

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa**1.1. Identyfikator produktu**

Postać produktu	: Mieszanina
Nazwa produktu	: MANGO
UFI	: GQ0E-W293-P00D-VKJK
Kod produktu	: NA_45
Rodzaj produktu	: Perfumy, środki zapachowe
Grupa produktów	: Produkt handlowy

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania**

Kategoria głównego zastosowania	: Zastosowanie przemysłowe, Zastosowanie profesjonalne
Szczegóły dot. zastosowań przemysłowych/profesjonalnych	: Przemysłowy Przeznaczony do użytku przez profesjonalistów
Zastosowanie substancji/mieszaniny	: Perfumy, środki zapachowe
Kategoria funkcji lub zastosowania	: Środki zapachowe

1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Świat Pszczół Barbara Cyc
NIP: 918 114 07 54
Biszczka 358, 23-425 Biszczka
tel.: 84 685 60 77
e-mail: sklep@pali-sie.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego : 1-800-255-3924; +01-813-248-0585; China: +400-120-0751; Mexico: +01-800-099-0731;
Brazil: +0-800-591-6042; India: +000-800-100-4086

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń**2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]

Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 2	H315
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 2	H319
Działanie uczulające na skórę, kategoria 1	H317
Działanie szkodliwe na rozrodczość, kategoria 2	H361
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 2	H411

Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16

Szkodliwe skutki związane z właściwościami fizykochemicznymi, skutki działania na zdrowie człowieka i środowisko.

Według posiadanych przez nas informacji, produkt ten nie przedstawia szczególnego ryzyka pod warunkiem, że przestrzegane będą ogólne reguły BHP stosowane w przemyśle. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki. Działa drażniąco na skórę. Działa drażniąco na oczy. Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. Może powodować reakcję alergiczną skóry.

MANGO NA_45

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (CLP) :



GHS07



GHS08



GHS09

Hasło ostrzegawcze (CLP)

: Uwaga

Zawiera

: Geraniol; Nerol; Hexyl salicylate; Lemon oil ; Linalyl acetate; Linalool; Triplal (Vertocitral)

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP)

: 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.

H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP)

: P201 - Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności.

P202 - Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa.

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

P264 - Dokładnie umyć ręce, przedramiona i twarz po użyciu.

P272 - Zanieczyszczoną odzież ochronną nie wynosić poza miejsce pracy.

P273 - Unikać uwolnienia do środowiska.

Dodatkowe zwroty

: Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku zawodowego.

2.3. Inne zagrożenia

Nie zawiera substancji PBT/vPvB $\geq 0,1\%$ ocenianych zgodnie z załącznikiem XIII REACH

Mieszanina nie zawiera substancji włączonej(-ych) do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH ze względu na właściwości zaburzające układ hormonalny lub nie jest zidentyfikowana jako zaburzająca układ hormonalny zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub w rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym lub większym niż 0,1 % wag.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie dotyczy

3.2. Mieszaniny

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
Aldehyde C-14	Numer CAS: 104-67-6 Numer WE: 203-225-4 REACH-nr: 01-2119959333-34	3.8 – 7.5	Aquatic Chronic 3, H412
Dimethylbenzyl carbinyl butyrate(DMBCB)	Numer CAS: 10094-34-5 Numer WE: 233-221-8 REACH-nr: 01-2120742578-44	3.6 – 7.25	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
Lemon oil	Numer CAS: 8008-56-8 Numer WE: 284-515-8;616-925-3	1.8 – 3.6	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 2, H411

MANGO NA_45

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
Hexyl salicylate	Numer CAS: 6259-76-3 Numer WE: 228-408-6	1.8 – 3.5213	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Linalool	Numer CAS: 78-70-6 Numer WE: 201-134-4 Numer indeksowy: 603-235-00-2 REACH-nr: 01-2119474016-42	1.6 – 3.15	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Benzyl acetate substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (BE, DK, ES, IE, LT, LV, PT, RO)	Numer CAS: 140-11-4 Numer WE: 205-399-7 REACH-nr: 01-2119638272-42	1.6 – 3.1	Aquatic Chronic 3, H412
Geraniol	Numer CAS: 106-24-1 Numer WE: 203-377-1 Numer indeksowy: 603-241-00-5 REACH-nr: 01-2119552430-49	1.5 – 2.97	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
Nerol	Numer CAS: 106-25-2 Numer WE: 203-378-7	1 – 1.98	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Linalyl acetate	Numer CAS: 115-95-7 Numer WE: 204-116-4 REACH-nr: 01-2119454789-19	0.6 – 1.2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Allyl heptanoate	Numer CAS: 142-19-8 Numer WE: 205-527-1 REACH-nr: 01-2119488961-23	0.4 – 0.85	Acute Tox. 3 (Doustny), H301 Acute Tox. 3 (Skórny), H311 Acute Tox. 3 (Wdychać), H331 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
Carbitol substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (AT, DE, EE, SE, SI, CH)	Numer CAS: 111-90-0 Numer WE: 203-919-7 REACH-nr: 01-2119475105-42	0.28932 – 0.57864	Nie sklasyfikowany
Triplal (Vertocitral)	Numer CAS: 68039-49-6 Numer WE: 268-264-1	0.3 – 0.55	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412

Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Pierwsza pomoc - środki ogólnie

: Nigdy niczego nie podawać doustnie osobie nieprzytomnej. W przypadku złego samopoczucia, należy zasięgnąć porady lekarza (pokażać etykietę, jeżeli to możliwe). W przypadku narażenia lub styczości: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu

: Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. Osobę poszkodowaną wyprowadzić na świeże powietrze. Zapewnić poszkodowanemu odpoczynek.

MANGO NA_45

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą	: Zdjąć skażoną odzież i umyć wszystkie ekspozowane okolice skóry wodą z delikatnym mydłem, a następnie płukać ciepłą wodą. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Zastosować określone leczenie (patrz Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. na etykiecie). W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Płukać skórę dużą ilością wody. Zdjąć zanieczyszczoną odzież. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami	: Natychmiast wezwać lekarza. Natychmiast wypłukać dużą ilością wody. Zasięgnąć porady lekarza w przypadku utrzymywania się bólu lub zaczerwienienia. Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
Pierwsza pomoc - środki po połknięciu	: Wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów. Bezzwłocznie zasięgnąć porady lekarza. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Objawy/skutki narażenia	: Nie jest uważany za niebezpieczny w normalnych warunkach użytkowania.
Symptomy/skutki w przypadku kontaktu ze skórą	: Działanie drażniące. Może powodować reakcję alergiczną skóry.
Symptomy/skutki w przypadku kontaktu z oczami	: Poważne uszkodzenie oczu. Podrażnienie oczu.

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

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze	: Piasek. Woda rozpylana. Suchy proszek. Piana. Ditlenek węgla.
Nieodpowiednie środki gaśnicze	: Nie używać silnego strumienia wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Niebezpieczne produkty rozkładu w przypadku pożaru	: Możliwość uwolnienia się toksycznych dymów.
--	---

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Instrukcje gaśnicze	: Schłodzić narażone pojemniki rozpylaną wodą lub mgłą wodną. Zachować ostrożność podczas gaszenia pożaru produktów chemicznych. Unikać zanieczyszczenia środowiska wodą używaną do gaszenia pożaru.
Ochrona podczas gaszenia pożaru	: Nie wchodzić do strefy ogarniętej pożarem bez sprzętu ochronnego i aparatu do oddychania. Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego. Samodzielny, izolujący aparat ochronny do oddychania. Kompletna odzież ochronna.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Procedury awaryjne	: Przewietrzyć strefę rozlewu. Oddalić zbędny personel. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.
--------------------	--

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Wyposażenie ochronne	: Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego. Dostarczyć odpowiednią ochronę ekipom sprzątającym. Celem uzyskania dodatkowych informacji patrz sekcja 8: "Kontrola narażenia/Środki ochrony indywidualnej".
Procedury awaryjne	: Przewietrzyć strefę.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać uwolnienia do środowiska. Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji i wód publicznych. Powiadomić władze, jeżeli ciecz dostanie się do ścieków lub wód publicznych.

MANGO NA_45

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

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

Zapobieganie rozprzestrzenianiu się skażenia	: Zebrać wyciek.
Metody usuwania skażenia	: Zebrać rozlany płyn za pomocą materiału wchłaniającego. Zebrać rozprzestrzeniony produkt jak najszybciej za pomocą obojętnych ciał stałych takich jak glina lub ziemia krzemkowa. Zebrać wyciek. Przechowywać z dala od innych materiałów. Powiadomić władze, jeżeli produkt dostanie się do ścieków lub wód publicznych.
Inne informacje	: Usuwać materiały lub pozostałości stałe w upoważnionym zakładzie.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz sekcja 8. Środki zmniejszenia narażenia / środki ochrony indywidualnej. Celem uzyskania dodatkowych informacji, patrz sekcja 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania	: Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy. Przed jedzeniem, piciem, paleniem i przed opuszczeniem pracy umyć ręce i wszystkie narażone części ciała wodą z łagodnym mydłem. Zapewnić odpowiednią wentylację w miejscu pracy, aby zapobiec powstawaniu oparów. Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności. Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa. Nosić indywidualne środki ochrony. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.
Zalecenia dotyczące higieny	: Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Umyć ręce po każdym kontakcie z produktem. Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem. Zanieczyszczoną odzież ochronną nie wnosić poza miejsce pracy.

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

Warunki przechowywania	: Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu w chłodnym i odpowiednio wentylowanym miejscu z dala od: Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. Poza użyciem, przechowywane pojemniki powinny zostać zamknięte. Przechowywać pod zamknięciem. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.
Produkty niezgodne	: Silne zasady. Silne kwasy.
Materiały niezgodne	: Źródła zapłonu. Bezpośrednie światło słoneczne.
Temperatura magazynowania	: 25 °C
Miejsce przechowywania	: Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Chronić przed ciepłem.
Szczególne przepisy dotyczące opakowania	: Przechowywać w zamkniętym pojemniku.
Materiały pakunkowe	: Nie przechowywać w pojemnikach z metalu ulegającego korozji.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

8.1.1 Krajowe wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy i dopuszczalne wartości biologiczne

Benzyl acetate (140-11-4)	
Belgia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	62 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	10 ppm
Dania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA [1]	61 mg/m ³
OEL TWA [2]	10 ppm

MANGO NA_45

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Benzyl acetate (140-11-4)	
Irlandia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA [2]	10 ppm
OEL STEL [ppm]	30 ppm (calculated)
Łotwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	5 mg/m³
Litwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m³
Portugalia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA [ppm]	10 ppm
NDS kategorii chemicznej	A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen
Rumunia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	50 mg/m³
OEL TWA [ppm]	8 ppm
OEL STEL	80 mg/m³
OEL STEL [ppm]	13 ppm
Hiszpania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
VLA-ED (OEL TWA) [1]	62 mg/m³
VLA-ED (OEL TWA) [2]	10 ppm
USA - ACGIH - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
ACGIH OEL TWA [ppm]	10 ppm
Kategoria chemiczna ACGIH	Not Classifiable as a Human Carcinogen
Carbitol (111-90-0)	
Austria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
MAK (OEL TWA)	35 mg/m³
MAK (OEL TWA) [ppm]	6 ppm
MAK (OEL STEL)	140 mg/m³
MAK (OEL STEL) [ppm]	24 ppm
Estonia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	50.1 mg/m³
OEL TWA [ppm]	10 ppm
NDS kategorii chemicznej	Notacje dot. skóry
Niemcy - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA) [1]	35 mg/m³ (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
AGW (OEL TWA) [2]	6 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Słowenia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	35 mg/m³
OEL TWA [ppm]	6 ppm

MANGO NA_45

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Carbitol (111-90-0)	
OEL STEL	70 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	12 ppm
Szwecja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
NGV (OEL TWA)	80 mg/m ³
NGV (OEL TWA) [ppm]	15 ppm
KTV (OEL STEL)	170 mg/m ³
KTV (OEL STEL) [ppm]	30 ppm
NDS kategorii chemicznej	Notacje dot. skóry
Szwajcaria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
MAK (OEL TWA) [1]	50 mg/m ³ (aerosol, inhalable dust, vapour)
KZGW (OEL STEL)	100 mg/m ³ (aerosol, inhalable dust, vapour)

8.1.2. Zalecanych procedur monitorowania

Brak dodatkowych informacji

8.1.3. Tworzą się substancje zanieczyszczające powietrze

Brak dodatkowych informacji

8.1.4. DNEL i PNEC

Brak dodatkowych informacji

8.1.5. Zarządzanie pasmami ryzyka

Brak dodatkowych informacji

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

Stosowne techniczne środki kontroli:

Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy.

8.2.2. Indywidualne wyposażenie ochronne

Osobiste wyposażenie ochronne:

Unikać wszelkiej niepotrzebnej ekspozycji.

Symbole osobistego sprzętu ochronnego:



8.2.2.1. Ochronę oczu lub twarzy

Ochrona oczu:

Gogle do pracy z chemikaliami lub okulary ochronne. Okulary ochronne

8.2.2.2. Ochrona skóry

Ochrona skóry i ciała:

Nosić odpowiednią odzież ochronną

Ochrona rąk:

Rękawice ochronne. Stosować rękawice ochronne.

8.2.2.3. Ochrona dróg oddechowych

Ochrona dróg oddechowych:

W przypadku niewystarczającej wentylacji, nosić odpowiedni aparat oddechowy. Nosić odpowiednią maskę. [W przypadku nieodpowiedniej wentylacji] stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.

MANGO NA_45

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

8.2.2.4. Zagrożenia termiczne

Brak dodatkowych informacji

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

Kontrola narażenia środowiska:

Unikać uwolnienia do środowiska.

Inne informacje:

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

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	: Ciekły
Kolor	: jasny żółty. bursztyn.
Zapach	: characteristic. Charakterystyczny.
Próg zapachu	: Niedostępny
Temperatura topnienia	: Nie dotyczy
Temperatura krzepnięcia	: Niedostępny
Temperatura wrzenia	: Niedostępny
Palność materiałów	: Nie dotyczy
Granica wybuchowości	: Niedostępny
Dolna granica wybuchowości	: Niedostępny
Górna granica wybuchowości	: Niedostępny
Temperatura zapłonu	: 91 °C
Temperatura samozapłonu	: Niedostępny
Temperatura rozkładu	: Niedostępny
pH	: Niedostępny
Lepkość, kinematyczna	: Niedostępny
Rozpuszczalność	: Niedostępny
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow)	: Niedostępny
Prężność pary	: Niedostępny
Prężność pary w temperaturze 50 °C	: Niedostępny
Gęstość	: Niedostępny
Gęstość względna	: ≈ 0.94
Gęstość względna pary w temp. 20°C	: Niedostępny
Charakterystyka cząsteczek	: Nie dotyczy

9.2. Inne informacje

9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Brak dodatkowych informacji

9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Produkt nie reaguje w normalnych warunkach użytkowania, przechowywania i transportu.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w warunkach normalnych. Nie ustalono.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak znanych niebezpiecznych reakcji w normalnych warunkach użycia. Nie ustalono.

MANGO NA_45

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

10.4. Warunki, których należy unikać

Żadne w zalecanych warunkach przechowywania i użytkowania (patrz sekcja 7). Bezpośrednie światło słoneczne. Skrajnie wysokie lub niskie temperatury.

10.5. Materiały niezgodne

Silne kwasy. Silne zasady.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Żaden niebezpieczny produkt rozkładu nie powinien powstać w normalnych warunkach magazynowania i użytkowania. Opar. Tlenek węgla. Dytlenek węgla.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra (doustnie) : Nie sklasyfikowany
Toksyczność ostra (skórną) : Nie sklasyfikowany
Toksyczność ostra (inhalacja) : Nie sklasyfikowany

Aldehyde C-14 (104-67-6)

LD50 doustnie, szczur	18500 mg/kg
LD50, skóra, szczur	> 2000 mg/kg

Dimethylbenzyl carbinył butyrate(DMBCB) (10094-34-5)

LD50 doustnie, szczur	> 5 g/kg
-----------------------	----------

Geraniol (106-24-1)

LD50 doustnie, szczur	3600 mg/kg
LD50 doustnie	3600 mg/kg masy ciała
LD50 skóra, królik	> 5 g/kg

Nerol (106-25-2)

LD50 doustnie, szczur	4500 mg/kg
LD50 doustnie	4500 mg/kg masy ciała
LD50 skóra, królik	> 5 g/kg

Benzyl acetate (140-11-4)

LD50 doustnie, szczur	2490 mg/kg
LD50 doustnie	2490 mg/kg masy ciała
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg

Hexyl salicylate (6259-76-3)

LD50 doustnie, szczur	> 5 g/kg
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg

Lemon oil (8008-56-8)

LD50 doustnie, szczur	2840 mg/kg
-----------------------	------------

Linalyl acetate (115-95-7)

LD50 doustnie, szczur	14550 mg/kg
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg

MANGO NA_45

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Linalool (78-70-6)	
LD50 doustnie	2790 mg/kg masy ciała
Allyl heptanoate (142-19-8)	
LD50 doustnie, szczur	500 mg/kg
LD50 doustnie	218 mg/kg masy ciała
LD50 skóra, królik	810 mg/kg
LD50 przez skórę	810 mg/kg masy ciała
Triplal (Vertocitral) (68039-49-6)	
LD50 doustnie	3900 mg/kg masy ciała
Carbitol (111-90-0)	
LD50 doustnie, szczur	10502 mg/kg
LD50 skóra, królik	9143 mg/kg
LC50 Inhalacja - Szczur	> 5240 mg/m ³ (Exposure time: 4 h)
Działanie żrące/drażniące na skórę	: Działa drażniąco na skórę.
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	: Działa drażniąco na oczy.
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	: Może powodować reakcję alergiczną skóry.
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	: Nie sklasyfikowany
Działanie rakotwórcze	: Nie sklasyfikowany
Benzyl acetate (140-11-4)	
Grupa IARC	3 - Niedający się zaklasyfikować
Szkodliwe działanie na rozrodczość	: Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki.
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	: Nie sklasyfikowany
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	: Nie sklasyfikowany
Zagrożenie spowodowane aspiracją	: Nie sklasyfikowany
11.2. Informacje o innych zagrożeniach	
11.2.1. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego	
Brak dodatkowych informacji	
11.2.2. Inne informacje	
Potencjalne szkodliwe oddziaływanie na zdrowie człowieka i możliwe objawy	: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
SEKCJA 12: Informacje ekologiczne	
12.1. Toksyczność	
Ekologia - ogólnie	: Produkt ten nie jest uważany za toksyczny dla organizmów wodnych i nie powoduje długotrwałych, niekorzystnych zmian w środowisku naturalnym. Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, krótkotrwałe (ostre)	: Nie sklasyfikowany
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, długotrwałe (przewlekłe)	: Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Aldehyde C-14 (104-67-6)	
LC50 - Ryby [1]	569 mg/l 96 h

MANGO NA_45

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Aldehyde C-14 (104-67-6)	
EC50 - Skorupiaki [1]	5.85 mg/l 48 h
EC50 - Inne organizmy wodne [1]	5.94 mg/l 72 h
Geraniol (106-24-1)	
LC50 - Ryby [1]	22 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [static])
Nerol (106-25-2)	
LC50 - Ryby [1]	20.3 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static])
Linalyl acetate (115-95-7)	
LC50 - Ryby [1]	11 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Cyprinus carpio [flow-through])
Linalool (78-70-6)	
EC50 96h - Algi [1]	88.3 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
Carbitol (111-90-0)	
LC50 - Ryby [1]	10000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [static])
LC50 - Ryby [2]	19100 – 23900 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [flow-through])
EC50 - Skorupiaki [1]	3940 – 4670 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu	
MANGO NA_45	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Nie ustalono.
12.3. Zdolność do bioakumulacji	
MANGO NA_45	
Zdolność do bioakumulacji	Nie ustalono.
Aldehyde C-14 (104-67-6)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	3.6 (at 25 °C)
Dimethylbenzyl carbinył butyrate(DMBCB) (10094-34-5)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	4.7 (at 25 °C)
Geraniol (106-24-1)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	2.6 (at 25 °C)
Nerol (106-25-2)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	2.76 (at 30 °C (at pH 6.5))
Benzyl acetate (140-11-4)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	1.96 (at 25 °C (at pH 7))
Hexyl salicylate (6259-76-3)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	5.5 (at 30 °C (at pH 7))
Linalyl acetate (115-95-7)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	3.9 (at 25 °C)

MANGO NA_45

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Allyl heptanoate (142-19-8)

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) 3.97 (at 20 °C (at pH 5.3)

Carbitol (111-90-0)

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) -0.8

12.4. Mobilność w glebie

Brak dodatkowych informacji

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dodatkowych informacji

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dodatkowych informacji

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Dodatkowe informacje : Unikać uwolnienia do środowiska.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Metody unieszkodliwiania odpadów : Usuwa zawartość / pojemnik zgodnie z instrukcjami sortowania kolekcjonera.
Zalecenia dotyczące usuwania : Usuwać w bezpieczny sposób zgodnie z lokalnymi/krajowymi przepisami.
produktu/opakowania
Ekologia - odpady : Unikać uwolnienia do środowiska.
Kod HP : HP3 - »Łatwopalne«:
– łatwopalne odpady ciekłe: odpady ciekłe o temperaturze zapłonu poniżej 60 °C lub odpadowy olej gazowy, olej napędowy i lekkie oleje opałowe o temperaturze zapłonu > 55 °C oraz ≤ 75 °C;
– łatwopalne odpady piroforyczne ciekłe i stałe: stałe lub ciekłe odpady, które nawet w małych ilościach mogą ulec zapaleniu w ciągu pięciu minut po wejściu w kontakt z powietrzem;
– łatwopalne odpady stałe: odpady stałe, które łatwo ulegają zapaleniu lub w wyniku tarcia mogą powodować zapalenie lub przyczyniać się do spalania;
– łatwopalne odpady gazowe: odpady gazowe, które łatwo ulegają zapaleniu w powietrzu w temperaturze 20 °C i przy ciśnieniu normalnym 101,3 kPa;
– odpady reagujące z wodą: odpady, które w kontakcie z wodą wydzielają gazy palne w niebezpiecznych ilościach;
– inne łatwopalne odpady: wyroby aerozolowe łatwopalne, łatwopalne odpady samonagrzewające się, łatwopalne nadtlenki organiczne i łatwopalne odpady samoreaktywne.
HP4 - »Drażniące – działanie drażniące na skórę i powodujące uszkodzenie oczu«: odpady, które w wyniku naniesienia mogą powodować podrażnienie skóry lub uszkodzenie oka.
HP10 - »Działające szkodliwie na rozrodczość«: odpady działające szkodliwie na funkcje rozrodcze i płodność u dorosłych osobników płci męskiej i żeńskiej oraz powodujące toksyczność rozwojową u potomstwa.
HP14 - »Ekotoksyczne«: odpady, które stanowią lub mogą stanowić bezpośrednie lub opóźnione zagrożenie dla co najmniej jednego elementu środowiska.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

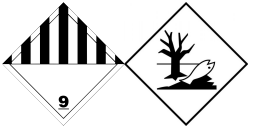
Zgodnie z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082

MANGO NA_45

Karta Charakterystyki

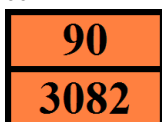
zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN				
MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Hexyl Salicylate)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Hexyl Salicylate)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Hexyl Salicylate)	MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Hexyl Salicylate)	MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Hexyl Salicylate)
Opis dokumentu przewozowego				
UN 3082 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Hexyl Salicylate), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Hexyl Salicylate), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Hexyl Salicylate), 9, III	UN 3082 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Hexyl Salicylate), 9, III	UN 3082 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Hexyl Salicylate), 9, III
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie				
9	9	9	9	9
				
14.4. Grupa pakowania				
III	III	III	III	III
14.5. Zagrożenia dla środowiska				
Produkt niebezpieczny dla środowiska: Tak	Produkt niebezpieczny dla środowiska: Tak Zanieczyszczenia morskie: Tak	Produkt niebezpieczny dla środowiska: Tak	Produkt niebezpieczny dla środowiska: Tak	Produkt niebezpieczny dla środowiska: Tak
Brak dodatkowych informacji				

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Transport drogowy

Kod klasyfikacyjny (ADR) : M6
Przepisy szczególne (ADR) : 274, 335, 375, 601
Ilości ograniczone (ADR) : 5l
Ilości wyłączone (ADR) : E1
Instrukcje pakowania (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Przepisy szczególne pakowania (ADR) : PP1
Przepisy dotyczące pakowania razem (ADR) : MP19
Instrukcje dla cystern przenośnych i kontenerów do przewozu luzem (ADR) : T4
Przepisy szczególne dla cystern przenośnych i kontenerów do przewozu luzem (ADR) : TP1, TP29
Kod cysterny (ADR) : LGBV
Pojazd do przewozu cystern : AT
Kategoria transportowa (ADR) : 3
Przepisy szczególne dotyczące przewozu - Sztuki przesyłki : V12
Przepisy szczególne dotyczące przewozu – Załadunek, rozładunek i manipulowanie ładunkiem : CV13
Numer rozpoznawczy zagrożenia : 90
Pomarańczowe tabliczki :



MANGO NA_45

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Kod ograniczeń przewozu przez tunele (ADR) : -
Kod EAC : •3Z

transport morski

Przepisy szczególne (IMDG) : 274, 335, 969
Ograniczone ilości (IMDG) : 5 L
Ilości wyłączone (IMDG) : E1
Instrukcje dotyczące opakowania (IMDG) : LP01, P001
Przepisy szczególne dotyczące opakowania (IMDG) : PP1
Instrukcje pakowania w kontenerach IBC (IMDG) : IBC03
Instrukcje dotyczące cystern (IMDG) : T4
Przepisy szczególne dot. zbiorników (IMDG) : TP1, TP29
Nr EmS (Ogień) : F-A
Nr EmS (Rozlanie) : S-F
Kategoria rozmieszczenia ładunku (IMDG) : A

Transport lotniczy

Przewidywane ilości wyjąwszy samoloty pasażerskie i towarowe (IATA) : E1
Ilości ograniczone dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA) : Y964
Maksymalna ilość netto w przypadku ograniczonej ilości dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA) : 30kgG
Instrukcje dot. opakowania dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA) : 964
Maksymalna ilość netto w przypadku ograniczonej ilości dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA) : 450L
Instrukcje dot. opakowania wyłącznie dla samolotów towarowych (IATA) : 964
Maksymalna ilość netto wyłącznie dla samolotów towarowych (IATA) : 450L
Przepisy szczególne (IATA) : A97, A158, A197, A215
Kod ERG (IATA) : 9L

Transport śródlądowy

Kod klasyfikacyjny (ADN) : M6
Przepisy szczególne (ADN) : 274, 335, 375, 601
Ograniczone ilości (ADN) : 5 L
Ilości wyłączone (ADN) : E1
Przewóz jest dozwolony (ADN) : T
Wymagane wyposażenie (ADN) : PP
Liczba niebieskich stożków/światła (ADN) : 0

Transport kolejowy

Kod klasyfikacyjny (RID) : M6
Przepisy szczególne (RID) : 274, 335, 375, 601
Ograniczone ilości (RID) : 5L
Ilości wyłączone (RID) : E1
Instrukcje dotyczące opakowania (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
Przepisy szczególne dotyczące opakowania (RID) : PP1
Specjalne przepisy związane z opakowaniem razem (RID) : MP19
Instrukcje dotyczące ruchomych cystern oraz pojemników na odpady luzem (RID) : T4
Zalecenia specjalne, dotyczące ruchomych cystern oraz pojemników na odpady luzem (RID) : TP1, TP29
Kody cysterny dotyczące cystern RID (RID) : LGBV
Kategoria transportu (RID) : 3

MANGO NA_45

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Zalecenia specjalne dotyczące transportu – paczki : W12
(RID)
Zalecenia specjalne dotyczące transportu – : CW13, CW31
ładowania wyładowywania i obsługiwanie (RID)
Przesyłki ekspresowe (RID) : CE8
Nr identyfikacyjny zagrożenia (RID) : 90

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

15.1.1. Przepisy UE

Załącznik XVII do rozporządzenia REACH (warunki ograniczeń)

Lista ograniczeń (REACH, załącznik XVII)		
Kod referencyjny	Dotyczy	Wpisać tytuł lub opis
3(a)	Lemon oil	Substancje lub mieszaniny, które odpowiadają kryteriom jednej z poniższych klas lub kategorii zagrożenia określonych w załączniku I rozporządzenia (WE) nr 1272/2008: Klasy zagrożenia 2.1–2.4, 2.6 i 2.7, 2.8 typy A i B, klasy 2.9, 2.10, 2.12, klasa 2.13 kategorie 1 i 2, klasa 2.14 kategorie 1 i 2 oraz klasa 2.15 typy A–F
3(b)	MANGO NA_45 ; Dimethylbenzyl carbinył butyrate(DMBCB) ; Geraniol ; Nerol ; Hexyl salicylate ; Lemon oil ; Linalyl acetate ; Linalool ; Allyl heptanoate ; Triplal (Vertocitral)	Substancje lub mieszaniny, które odpowiadają kryteriom jednej z poniższych klas lub kategorii zagrożenia określonych w załączniku I rozporządzenia (WE) nr 1272/2008: Klasy zagrożenia 3.1–3.6, klasa 3.7 – działanie szkodliwe na funkcje rozrodcze i płodność lub na rozwój, klasa 3.8 – działanie inne niż narkotyczne, klasy 3.9 i 3.10
3(c)	MANGO NA_45 ; Aldehyde C-14 ; Dimethylbenzyl carbinył butyrate(DMBCB) ; Benzyl acetate ; Hexyl salicylate ; Lemon oil ; Allyl heptanoate ; Triplal (Vertocitral)	Substancje lub mieszaniny, które odpowiadają kryteriom jednej z poniższych klas lub kategorii zagrożenia określonych w załączniku I rozporządzenia (WE) nr 1272/2008: Klasa zagrożenia 4.1
40.	Lemon oil	Substancje zaklasyfikowane jako gazy łatwopalne kategorii 1 lub 2, ciecze łatwopalne kategorii 1, 2 lub 3, substancje stałe łatwopalne kategorii 1 lub 2, substancje i mieszaniny, które w kontakcie z wodą wydzielają gazy łatwopalne, kategorii 1, 2 lub 3, substancje ciekłe samozapalne kategorii 1 lub substancje stałe samozapalne kategorii 1, niezależnie od tego, czy są one wymienione są w części 3 załącznika VI do rozporządzenia (WE) nr 1272/2008.

Załącznik XIV REACH (Lista zezwoleń)

Nie zawiera substancji wymienionej w załączniku XIV do rozporządzenia REACH (Lista zezwoleń)

Lista kandydacka REACH (SVHC)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście kandydackiej REACH

Rozporządzenie PIC (UE 649/2012, zgoda po uprzednim poinformowaniu)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście PIC (rozporządzenie UE 649/2012 w sprawie wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów)

Rozporządzenie w sprawie POP (UE 2019/1021, Trwałe Zanieczyszczenia Organiczne)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście POP (Rozporządzenie UE 2019/1021 w sprawie trwałych zanieczyszczeń organicznych)

MANGO NA_45

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Rozporządzenie w sprawie zubożenia warstwy ozonowej (UE 1005/2009)

Nie zawiera substancji wymienionych w wykazie niszczenia ozonu (rozporządzenie UE 1005/2009 w sprawie substancji niszczących warstwę ozonową)

Rozporządzenie w sprawie prekursorów materiałów wybuchowych (UE 2019/1148)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście prekursorów materiałów wybuchowych (rozporządzenie UE 2019/1148 w sprawie wprowadzania do obrotu i stosowania prekursorów materiałów wybuchowych)

Rozporządzenie w sprawie prekursorów narkotyków (WE 273/2004)

Nie zawiera żadnej substancji wymienionej(-ych) na liście prekursorów narkotyków (Rozporządzenie WE 273/2004 w sprawie wytwarzania i wprowadzania do obrotu niektórych substancji wykorzystywanych do nielegalnego wytwarzania środków odurzających i substancji psychotropowych)

15.1.2. Przepisy krajowe

Niemcy

Klasa zagrożenia dla wody (WGK) : WGK 3, Stanowiące duże zagrożenie dla wody (Klasyfikacja zgodna z AwSV, Załącznik 1).
Rozporządzenie o niebezpiecznych incydentach : Nie podlega Rozporządzenie o niebezpiecznych incydentach (12. BImSchV)

Holandia

Kategoria ABM : A(2) - toksyczne dla organizmów wodnych, mogą mieć długoterminowe niebezpieczne skutki w środowisku wodnym
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Lemon oil ,Triplal (Vertocitral) znajdują się na liście
SZW-lijst van mutagene stoffen : Lemon oil ,Triplal (Vertocitral) znajdują się na liście
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Żaden składnik nie znajduje się na liście
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Żaden składnik nie znajduje się na liście
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Żaden składnik nie znajduje się na liście

Dania

Klasa zagrożenia pożarowego : Klasa III-1
Objętość opakowania magazynowania : 50 litr
Uwagi dotyczące klasyfikacji : Łatwopalne zgodnie z duńskim Ministerstwem Sprawiedliwości; Należy przestrzegać wytycznych w sprawie zarządzania sytuacjami wyjątkowymi w odniesieniu do przechowywania cieczy łatwopalnych
Duńskie regulacje krajowe : Młode osoby poniżej 18 roku życia nie mogą używać tego produktu
Kobiety ciężarne/karmiące piersią pracujące z tym produktem nie powinny pozostawać z nim w bezpośrednim kontakcie

Szwajcaria

Klasa składowania (LK) : LK 6.1 - Materiały toksyczne

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono żadnej oceny bezpieczeństwa chemicznego

SEKCJA 16: Inne informacje

Skróty i akronimy:	
ADN	Europejskie porozumienie w sprawie międzynarodowych przewozów materiałów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi
ADR	Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
ATE	Oszacowana toksyczność ostra
BCF	Współczynnik biokoncentracji BCF
BLV	Wartość ograniczenia ilościowego
BOD	Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT)
COD	Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT)

MANGO NA_45

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Skróty i akronimy:	
DMEL	Pochodny poziom powodujący minimalne zmiany
DNEL	Pochodny poziom niepowodujący zmian
Numer WE	Numer Wspólnoty Europejskiej
EC50	Średnie stężenie skuteczne
EN	Norma europejska
IARC	Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem
IATA	Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych
IMDG	Międzynarodowy transport morski towarów niebezpiecznych
LC50	Stężenie substancji powodujące śmierć 50% populacji organizmów testowych
LD50	Dawka powodująca śmierć 50% populacji organizmów testowych
LOAEL	Najniższy poziom, przy którym obserwuje się szkodliwe zmiany
NOAEC	Stężenie, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian
NOAEL	Poziom dawkowania, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian
NOEC	Najwyższe stężenie, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian
OECD	Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju
OEL	Dopuszczalna wartość narażenia zawodowego
PBT	Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
PNEC	Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku
RID	Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
SDS	Karta Charakterystyki
STP	Oczyszczalnia ścieków
ThOD	Teoretyczne Zapotrzebowanie na Tlen (TZT)
TLM	Środkowy limit tolerancji
LZO	Lotne związki organiczne
Numer CAS	Numer CAS
N.O.S.	Nieokreślone w inny sposób
vPvB	Bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
ED	Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Inne informacje : Żadne(a).

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:	
Acute Tox. 3 (Doustny)	Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria 3
Acute Tox. 3 (Skórny)	Toksyczność ostra (po naniesieniu na skórę), kategoria 3
Acute Tox. 3 (Wdychać)	Toksyczność ostra (po narażeniu inhalacyjnym), kategoria 3
Aquatic Acute 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie ostre, kategoria 1
Aquatic Chronic 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 1
Aquatic Chronic 2	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 2
Aquatic Chronic 3	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 3
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 1

MANGO NA_45

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:	
Eye Irrit. 2	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 2
Flam. Liq. 3	Substancje ciekłe łatwopalne, kategoria 3
H226	Łatwopalna ciecz i pary.
H301	Działa toksycznie po połknięciu.
H311	Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H331	Działa toksycznie w następstwie wdychania.
H361	Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność lub 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.
Repr. 2	Działanie szkodliwe na rozrodczość, kategoria 2
Skin Irrit. 2	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 2
Skin Sens. 1	Działanie uczulające na skórę, kategoria 1
Skin Sens. 1B	Działanie uczulające na skórę, kategoria 1B

Klasyfikacja jest zgodna z : ATP 12

Karta charakterystyki (SDS), EU

Podane informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy i mają zapewnić opis produktu wyłącznie dla celów związanych z wymogami dotyczącymi zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska. Dlatego nie należy ich rozumieć jako gwarancji jakiejkolwiek konkretnej właściwości produktu.