

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozp. Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20.05.2010r.

EUKALIPTUSOWA H 5520



Data wydania: 22015-06-29

Wersja: 1

Data aktualizacji:

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Produkt: EUKALIPTUSOWA H 5520

Nr produktu : 267543

Zawiera:

EUKALIPTUSOWY OLEJEK

CAS 84625-32-1

1-BENZOPIRAN-2-ON

CAS 91-64-5

(-)-PIN-2(3)-EN

CAS 7785-26-4

GOŹDZIKOWY OLEJEK

CAS 8000-34-8

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane : Nadawanie zapachu wyrobom kosmetycznym lub chemii gospodarczej

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca:

FSZ „Pollena – Aroma” Sp. z o.o.
ul. Przemysłowa 14
05-100 Nowy Dwór Mazowiecki
tel. 0-22 504 17 40

E- mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: marta.zysk@pollenaaroma.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy w Polsce (czynny w godzinach 7³⁰ – 15⁰⁰): + 48 22 504 17 40

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem 1272/2008 (CLP)

Mieszanina została zaklasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie.

Flam. Liq. 3	H226	Łatwopalna ciecz i pary.
Skin Irrit. 2	H315	Działa drażniąco na skórę.
Eye Irrit. 2	H319	Działa drażniąco na oczy.
Skin. Sens. 1	H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
Asp.Tox. 1	H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
Aquatic Chronic 2	H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem WE 1272/2008

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozp. Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20.05.2010r.

EUKALIPTUSOWA H 5520



Data wydania: 22015-06-29

Wersja: 1

Data aktualizacji:

Piktogramy



Hasło ostrzegawcze Niebezpieczeństwo

Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia

H226	Łatwopalna ciecz i pary.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

Zapobieganie

P210	Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.
P243	Przedsięwziąć środki ostrożności zapobiegające statycznemu rozładowaniu.
P261	Unikać wdychania par/rozpylonej cieczy.
P273	Unikać uwolnienia do środowiska.
P280	Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

Reagowanie

P303+P361+P353	W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem.
P305+P351+P338	W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
P314	W przypadku złego samopoczucia 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.

Przechowywanie

P403+P235	Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.
-----------	--

Usuwanie

P501	Zawartość/pojemnik usuwać do: składowisk substancji niebezpiecznych.
------	--

2.3. Inne zagrożenia

Produkt nie zawiera składników spełniających kryteria PBT lub vPvB.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozp. Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20.05.2010r.

EUKALIPTUSOWA H 5520

Data wydania: 22015-06-29

Wersja: 1

Data aktualizacji:

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach**3.1. Substancje – Nie dotyczy****3.2. Mieszaniny**

Nazwa substancji	Nr CAS	Nr WE	Nr rejestracji REACH	% wag	Klasyfikacja 1272/2008	
EUKALIPTUSOWY OLEJEK	84625-32-1	283-406-2	brak	≤38,4	Flam. Liq. 3 Skin Irrit. 2 Skin. Sens. 1 Asp.Tox. 1 Aquatic Chronic 2	H226 H315 H317 H304 H411
1-BENZOPIRAN-2-ON	91-64-5	202-086-7	brak	≤6,0	Acute Tox. 4 Skin. Sens. 1 STOT RE 2	H302 H317 H373
2-FENYLOETAN-1-OL	60-12-8	200-456-2	brak	≤3,6	Eye Irrit. 2	H319
1,8-CYNEOL	470-82-6	207-431-5	brak	≤3,0	Flam. Liq. 3	H226
SALICYLAN IZOAMYLU	87-20-7	201-730-4	brak	≤2,4	Aquatic Chronic 2	H411
2-ETOKSYNAFTALEN	93-18-5	202-226-7	brak	≤2,4	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Aquatic Chronic 2	H315 H319 H411
(-)-PIN-2(3)-EN	7785-26-4	232-077-3	brak	≤1,2	Flam. Liq. 3 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Skin. Sens. 1 STOT SE 3A Aquatic Chronic 1	H226 H315 H319 H317 H335 H410
6,6-DIMETYLOI-5-METYLIDENE BICYKLO [2.2.1]HEPTAN	79-92-5	201-234-8	brak	≤1,2	Flam. Liq. 3 Eye Irrit. 2 Aquatic Chronic 1	H226 H319 H410
GOŹDZIKOWY OLEJEK	8000-34-8	284-638-7	brak	≤1,2	Eye Irrit. 2 Skin. Sens. 1 Asp.Tox. 1	H319 H317 H304
3,3-TRIMETYLO-6-BICYKLO [2.2.1]HEPTANYLU CYKLOHEKSAN -1-OL	3407-42-9	222-294-1	brak	≤1,0	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	H315 H319
(R)-P-MENTA-1,8-DIEN	5989-27-5	227-813-5	brak	≤0,9	Flam. Liq. 3 Skin Irrit. 2 Skin. Sens. 1 Asp.Tox. 1 Aquatic Chronic 1	H226 H315 H317 H304 H410
(S)-3,7-DIMETYLOKTA -1,6-DIEN-3-OL	78-70-6	201-134-4	brak	≤0,8	Skin Irrit. 2	H315
(1R, 4E, 9S) - 4,11,11 METYLIDENOBICYKLO-TRIMETYLO -8-[7.2.0] UNDEC -4-EN	87-44-5	201-746-1	brak	≤0,7	Asp.Tox. 1	H304
(R)-P-MENTA-1,8-DIEN	5989-27-5	227-813-5	01-2119529223-47	≤0,6	Flam. Liq. 3 Skin Irrit. 2 Skin. Sens. 1 Asp.Tox. 1 Aquatic Chronic 1	H226 H315 H317 H304 H410
DL 1,7,7 -TRIMETYLO-BICYKLO[2.2.1] HEPTAN -2-OL	507-70-0	208-080-0	brak	≤0,6	Flam. Liq. 3	H226
1-METYLO-4-PROPAN-2-YLOBENZEN	99-87-6	202-796-7	brak	≤0,6	Flam. Liq. 3 Asp.Tox. 1 Aquatic Chronic 2	H226 H304 H411

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozp. Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20.05.2010r.

EUKALIPTUSOWA H 5520



Data wydania: 22015-06-29

Wersja: 1

Data aktualizacji:

TERPINEOL	8000-41-7	232-268-1	brak	≤0,6	Skin Irrit. 2	H315
3,7-DIMETYLOOKTA-1,6-DIEN-3-YLU OCTAN	115-95-7	204-116-4	brak	≤0,5	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	H315 H319
6,6-DIMETYLO-2-METYLIDENOBICYKLO [3.1.1]HEPTAN	127-91-3	204-872-5	brak	≤0,4	Flam. Liq. 3 Skin. Sens. 1 Asp.Tox. 1 Aquatic Chronic 1	H226 H317 H304 H410
MCHU DĘBOWEGO ABSOLUT	977059-15-6	289-861-3	brak	≤0,3	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1 Skin. Sens. 1 Aquatic Chronic 3	H302 H318 H317 H412

Pełne znaczenie zwrotów zagrożenia H ujęto w sekcji 16

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Następstwa wdychania:

Wynieść poszkodowanego z miejsca narażenia, ułożyć w wygodnej pozycji półleżącej lub siedzącej, zapewnić dopływ świeżego powietrza, chronić przed utratą ciepła. Jeżeli objawy nie ustępują, wezwać lekarza.

Kontakt ze skórą:

Zdjąć zanieczyszczoną odzież, natychmiast spłukać dużą ilością wody, skórę zmyć dużą ilością wody z mydłem. W razie potrzeby skonsultować się z lekarzem.

Kontakt z oczami:

Natychmiast przemyć oczy dużą ilością letniej, najlepiej bieżącej wody, przez co najmniej 15 min. Usunąć szkła kontaktowe. Unikać silnego strumienia wody ze względu na ryzyko mechanicznego uszkodzenia rogówki. Jeżeli podrażnienie nie ustępuje, należy skonsultować się z lekarzem-okulistą.

Następstwa połknięcia:

Jeżeli nastąpi połknięcie, nie prowokować wymiotów. Wypłukać usta wodą, a następnie podać do wypicia dużą ilość wody. W razie potrzeby skonsultować się z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Może powodować lekkie podrażnienie oczu i skóry. U osób uczulonych może wystąpić reakcja alergiczna nawet na bardzo małe ilości produktu. Wdychanie par o dużym stężeniu może spowodować uczucie zmęczenia, osłabienie, senność, nudności, bóle i zawroty głowy, ból gardła. Powtarzający się kontakt z parami produktu może powodować reakcje uczuleniowe dróg oddechowych (obrzęk, chrypka, uczucie duszenia się, kaszel). W przypadku połknięcia może wystąpić podrażnienie błon śluzowych przewodu pokarmowego i żołądka, mdłości, wymioty, biegunka, ból brzucha.

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

W razie utrzymujących się dolegliwości należy zapewnić poszkodowanemu pomoc medyczną. Stosować leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

piana gaśnicza, ditlenek węgla CO₂, proszki gaśnicze, rozproszona woda.

Niewłaściwe środki gaśnicze:

Nie stosować zwartych strumieni wody na powierzchnię palącego się produktu.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Produkty spalania:

Podczas spalania tworzą się tlenki i ditlenki węgla.

Mieszaniny wybuchowe:

Nie dotyczy.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Stosować standardowe metody gaszenia pożarów chemicznych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozp. Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20.05.2010r.

EUKALIPTUSOWA H 5520



Data wydania: 22015-06-29

Wersja: 1

Data aktualizacji:

Pojemniki narażone na działanie wysokiej temperatury chłodzić wodą.

W miarę możliwości usunąć z zagrożonego obszaru.

Opary strącać rozproszonymi strumieniami wody.

Sprzęt ochronny strażaków:

Pełne wyposażenie ochronne.

Aparaty izolujące drogi oddechowe.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Osoby udzielające pomocy powinny posiadać odzież ochronną z materiału naturalnego, rękawice ochronne, szczelne okulary ochronne oraz ochrony dróg oddechowych w razie potrzeby.

W przypadku wydostania się większej ilości mieszaniny, ostrzec jej użytkowników i nakazać opuszczenie zanieczyszczonego terenu osobom postronnym.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do zanieczyszczenia środowiska.

Zabezpieczyć studzienki ściekowe.

W przypadku poważnego zanieczyszczenia cieku wodnego, systemu kanalizacyjnego lub zanieczyszczenia gruntu, powiadomić odpowiednie władze administracyjne i kontrolne oraz organizacje ratownicze.

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

Usunąć wszelkie potencjalne źródła zapłonu. Nie palić.

Zabezpieczyć uszkodzone opakowania.

Wietrzyć zagrożony obszar i unikać wdychania oparów.

Małe wycieki (<1 litr)

Zbierać za pomocą materiału chłonnego (szmaty, trociny, ręczniki papierowe lub inny odpowiedni materiał). Uszkodzone opakowanie umieścić w opakowaniu zastępczym. Zanieczyszczony materiał usuwać ostrożnie jako odpad.

Duże wycieki

Usuwanie dużych wycieków należy zlecić przeszkolonemu personelowi. Zabezpieczyć studzienki ściekowe.

Zatrzymać wyciek za pomocą chemicznie obojętnego materiału wiążącego (piasek, ziemia okrzemkowa). Zebrany materiał przenieść do szczelnie zamykanych pojemników i przekazać do utylizacji.

Zanieczyszczoną powierzchnię spłukać dużą ilością wody.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Ochrony osobiste: sekcja 8

Metody unieszkodliwiania: sekcja 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Zalecenia podczas wykonywania czynności z mieszaniną:

Unikać kontaktu z oczami i skórą.

Unikać wdychania par i aerozoli.

Zapobiegać przedostawaniu się do kanalizacji.

Stosować przepisy ogólne przemysłowej higieny pracy.

Zapewnić odpowiednią ogólną wentylację miejsca pracy.

Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.

Myć ręce podczas przerw i po zakończonej pracy.

Zanieczyszczone ubranie wymienić.

Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.

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

Pomieszczenia magazynowe muszą być wentylowane.

Przechowywać w oryginalnych, nieprzezroczystych, właściwie oznakowanych opakowaniach.

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Przechowywać w chłodnym i suchym miejscu.

Chronić przed działaniem promieni słonecznych i źródeł ciepła.

Zawsze używać pojemników wykonanych z materiałów analogicznych jak oryginalne opakowania.

Z pojemnikami otwartymi manipulować bardzo ostrożnie, aby nie dopuścić do rozlania.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozp. Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20.05.2010r.

EUKALIPTUSOWA H 5520



Data wydania: 22015-06-29

Wersja: 1

Data aktualizacji:

Materiał odpowiedni na opakowania: tworzywa sztuczne i metale.

Zalecana temperatura przechowywania: ok. 15 ° C.

Czas przechowywania: 12m-cy

Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa.

Zapoznać się z treścią karty charakterystyki.

7.3. Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe

Brak danych.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

SUBSTANCJA	Nr CAS	NDS (mg/m3)	NDSCh (mg/m3)	NDSP (mg/m3)
------------	--------	----------------	------------------	-----------------

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli

Stosować wentylację miejscową wywiewną, która usuwa pary z miejsc ich emisji oraz wentylację ogólną w pomieszczeniu. Otwory zasysające wentylacji miejscowej powinny być przy płaszczyźnie roboczej lub poniżej. Wywiewniki wentylacji ogólnej w górnej części pomieszczenia oraz przy podłodze. W przypadku niedostatecznej wentylacji używać ochron dróg oddechowych. Zapewnić prysznic i stanowisko do płukania oczu.

Indywidualne środki ochrony

Ochrona oczu lub twarzy

W normalnych warunkach pracy nie jest wymagana.

W przypadku zagrożenia stosować okulary ochronne zgodnie z normą PN-EN:166:2005.

Ochrona skóry

Ochrona rąk

Stosować rękawice ochronne zgodnie z wymaganiami normy EN 374.

Materiał rękawic dobierać uwzględniając czas przebicia, szybkość przenikania i degradację.

Zaleca się regularną zmianę rękawic i natychmiastową ich wymianę, w przypadku wystąpienia oznak ich zużycia, uszkodzenia (rozerwania, przedziurawienia) lub zmiany w wyglądzie (kolorze, elastyczności, kształcie).

Stosować krem ochronny na nieosłonięte części ciała.

Ochrona ciała

Stosować odzież ochronną z materiałów naturalnych (bawełna) lub włókien syntetycznych oraz buty ochronne.

Rodzaj wyposażenia ochronnego musi być dobrany odpowiednio do stężenia i ilości niebezpiecznej substancji w konkretnym środowisku pracy.

Ochrona dróg oddechowych

W normalnych warunkach pracy nie jest wymagana.

Unikać bezpośredniego wdychania stężonych oparów.

Stosować wentylację pomieszczeń.

Kontrola narażenia środowiska

Nie wprowadzać do kanalizacji i wód gruntowych.

Ogólne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i higieny.

Stosować się do dobrych praktyk higieny osobistej.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd:	ciecz
Barwa:	żółta do zielonobrzazowej
Zapach:	zgodny z wzorcem
pH:	Brak danych.
Temperatura topnienia/krzepnięcia:	Brak danych.
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur	

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozp. Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20.05.2010r.

EUKALIPTUSOWA H 5520



Data wydania: 22015-06-29

Wersja: 1

Data aktualizacji:

wrzenia:	Brak danych.
Temperatura zapłonu:	56°C
Palność (ciała stałego, gazu):	Nie dotyczy.
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica	
wybuchowości:	Nie dotyczy.
Prężność par:	Brak danych.
Gęstość par:	Brak danych.
Gęstość względna:	0.986
Rozpuszczalność:	Brak danych.
Współczynnik podziału n-oktanol / woda:	Nie dotyczy.
Temperatura samozapłonu:	Brak danych.
Temperatura rozkładu:	Brak danych.
Lepkość:	Brak danych.
Właściwości wybuchowe:	Nie dotyczy.
Właściwości utleniające:	Nie dotyczy.
9.2. Inne informacje	
Refrakcja w temp. 20°C:	1.4610-1.4810

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

- 10.1. Reaktywność**
W warunkach normalnych mieszanina nie jest reaktywna chemicznie.
- 10.2. Stabilność chemiczna**
W warunkach prawidłowego przechowywania i stosowania mieszanina jest chemicznie stabilna.
- 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji**
Nie są znane.
- 10.4. Warunki, których należy unikać**
Wysoka temperatura (> 100 ° C), źródła zapłonu, otwarty ogień.
- 10.5. Materiały niezgodne**
Unikać kontaktu z silnymi utleniaczami.
- 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu**
Nie występują w przypadku postępowania zgodnie z przeznaczeniem.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

(a)

Toksyczność ostra

Dostępne dane dotyczące składników mieszaniny:

Substancja	Nr CAS	Dawka; wartość; jednostka
------------	--------	---------------------------

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozp. Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20.05.2010r.

EUKALIPTUSOWA H 5520



Data wydania: 22015-06-29

Wersja: 1

Data aktualizacji:

- (b) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Działanie żrące/drażniące na skórę
- (c) H315 Działa drażniąco na skórę.
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy
- (d) H319 Działa drażniąco na oczy.
Działania uczulające na drogi oddechowe lub skórę
- (e) H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- (f) **Rakotwórczość**
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- (g) **Szkodliwe działanie na rozrodczość**
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- (h) **Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe**
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- (i) **Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane**
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- (j) **Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane**
- H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Toksyczność ostra

Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Dostępne dane dotyczące składników mieszaniny:

Substancja	Nr CAS	Dawka; wartość; jednostka
1-(2,6,6-TRIMETYLO -1-CYKLOHEKSYLENO-2) PENTEN-1-3-ON	28219-61-6	szczur DP LD50>2000mg/kg, szczur S LD50 >4600 mg/kg
(R)-P-MENTA-1,8-DIEN	5989-27-5	Szczur DP LD50 4400mg/kg, Mysz DP LD50 5500mg/kg, Królik S LD50>2000mg/kg
(R)-P-MENTA-1,8-DIEN	5989-27-5	Szczur DP LD50 4400 mg/kg, Królik S LD50 >5000mg/kg ,

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych.

12.4. Mobilność w glebie

Brak danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Nie przeprowadzono oceny PBT/vPvB, ponieważ nie jest wymagana ocena bezpieczeństwa chemicznego.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Zabezpieczyć przed przedostaniem się do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych oraz gleby.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Zużyte opakowania są przekazywane do uprawnionego przedsiębiorstwa celem utylizacji lub powtórnego wykorzystania.

Nie składować z odpadkami komunalnymi.

Mieszaninę i opakowanie traktować jako niebezpieczne.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozp. Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20.05.2010r.

EUKALIPTUSOWA H 5520



Data wydania: 22015-06-29

Wersja: 1

Data aktualizacji:

Nie wprowadzać do kanalizacji, wód powierzchniowych i ścieków.

Zużyte opakowania dokładnie opróżnić. Opakowania wielokrotnego użytku mogą być (po oczyszczeniu) używane powtórnie. Opakowania jednorazowe (po dokładnym oczyszczeniu) przekazać do recyklingu.

Specjalne środki ostrożności:

Usuwać produkt i jego opakowanie w sposób bezpieczny. Należy zachować ostrożność podczas operowania opróżnionymi pojemnikami, które nie zostały dokładnie oczyszczone.

Kod odpadu

Kod odpadu musi być nadany indywidualnie w miejscu powstania odpadu w zależności od branży miejsca użytkowania.

Kod odpadu opakowania:

16 03 06

Organiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 05 i 16 03 80

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozp. Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20.05.2010r.

EUKALIPTUSOWA H 5520



Data wydania: 22015-06-29

Wersja: 1

Data aktualizacji:

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN (numer ONZ)

ADR, IMDG, IATA 1993

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

ADR MATERIAŁ ZAPALNY, CIEKŁY, I.N.O.: (EUKALIPTUSOWY OLEJEK)
ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU
IMDG FLAMMABLE LIQUID, N.O.S: (EUKALIPTUSOWY OLEJEK)
MARINE POLLUTANT
IATA FLAMMABLE LIQUID, N.O.S: (EUKALIPTUSOWY OLEJEK)
MARINE POLLUTANT

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR

Klasa 3 materiały ciekłe zapalne
Kod klasyfikacyjny F1
Nalepka

Nr 3



IMDG

Klasa 3 materiały ciekłe zapalne
Nalepka

Nr 3



IATA

Klasa 3 materiały ciekłe zapalne
Nalepka

Nr 3



14.4. Grupa pakowania

ADR, IMDG, IATA III

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Produkt zawiera materiały zagrażające środowisku EUKALIPTUSOWY OLEJEK
Zanieczyszczenia morskie Symbol (ryby i drzewa)
Szczególne oznakowania (ADR) Symbol (ryby i drzewa)

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

EMS F-E; S-E

Numer rozpoznawczy zagrożenia 30

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

Transport/Dalsze informacje

ADR

Ilości ograniczone (LQ) 0
Kategoria transportowa 2
Kod zakazu przewozu przez tunele D/E

UN "Model Regulation" :

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Karta charakterystyki została opracowana na podstawie:

- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 PeiR z dnia 18.12.2006r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozp. Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20.05.2010r.

EUKALIPTUSOWA H 5520



Data wydania: 22015-06-29

Wersja: 1

Data aktualizacji:

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.

- Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 z dnia 16.12.2008 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.
- Rozporządzenie Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20.05.2010r; z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
- Ustawa o substancjach i ich mieszaninach z dnia 25.02.2011r. (Dz.U.63 poz.322).
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6.06.2014r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy. (Dz.U. 2014 poz. 817).
- Ustawa z dnia 14.12.2012r. o odpadach, (Dz.U.2013 poz.21).
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9.12.2014r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923).
- Klasyfikacja towarów niebezpiecznych zgodnie z Umową Europejską dotyczącą międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR).
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26.09.1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. (Dz.U. 2003 nr 169 poz. 1650) z późniejszymi zmianami.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30.12.2004 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych. (Dz. U. z 2005r. Nr 11, poz. 86) z późniejszymi zmianami.
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21.12.2005r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej. (Dz. U. Nr 259, poz. 2173).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak danych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozp. Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20.05.2010r.

EUKALIPTUSOWA H 5520



Data wydania: 22015-06-29

Wersja: 1

Data aktualizacji:

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozp. Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20.05.2010r.

EUKALIPTUSOWA H 5520



Data wydania: 22015-06-29

Wersja: 1

Data aktualizacji:

SEKCJA 16: Inne informacje

Znaczenie zwrotów zagrożenia z sekcji: 3

H226	Łatwopalna ciecz i pary.
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.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H373	Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Acute Tox. 4	Toksyczność ostra, kategoria zagrożeń 4
Aquatic Chronic 1	Niebezpieczne dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 1
Aquatic Chronic 2	Niebezpieczne dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 2
Asp.Tox. 1	Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria zagrożeń 1
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu, kategoria zagrożeń 1
Eye Irrit. 2	Działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożeń 2
Flam. Liq. 3	Substancje ciekłe łatwopalne, kategoria zagrożeń 3
Skin Irrit. 2	Działanie drażniące na skórę, kategoria zagrożeń 2
Skin. Sens. 1	Działanie uczulające na skórę, kategoria zagrożeń 1
STOT RE 2	Działanie toksyczne na narządy docelowe – wielokrotne narażenie, kat. zagrożeń 2
STOT SE 3A	Działanie toksyczne na narządy docelowe –narażenie jednorazowe, kat. zagrożeń 3

Zalecane ograniczenia w stosowaniu:

Brak danych.

Porady szkoleniowe

Przed użyciem zapoznać się z kartą charakterystyki

Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki

CAS (Chemical Abstracts Service)

Numer WE oznacza jeden z trzech numerów wymienionych poniżej:

- numer przypisany substancji w Europejskim Wykazie Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym (EINECS),
- numer przypisany substancji w Europejskiej Liście Substancji Notyfikowanych (ELINCS),
- numer w wykazie substancji chemicznych wymienionych w publikacji K.E. "No-longer polymers" (NLP).

NDS - najwyższe dopuszczalne stężenia substancji szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy

NDSch - najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe

NDSP - najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe

Nr UN - Numer rozpoznawczy materiału (numer ONZ, numer UN)

ADR - Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych

RID - Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych

IMDG - Międzynarodowy Kodeks Morski Towarów Niebezpiecznych

IATA – Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych

Inne źródła informacji

IUCLID International Uniform Chemical Information Database

ESIS European Chemical Substances Information System

ECHA Website Baza substancji zarejestrowanych zgodnie z REACH

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozp. Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20.05.2010r.

EUKALIPTUSOWA H 5520



Data wydania: 22015-06-29

Wersja: 1

Data aktualizacji:

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki, zaczerpnięte z kart surowców wchodzących w skład mieszaniny dostarczonej przez producenta, zostały uzupełnione i zweryfikowane w FSZ "Pollena – Aroma" Sp. z o.o. w **Nowym Dworze Mazowieckim**.

Informacje zawarte w niniejszej Karcie Charakterystyki są prawidłowe według naszej najlepszej wiedzy, dostępnych informacji i przekonania na dzień jej wystawienia. Jest ona wyłącznie zbiorem wskazówek dotyczących bezpiecznego operowania, używania, przetwarzania, magazynowania, transportu, postępowania i utylizacji i nie może być traktowana jako gwarancja lub specyfikacja jakościowa. Ponieważ wykorzystanie niniejszej informacji ani stosowanie tego produktu pozostaje poza kontrolą FSZ Pollena-Aroma Sp. z o.o. obowiązkiem użytkownika jest zapewnienie warunków bezpiecznego stosowania niniejszego produktu. Użytkownik w pełni odpowiada za skutki niewłaściwego stosowania niniejszego produktu.