

RID: III

IMDG: III

IATA: III

14.5 Zagrożenia dla środowiska

ADR: Niebezpieczny dla środowiska – tak

RID: Niebezpieczny dla środowiska – tak

IMDG: Substancja mogąca spowodować zanieczyszczenie morza – tak

IATA (Pasażer): Niebezpieczny dla środowiska- tak

IATA (Ładunek): Niebezpieczny dla środowiska- tak

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

ADR: Kod ograniczeń przewozu przez tunele: (-)

IMDG: IMDG Code Segregation Group: None

Warm Summer Breeze

Wersja 3.0

Aktualizacja: 22.07.2024 r.

Wydrukowano dnia: 06.07.2024 r.

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie ma zastosowania do produktu w stanie takim, w jakim dostarczono.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

REACH – Lista kandydacka substancji stanowiących bardzo duże zagrożenie dla Autoryzacji (Artykuł 59)	Nie jest zabroniony i/lub ograniczony
Akty prawne w zakresie zapobiegania poważnym awariom	ZAGROŻENIA DLA ŚRODOWISKA E1 Ilość 1: 100 t Ilość 2: 200 t
Klasa zanieczyszczenia wody (Niemcy)	WGK 2 znacząco zagrażający wodzie (Klasyfikacja według AwSV, Aneks 1 (5.2))

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Substancja nie wymaga oceny bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: Inne informacje

Pełny tekst Zwrotów H:

H226	Łatwopalna ciecz i pary.
H228	Substancja stała łatwopalna.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H330	Wdychanie grozi śmiercią.
H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H371	Może powodować uszkodzenie narządów przy wdychaniu.
H373	Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane po połknięciu.
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.

Warm Summer Breeze

Wersja 3.0

Aktualizacja: 22.07.2024 r.

Wydrukowano dnia: 06.07.2024 r.

H412

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Full list of Emergency response numbers worldwide.

	Country	Phone nr		Country	Phone nr
	All Europe	+44 1235239670		New Zealand	+6499291483
	France	+33 172 11 00 03		Australia	+64 9 929 1483
	Germany	+49 89 220 6112		South Korea	+64 2 8014 4558
Europe	Spain	+34 91 114 2520	APAC	All East/South Asia	+65 3158 1074
	Italy	800 699 792		Sri Lanka	+65 3158 1195
	Netherlands	+31 10 713 8195		Taiwan	+886 2 8793 3212
	Turkey	+44 1235 239670		Japan	0120 015 230
	Norway	+47 2103 4452		Indonesia	007 803 011 0293
	Greece	+30 21 1198 3182		Malaysia	+60 3 6207 4347
	Portugal	+351 30880 4750		Thailand	001 800 120 666 751
	Denmark	+45 8988 2286		India	+65 3158 1198
	Sweden	+46 8 566 42573		Pakistan	+65 3158 1329
	Poland	+48 22 307 3690		Bangladesh	+65 3158 1198
	Czech Republic	+420 228 882 830		Philippines	+63 2 8231 2149
	Finland	+358 9 7479 0199		Vietnam	+84 28 4458 2388
Middle East/ Africa	All Middle East/Africa	+44 1235 239671		Korea	+82 2 3479 8401
	Bahrain and Middle East	+44 1235 239671	LATAM	Mexico	+52 55 5004 8763

Warm Summer Breeze

Wersja 3.0

Aktualizacja: 22.07.2024 r.

Wydrukowano dnia: 06.07.2024 r.

	Africa			
	Africa/South	+27213002732		Brazil
	Africa			+55 11 3197 5891
NOAM	USA and Canada	+1 866 928 0789		Chile
	USA and Canada	+1 215 207 0061		+56 2 2582 9336
	USA and Canada	+1 202 464 2554		Colombia
	Global	+44 1865 407333		+57 1 508 7337
				Argentina
				+54 11 5984 3690