

ROZDZIAŁ 1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i firmy/przedsiębiorstwa

- 1.1 Identyfikator produktu
- Nazwa handlowa: PERFUMY DO PRANIA " INTENSYWNY "
- Kod: 35602533 - 35602566
- Model: HPCI10 - HPCI1040
- Kod EAN: 8059019043418 - 8059019048024
- Kod UFI: E300-F053-200P-AM6P
- 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane
- Zapach prania.
- Sektory Gospodarstwa domowe prywatne (= ogół społeczeństwa = konsumenci)[SU21]
- zastosowania: Nie używać do celów innych niż wymienione.
- 1.3 Zastosowania odradzane: Dane dostawcy karty charakterystyki
- Dystrybuowane przez:
- Grupa Candy Hoover Srl
- Via Privata Eden Fumagalli - 20861 Brugherio (MB) - Włochy
- Telefon +39.039.20861
- Adres e-mail osoby kompetentnej odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: sds@dgsasrl.it
- 1.4 Numer telefonu alarmowego
- ANGLIA, SZKOCJA (NHS 24) WALIA (NHS Direct Wales) - W celu uzyskania porady medycznej skontaktuj się pod numerem 111

ROZDZIAŁ 2. Identyfikacja zagrożeń

- 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny
- 2.1.1 Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008:
- Piktogramy: GHS07, GHS09
- Klasa zagrożenia i kod(y) kategorii: Skin Sens. 1B, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2
- Kod(y) oświadczenia o zagrożeniu:
- H315 Powoduje podrażnienie skóry
- H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
- W przypadku kontaktu z oczami produkt powoduje znaczne podrażnienia, które mogą trwać dłużej niż 24 godziny. W przypadku kontaktu ze skórą produkt może powodować jej uczulenie.
- Produkt jest niebezpieczny dla środowiska, ponieważ jest toksyczny dla organizmów wodnych i powoduje długotrwałe skutki
- 2.1 Elementy etykiety
- Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008:
- Ikona
- 

GHS07



GHS09
- Słowo sygnałowe
- Kod(y) oświadczenia o zagrożeniu:
- | | |
|--|---|
| <p>Ostrzeżenie</p> <p>H315 Powoduje podrażnienie skóry.</p> <p>H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.</p> <p>H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.</p> | <p>Kod(y) uzupełniającego oświadczenia o zagrożeniu: nie dotyczy</p> <p>Oświadczenia o środkach ostrożności:</p> <p>P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę produktu.</p> <p>P102 Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.</p> <p>P273 Unikać przedostania się do środowiska.</p> <p>P302+P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.</p> <p>P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.</p> <p>P305+P351+ P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeśli są obecne i można je łatwo usunąć. Kontynuować płukanie</p> <p>P501 Zawartość/pojemnik należy utylizować zgodnie z lokalnymi/regionalnymi/krajowymi/międzynarodowymi przepisami.</p> |
|--|---|
- Zawiera: d-limonen; (2E)-2-benzylidenooktanal; OCTAHYDROTETRAMETYLOACETONAFTONOW; Kumaryna; Amylocynamal; 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on; 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on; Octan linalylu; Linalool; Pin-2(3)-en; beta-pinen; 4-(1-metyloetylo)-cykloheksanometanol; Alkohol cynamylowy; 3-karen; Węglan metylooktyny; Indol; Diacetyl

2.1.1 Etykietowanie opakowań zawierających mniej lub równą 125 ml

Ikona



GHS07



GHS09

Słowo sygnałowe

Ostrzeżenie
H317

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Dodatkowy kod oświadczenia o zagrożeniu: nie dotyczy

Oświadczenia o środkach ostrożności:

P101

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę produktu.

P102

Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

P302+P352

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.

P333+P313 d-

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

Zawiera:

limonen; (2E)-2-benzylidenooktanal; OKTAHYDROTETRAMETYLOACETONAFTONOWA; Kumaryna; Amylocynamal; 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on; 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on;

Octan linalylu; Linalol; Pin-2(3)-en; beta-pinen; Cykloheksanometanol, 4-(1-metyloetylo); Alkohol cynamylowy; 3-karen; Węglan metylooktyny; Indol; Diacetyl

2.1 Inne zagrożenia

Substancja/mieszanina NIE zawiera substancji PBT/vPvB zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006, załącznik XIII.

Brak informacji o innych zagrożeniach

ROZDZIAŁ 3. Skład/informacje o składnikach

3.1 Substancje

Nieistotny

3.2 Mieszaniny

Pełny tekst zwrotów określających zagrożenie znajduje się w punkcie 16.

Uwaga C - Niektóre substancje organiczne mogą być wprowadzane do obrotu w określonej formie izomerycznej lub jako mieszanina kilku izomerów. W takim przypadku dostawca musi podać na etykiecie, czy substancja jest określonym izomerem, czy mieszaniną izomerów.

Substancja	Stężenie [w/w]	Klasyfikacja	
d-limonen Uwaga: C	$\geq 5 < 10\%$	Płyn palący H226; Działanie drażniące na skórę 2, H315; Uczulenie na skórę 1, H317; Ostre zagrożenie dla środowiska wodnego 1, H400; Chroniczne zagrożenie dla środowiska wodnego 1, H410 ATE doustnie = 4,400 mg/kg ATE przez skórę = 5,000 mg/kg ATE wdychane = 5,600 mg/l/4 godz.	TEN 601-029-00-7 Nr CAS 5989-27-5 Numer EINECS 227-813-5 ZASIĘG 01-2119529223-47-XXXX
Octan 3,5,5-trimetylocykloheksanolu	$\geq 3 < 5\%$	Działanie drażniące na skórę 2, H315; Chroniczne zagrożenie dla środowiska wodnego 2, H411 ATE doustnie = 4,250 mg/kg ATE przez skórę = 5,000 mg/kg	TEN ND CAS 58430-94-7 Numer katalogowy EINECS-u 261-245-9 ZASIĘG 01-2119972325-34-XXXX
(2E)-2-benzylidenooktanal	$\geq 3 < 5\%$	Uczulenie na skórę 1, H317; Ostre zagrożenie dla środowiska wodnego 1, H400; Chroniczne zagrożenie dla środowiska wodnego 2, H411 Współczynnik M = 1 ATE doustnie = 3,100,0 mg/kg	TEN ND CAS 165184-98-57 Numer EINECS-u 639-566-4 ZASIĘG 01-2119533092-50-XXXX
2,6-dimetylokt-7-en-2-ol	$\geq 1 < 3\%$	Działanie drażniące na skórę 2, H315; Działanie drażniące na oczy 2, H319	TEN ND CAS 18479-58-8 Numer EINECS 242-362-4 ZASIĘG 01-2119457274-37-XXXX
OKTAHYDROTETRAMETYLOACETONAFTON	$\geq 1 < 3\%$	Działanie drażniące na skórę 2, H315; Uczulenie na skórę 1B, H317; Chroniczne zagrożenie dla środowiska wodnego 1, H410 Ostra toksyczność współczynnik M = 1 Toksyczność przewlekła współczynnik M = 1 ATE doustnie = 5,001,0 mg/kg ATE przez skórę = 5,001,0 mg/kg	TEN ND CAS 54464-57-2 Numer katalogowy EINECS 259-174-3 ZASIĘG 01-2119489989-04-XXXX
MASA REAKCYJNA 2-METYLOBUTYLOSALICYLANU I PENTYLU SALICYLAN	$\geq 1 < 3\%$	Toksyczność ostra 4, H302; Ostre toksyczne dla środowiska wodnego 1, H400; Chroniczne zagrożenie dla środowiska wodnego 1, H410 Ostra toksyczność współczynnik M = 1 Toksyczność przewlekła współczynnik M = 1	TEN ND CAS ND Numer EINECS-u 911-280-7 ZASIĘG 01-2119969444-27-XXXX

Karta charakterystyki bezpieczeństwa	PERFUMY DO PRANIA „INTENSYWNE”	Wersja nr 2 z dnia 28.04.2021
--------------------------------------	--------------------------------	-------------------------------

Kumaryna	$\geq 1 < 3\%$	Toksyczność ostra 4, H302; Uczulenie na skórę 1, H317; Chroniczne zagrożenie dla środowiska wodnego 3, H412 Ostra toksyczność współczynnik M = 1 Toksyczność przewlekła współczynnik M = 1	TEN ND CAS 91-64-5 Numer EINECS-u 202-086-7 ZASIĘG 01-2119943756-26-XXXX
Amyl cynamonowy	$\geq 1 < 3\%$	Uczulenie na skórę 1, H317; Chroniczne zagrożenie dla środowiska wodnego 2, H411 Ostra toksyczność współczynnik M = 1 Toksyczność przewlekła współczynnik M = 1	TEN ND CAS 122-40-7 Numer EINECS-u 204-541-5 Zasięg 01-2119978288-18
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on	$\geq 0,1 < 1\%$	Działanie drażniące na skórę 2, H315; Uczulenie na skórę 1B, H317; Chroniczne zagrożenie dla środowiska wodnego 1, H410 Ostra toksyczność współczynnik M = 1 Toksyczność przewlekła współczynnik M = 1	TEN ND CAS 68155-66-8 Numer EINECS-u 268-978-3 REACH NR --
1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on	$\geq 0,1 < 1\%$	Działanie drażniące na skórę 2, H315; Uczulenie na skórę 1B, H317; Chroniczne zagrożenie dla środowiska wodnego 1, H410 Ostra toksyczność współczynnik M = 1 Toksyczność przewlekła współczynnik M = 1	TEN ND CAS 68155-67-9 Numer EINECS-u 268-979-9 REACH NR --
Octan linalylu	$\geq 0,1 < 1\%$	Działanie drażniące na skórę 2, H315; Uczulenie na skórę 1B, H317; Działanie drażniące na oczy 2, H319 ATE doustnie = 13.934,0 mg/kg ATE przez skórę = 5.000,0 mg/kg	TEN ND CAS 115-95-7 EINECS 204-116-4 ZASIĘG 01-2119454789-19-XXXX
Linalol	$\geq 0,1 < 1\%$	Działanie drażniące na skórę 2, H315; Uczulenie na skórę 1B, H317; Działanie drażniące na oczy 2, H319 ATE doustnie = 2.790,0 mg/kg ATE przez skórę = 5.160,0 mg/kg ATE wdychanie = 1,5mg/l/4 godz.	TEN ND CAS 78-70-6 EINECS-201-134-4 ZASIĘG 01-2119474016-42-XXXX
Pin-2(3)-jeden	$\geq 0,1 < 1\%$	Płyn płomieniowy 3, H226; Toksyczność ostra 4, H302; Toksyczność ostra 1, H304; Działanie drażniące na skórę 2, H315; Uczulenie na skórę 1, H317; Chroniczne zagrożenie dla środowiska wodnego 1, H410 ATE doustnie = 2.100,0 mg/kg ATE przez skórę = 5,005,0 mg/kg	TEN ND CAS 80-56-8 Numer katalogowy EINECS-u 201-291-9 ZASIĘG 01-2119519223-49-XXXX
Pinen beta	$\geq 0,1 < 1\%$	Płyn płomieniowy 3, H226; Toksyczność ostra 1, H304; Działanie drażniące na skórę 2, H315; Uczulenie na skórę 1B, H317; Ostre zagrożenie dla środowiska wodnego 1, H400; Chroniczne zagrożenie dla środowiska wodnego 1, H410 Ostra toksyczność współczynnik M = 1 Toksyczność przewlekła współczynnik M = 1 ATE doustnie = 4.700,0 mg/kg	TEN ND CAS 127-91-3 Numer EINECS-u 204-872-5 ZASIĘG 01-2119519230-54-XXXX
Masa reakcji cis-4-(izopropyl)cykloheksanometanolu i Trans-4-(izopropyl)cykloheksanometanol	$\geq 0,1 < 1\%$	Działanie drażniące na skórę 2, H315; Uczulenie na skórę 1B, H317	TEN ND CAS 5502-75-0 Numer EINECS-u 939-719-8 ZASIĘG 01-2119983532-32-XXXX
3-KADŁUBY	$\geq 0,1 < 1\%$	Płyn płomieniowy 3, H226; Toksyczność ostra 1, H304; Działanie drażniące na skórę 2, H315; Uczulenie na skórę 1, H317; Ostre zagrożenie dla środowiska wodnego 1, H400; Chroniczne zagrożenie dla środowiska wodnego 1, H410 Ostra toksyczność współczynnik M = 1 Toksyczność przewlekła współczynnik M = 1	TEN ND CAS 13466-78-9 Numer EINECS-u 939-719-8 ZASIĘG 01-2119520252-55-XXXX
Alkohol cynamylowy	$\geq 0,1 < 1\%$	Działanie drażniące na skórę 2, H315; Uczulenie na skórę 1B, H317 ATE doustnie = 2.000,0 mg/kg	TEN ND CAS 104-54-1 EINECS-203-212-3 ZASIĘG 01-2119934496-29-XXXX
Węglan metylootyny	$\geq 0,1 < 1\%$	Toksyczność ostra 4, H302; Działanie drażniące na skórę 2, H315; Uczulenie na skórę 1, H317; Ostre zagrożenie dla środowiska wodnego 1, H400;	TEN ND CAS 111-80-8 Numer EINECS-u 203-909-2 ZASIĘG 01-2120139912-55-XXXX

		Chroniczne zagrożenie dla środowiska wodnego 3, H412 Ostra toksyczność współczynnik M = 1 Toksyczność przewlekła współczynnik M = 1	
Indol	$\geq 0,1 < 1\%$	Toksyczność ostra 4, H302; Toksyczność ostra 3, H311; Uczulenie na skórę 1, H317; Zagrożenie oczu 1, H318	TEN ND CAS 120-72-9 Numer EINECS 204-420-7 ZASIEG 01-2120745892-45-XXXX
Diacetyl substancja, dla której istnieją limity narażenia w miejscu pracy	$< 0,1\%$	Płyn płomieniowy 2, H225; Toksyczność ostra 4, H302; Działanie drażniące na skórę 2, H315; Uczulenie na skórę 1, H317; Szkodliwość oczu 1, H318; Toksyczność ostra 3, H331; STOT RE 2, H373	TEN ND CAS 431-03-8 Numer EINECS 207-069-8 REACH NR --

ROZDZIAŁ 4. Środki pierwszej pomocy

- 4.1 Opis środków pierwszej pomocy
Inhalacja:
Przewietrz pomieszczenie. Natychmiast przenieś zakażonego pacjenta z pomieszczenia i zapewnij mu spokój w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Jeśli źle się czujesz, zasięgnij porady lekarza.
Bezpośredni kontakt ze skórą (czystego produktu):
Natychmiast zdjąć zanieczyszczoną odzież.
Natychmiast umyć dużą ilością bieżącej wody i mydłem miejsca ciała, w których doszło do zakażenia lub istnieje podejrzenie zakażenia.
kontakt z produktem.
W przypadku kontaktu ze skórą natychmiast przemyć wodą.
Bezpośredni kontakt z oczami (czystego produktu):
Natychmiast dokładnie przemyć bieżącą wodą, trzymając powieki otwarte przez co najmniej 10 minut. Połknięcie:

Przepłukać usta wodą pacjenta. Skonsultować się z lekarzem.
- 4.2 Najważniejsze objawy i skutki, zarówno ostre, jak i opóźnione
Brak dostępnych danych.
- 4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i specjalnego leczenia, którego potrzeba
W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać opakowanie lub etykietę produktu.

ROZDZIAŁ 5. Środki gaśnicze

- 5.1 Środki gaśnicze
Zalecane środki gaśnicze:
Rozpylona woda, CO₂, piana, suchy środek gaśniczy – w zależności od materiałów objętych pożarem.
Gaszenie oznacza unikanie:
Strumienie wody. Strumieni wody należy używać wyłącznie do chłodzenia powierzchni pojemników narażonych na działanie ognia.
- 5.2 Szczególne zagrożenia wynikające z substancji lub mieszaniny
Brak dostępnych danych.
- 5.3 Porady dla strażaków
Stosuj aparat oddechowy. Hełm ochronny i pełny kombinezon ochronny.
Woda w sprayu może być używana do ochrony osób biorących udział w gaszeniu
Można również używać własnego sprzętu oddechowego, zwłaszcza podczas pracy w pomieszczeniach zamkniętych i słabo wentylowanych oraz w przypadku korzystania z gaśnic halogenowych (Halon 1211 fluobren, Solkan 123, NAF itp.). Pojemniki należy chłodzić rozpyloną wodą.

ROZDZIAŁ 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

- 6.1 Środki ostrożności indywidualne, wyposażenie ochronne i procedury awaryjne
- 6.1.1 Dla personelu niebędącego personelem ratunkowym:
Nosić rękawice i odzież ochronną.
- 6.1.2 Dla służb ratunkowych:
Nosić rękawice i odzież ochronną.
Wyeliminuj wszystkie niepilnowane płomienie i możliwe źródła zapłonu. Palenie zabronione.
Zapewnienie odpowiedniej wentylacji.
Opuść strefę zagrożenia i w razie potrzeby zasięgnij porady eksperta
- 6.2 Środki ostrożności dotyczące środowiska
Ograniczyć wyciek ziemią lub piaskiem.

W przypadku przedostania się produktu do cieku wodnego poprzez kanalizację lub zanieczyszczenia gleby lub roślinności należy powiadomić odpowiednie władze.

Pozostałości należy usuwać zgodnie z przepisami Metody i materiały służące

6.3 do ograniczania i usuwania skażenia W celu ograniczenia:

6.3.1

Szybko odzyskaj produkt, załóż maskę i odzież ochronną. Odzyskaj produkt do ponownego użycia, jeśli to możliwe, lub do usunięcia. Ewentualnie wchłóń go materiałem obojętnym. Zapobiegaj przedostaniu się do kanalizacji system.

6.3.2 Sprzątanie: Po

wytarciu należy umyć obszar i materiały mające kontakt z zanieczyszczeniem.

6.3.3 Inne informacje: Brak

konkretnych informacji.

6.4 Odniesienia do innych sekcji Aby

uzyskać więcej informacji, zobacz paragrafy 8 i 13.

SEKCJA 7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie 7.1

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Unikać kontaktu i wdychania oparów.

W pracy nie jedz i nie pij.

Zanieczyszczonej odzieży roboczej nie należy wynosić poza miejsce pracy.

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

Zobacz także paragraf 8 poniżej Warunki

7.2 bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Przechowywać w oryginalnym, szczelnie zamkniętym opakowaniu.

Nie przechowywać w otwartych lub nieoznakowanych pojemnikach.

Utrzymuj pojemniki w pozycji pionowej i bezpiecznej, zapobiegając ich upadkom lub zderzeniom.

Przechowywać w chłodnym miejscu, z dala od źródeł ciepła i bezpośredniego światła słonecznego.

7.3

Konkretne zastosowania końcowe

Gospodarstwa domowe prywatne (= ogół społeczeństwa = konsumenci)

SEKCJA 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej Parametry kontroli W

8.1 odniesieniu do substancji

zawartych: Pin-2(3)-en TLV-TWA=111 mg/

m3, 20 ppm

(sen, A4)

Pinen beta

ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Uwaga: DSEN, A4 - Podrażnienie płuc d-

limonen:

MAK: 20 110 mg/m ppm działanie uczulające na skórę (Sh); Kategoria ograniczenia szczytowego: II (2); Grupa ryzyka dla ciąży: C; (DFG 2005).

3-KADŁUBY

ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Uwaga: DSEN, A4 - Zapalenie płuc

Dwuacetyl

UE - TWA(8h): 0,07 mg/m3, 0,02 ppm - STEL: 0,36 mg/m3, 0,1 ppm ACGIH - TWA(8h): 0,01

ppm - STEL: 0,02 ppm - Uwaga: A4 - Zapora płucna (choroba podobna do obliteracyjnego zapalenia oskrzelików) 2,6-dimetylokt-7-en-2-olo

DNEL

Efekty systemowe długotrwałe Wdychanie pracowników = 73,5 (mg/m3)

Efekty systemowe długotrwałe Pracownicy przez skórę = 28,8 (mg/kg mc./dzień)

Efekty systemowe długotrwałe Wdychanie przez konsumentów = 21,7 (mg/m3)

Efekty systemowe długotrwałe Konsumenci przez skórę = 12,5 (mg/kg mc./dzień)

Efekty systemowe długotrwałe Konsumenci doustnie = 12,5 (mg/kg mc./dzień)

Linalol

DNEL

Efekty systemowe długotrwałe Wdychanie pracownika = 2,8 (mg/m3)

Efekty systemowe długotrwałe Pracownicy przez skórę = 2,5 (mg/kg mc./dzień)

Efekty systemowe długotrwałe Wdychanie przez konsumentów = 0,7 (mg/m3)

Efekty systemowe długotrwałe Konsumenci przez skórę = 1,25 (mg/kg mc./dzień)

Efekty systemowe długotrwałe Konsumenci doustnie = 0,2 (mg/kg mc./dzień)

Efekty systemowe krótkotrwałe Wdychanie przez konsumentów = 4,1 (mg/m3)

Krótkotrwałe skutki systemowe Konsumenci przez skórę = 2,5 (mg/kg mc./dzień)

Krótkotrwałe efekty systemowe Konsumentów doustnie = 1,2 (mg/kg mc./dzień)
Efekty miejscowe długoterminowe Pracownicy przez skórę = 15 (mg/kg mc./dzień)
Efekty miejscowe długoterminowe Konsumentów przez skórę = 15 (mg/kg mc./dzień)
Krótkotrwałe skutki lokalne Pracownicy przez skórę = 15 (mg/kg mc./dzień)
Efekty lokalne krótkoterminowe Konsumentów przez skórę = 15 (mg/kg mc./dzień) PNEC
Woda słodka = 0,2 (mg/l)
osad woda słodka = 2,22 (mg/kg/osad)
Woda morska = 0,02 (mg/l)
osad Woda morska = 0,22 (mg/kg/osad)
emisje okresowe = 2 (mg/l)
Oczyszczalnia ścieków = 10 (mg/l)
mielony = 0,327 (mg/kg mielonego)

Octan linalylu
DNEL

Efekty systemowe długotrwałe Wdychanie pracownika = 2,75 (mg/m3)
Efekty systemowe długotrwałe Pracownicy przez skórę = 2,5 (mg/kg mc./dzień)
Efekty systemowe długotrwałe Wdychanie przez konsumentów = 0,68 (mg/m3)
Efekty systemowe długotrwałe Konsumentów przez skórę = 1,25 (mg/kg mc./dzień)
Efekty systemowe długotrwałe Konsumentów doustnie = 0,2 (mg/kg mc./dzień)

8.2 Kontrola ekspozycji

Odpowiednie środki kontroli technicznej
Gospodarstwa domowe (= ogół społeczeństwa = konsumenci): należy przestrzegać zwykłych środków ostrożności przy obchodzeniu się z chemikaliami.
Środki ochrony indywidualnej
a) Ochrona oczu / twarzy: nie jest wymagana przy normalnym użytkowaniu.
b) Ochrona skóry
 i) Ochrona rąk: nie jest wymagana przy normalnym użytkowaniu.
 ii) Inne: należy nosić normalną odzież roboczą.
c) Ochrona dróg oddechowych: nie jest wymagana przy normalnym użytkowaniu.
d) Zagrożenia termiczne: nie ma zagrożenia do zgłoszenia.
Kontrola narażenia środowiskowego:
Stosować zgodnie z dobrą praktyką, aby uniknąć zanieczyszczenia środowiska.

ROZDZIAŁ 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1	Informacje o podstawowych właściwościach fizycznych i chemicznych	
a)	Wygląd Kolor	Płyn Bezbarwny
b)		
c)	Zapach	Charakterystyczny
d)	Temperatura topnienia/krzepnięcia	Niezdefiniowany
e)	Początkowa temperatura wrzenia i zakres wrzenia	Niezdefiniowany
f)	Łatwopalność	Niezdefiniowany
g)	Dolna i górna granica wybuchowości	Niezdefiniowany
h)	Temperatura zapłonu	> 60°C
i)	Temperatura samozapłonu	Niezdefiniowany
j)	Temperatura rozkładu pH	Niezdefiniowany
k)		Niezdefiniowany
l)	Lepkość kinematyczna	Niezdefiniowany
m)	Rozpuszczalność	Rozpuszczalny w tłuszczach
n)	Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość logarytmiczna)	Niezdefiniowany
o)	Ciężnienie pary	Niezdefiniowany
p)	Gęstość i/lub gęstość względna	0,997-1,017 g/ml
q)	Względna gęstość pary	Niezdefiniowany
r)	Charakterystyka cząstek	Nie dotyczy
9.2	Inne informacje	
	Brak dostępnych danych.	

ROZDZIAŁ 10. Stabilność i reaktywność

- 10.1 Reaktywność
- Brak zagrożeń reaktywności.
- 10.2 Stabilność chemiczna

10.3 Brak niebezpiecznych reakcji w przypadku zgodnego z przepisami postępowania i przechowywania.

Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji
Nie występują żadne niebezpieczne reakcje.

10.4 Warunki, których należy unikać

Nie ma nic do zgłoszenia.

10.5 Materiały niezgodne. W szczególności nie.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie ulega rozkładowi pod warunkiem stosowania zgodnie z przeznaczeniem.

SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne 11.1 Informacje o klasach

zagrożeń zgodnie z definicją podaną w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008 ATE(mieszanek) doustnie = 13.326,2 mg/kg

ATE(mieszanek) przez skórę = 176.470,6

ATE(mieszanek) wdychanie = (a)

toksyczność ostra: w

oparciu o dostępne dane

kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

(b) działanie żrące/drażniące na skórę:

W przypadku kontaktu produktu ze skórą, może wystąpić znaczny stan zapalny z rumieniem lub obrzękiem. (c) poważne uszkodzenie/podrażnienie oczu:

W przypadku kontaktu z oczami produkt powoduje poważne podrażnienia, które mogą utrzymywać się przez ponad 24 godziny.

Amyl Cinnamal: Lekko drażniący (d)

Uczulenie dróg oddechowych lub skóry:

Produkt może powodować uczulenie skóry w przypadku kontaktu ze skórą.

(e) działanie mutagenne na komórki

rozdrodze: Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

(f) działanie rakotwórcze:

Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

(g) toksyczność reprodukcyjna:

Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione. (h) STOT –

narażenie jednorazowe: Na

podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

(i) STOT – narażenie powtarzane: d-

limonen: powtarzany lub długotrwały kontakt może powodować uczulenie skóry. (j) zagrożenie

spowodowane aspiracją: w

oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

W odniesieniu do substancji zawartych

Octan 3,5,5-trimetylocykloheksanolu

Test Ames - Przez: Test in vitro - Gatunek: Salmonella Typhimurium; Ujemny

LD50 doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała) = 4250

LD50 Skórna (szczur lub królik) (mg/kg masy ciała) > 5000

Pin-2(3)-jeden

LD50 doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała) = 2100

LD50 Skórna (szczur lub królik) (mg/kg masy ciała) = 5005

Pinen beta

LD50 doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała) = 4700

(2E)-2-benzylidenoktanal

LD50 doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała) = 3100

Alkohol cynamylowy

LD50 doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała) = 2000

oktahydrotetrametyloacetonafton

LD50 doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała) = 5001

LD50 Skórna (szczur lub królik) (mg/kg masy ciała) = 5001

Linalol:

LD50 (szczur) doustnie (mg/kg masy ciała) = 2790

LD50 Skórna (szczur lub królik) (mg/kg masy ciała) = 5160

CL50 Wdychanie (szczur) para/pył/mgła/dym (mg/l/4h) lub gaz (ppmV/4h) = 1,5

Octan linalylu:

LD50 (szczur) doustnie (mg/kg masy ciała) = 13934

LD50 Skórna (szczur lub królik) (mg/kg masy ciała) > 5000 d-limonen:

LD50 (szczur) doustnie (mg/kg masy ciała) = 4400

LD50 Skórna (szczur lub królik) (mg/kg masy ciała) > 5000

CL50 Wdychanie (szczur) pary/pyłu/mgły/dymu (mg/l/4h) lub gazu (ppmV/4h) = 5600

11.1 Informacje o innych zagrożeniach

Brak dostępnych danych

ROZDZIAŁ 12. Informacje ekologiczne Toksyczność związana

12.1

z zawartymi
substancjami

Octan 3,5,5-trimetylocykloheksanolu LC50 -

Gatunek: Pimephales promelas = 7,7 mg/l - Czas trwania: 96 godz. C(E)L50 (mg/

l) = 7,7 2,6-dimetiloct-7-

en-2-olo LC50 = 27,8 mg/l (ryba,

96 godz.)

EC50=38mg/l (dąfnia, 48h)

EC50=80mg/l (glony, 72h)

Kumaryna

LC50 - Gatunek: ryby = 2,94 mg/l - Czas trwania: 96h EC50

- Gatunek: Dąfnia = 24,3-36,9 mg/l - Czas trwania: 48h EC50 - Gatunek:

algi = 1,45 mg/l - Czas trwania: 72 h (2E)-2-benzylidenoktanal

LC50 - Gatunek: ryby = 1,7 mg/

l - Czas trwania: 96h oktahydrotetrametyloacetonafon

LC50 = 1,30 mg/l (ryba, lepomismacrochirus,

96h) (OECD TG 203)

EC50 = 1,38 mg/l (bezkęgowce, Daphnia magna, 48h) (OECD TG 202)

EC50 = 2,60 mg/l (glony Desmodesmus subspicatus, 72 godz.) (OECD TG201) 1-

(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on: LC50 = 1,30 mg/l (ryby,

lepomismacrochirus, 83 dni) OECD TG 203 EC50 = 1,38 mg/l (bezkęgowce,

Daphnia magna, 48 godz.) OECD TG 202 EC50 = 2,60 mg/l (glony Desmodesmus

subspicatus, 72 godz.) OECD TG 201 NOEC - ryby = 0,16 mg/l - Uwaga: OECD 210 C(E)L50

(mg/l) = 1,3 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-

tetrametylo-2-

naftylo)etan-1-on: LC50 = 1,30 mg/l (ryba, lepomismacrochirus, 83d)

EC50 = 1,38 mg/l (bezkęgowce, Daphnia magna, 48 godz.)

EC50 = 2,60 mg/l (algi Desmodesmus subspicatus, 72 godz.) C(E)L50 (mg/l) = 1,3 Pin-2(3)-en LC50

= 0,28 mg/l

(ryby, Pimephales promelas, 96 godz.)

C(E)L50 (mg/l) = 0,28

Linalol:

LC50 - Gatunek: Ryby = 27,8 mg/l - Czas trwania h: 96 - Uwagi: OECD 203 EC50 -

Gatunek: Dąfnia = 59 mg/l - Czas trwania h: 48 - Uwagi: OECD TG 202 EC50 - Gatunek: Glony

= 156,7 mg/l - Czas trwania h: 96 d-limonen:

LC50 - Gatunek: Ryby = 0,72 mg/l - Czas trwania h: 96 EC50 -

Gatunek: Ryby = 0,688 mg/l - Czas trwania h: 96 C(E)L50 (mg/l)

= 0,688

Produkt jest niebezpieczny dla środowiska, ponieważ jest toksyczny dla organizmów wodnych po ostrym narażeniu. Stosować zgodnie z dobrymi praktykami roboczymi, aby uniknąć zanieczyszczenia środowiska Trwałość i

12.2

degradowalność W odniesieniu do
zawartych substancji

2,6-dimetiloct-7-en-2-olo:

Biodegradowalność: Łatwo biodegradowalny - Test: OECD TG 301 F - Czas trwania: 28 dni - 72,1%.

Oktahydrotetrametyloacetonafon

Biodegradowalność: Łatwo biodegradowalny - Test: OECD TG 301 F - Czas trwania: 28 dni - 72,1%.

Linalol:

OECD 301 D: 64,2%

- 12.3 Potencjał bioakumulacyjny
W odniesieniu do zawartych substancji:
d-limonen: może wystąpić bioakumulacja tego związku chemicznego w rybach
- 12.4 Mobilność w glebie
Brak dostępnych danych.
- 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB
Produkt nie zawiera składników PBT/vPvB.
- 12.6 Właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną
Brak dostępnych danych.
- 12.7 Inne działania niepożądane
Brak skutków ubocznych.

ROZDZIAŁ 13. Zagadnienia dotyczące utylizacji

13.1 Metody przetwarzania odpadów

Nie używaj ponownie pustych pojemników. Utylizuj je zgodnie z obowiązującymi przepisami. Wszelkie pozostałości produktu należy utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami, zwracając się do upoważnionych firm.
Odzyskać, jeśli to możliwe. Wysłać do autoryzowanych zakładów zrzutu lub do spalania w kontrolowanych warunkach.
Działać zgodnie z obowiązującymi przepisami lokalnymi i krajowymi

ROZDZIAŁ 14. Informacje o transporcie

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: 3082

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: SUBSTANCJA NIEBEZPIECZNA DLA ŚRODOWISKA, CIECZ, INO (Zawiera Pin-2(3)-en\Citronellol\Limonen)

14.3 Klasa(y) zagrożenia w transporcie

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: klasa 9

14.4 14.1. Grupa pakowania

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: III

14.5 Zagrożenia dla środowiska

ADR/RID/ICAO-IATA: Produkt stwarza zagrożenie dla środowiska
IMDG: Czynniki zanieczyszczający morze: Tak

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkownika

Transport towarów musi odbywać się pojazdami dopuszczonymi do przewozu towarów niebezpiecznych zgodnie z aktualną edycją wymagań ADR oraz obowiązującymi przepisami krajowymi.

Towary muszą być w oryginalnym opakowaniu, jednakże w opakowaniu wykonanym z materiałów odpornych na ich zawartość i mało prawdopodobnych do wywołania tych niebezpiecznych reakcji. Osoby ładujące i rozładujące niebezpieczne towary muszą być przeszkolone w zakresie ryzyka związanego z tymi substancjami i muszą być przeszkolone w zakresie sytuacji awaryjnych

14.7 Transport morski luzem według instrumentów IMO

Nie jest przeznaczony do przewozu ładunków masowych

ROZDZIAŁ 15. Informacje regulacyjne

15.1 Przepisy/ustawodawstwo dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska właściwe dla danej substancji lub mieszaniny

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Nr rozporządzenia (WE) Nr 1272/2008 (CLP)

Rozporządzenie (WE) nr 878/2020 (Wymagania dotyczące sporządzania kart charakterystyki)

Rozporządzenie (E) nr 790/2009

Dyrektywa 96/82/WE ze zmianami.

Kategoria Seveso: E2 - ZAGROŻENIA DLA ŚRODOWISKA

ROZPORZĄDZENIE (UE) NR 1357/2014 – odpady:

HP4 - Denerwujące

HP14 - Ekotoksyczny

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dostawca nie przeprowadził oceny bezpieczeństwa chemicznego.

ROZDZIAŁ 16. Inne informacje

15.1 Przepisy/ustawodawstwo dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska właściwe dla danej substancji lub mieszaniny

(a) Punkty zmienione w porównaniu z poprzednią wersją: niniejsza karta zastępuje wszystkie poprzednie wydania

(b) Skróty i akronimy stosowane w karcie charakterystyki substancji niebezpiecznej

- ACGIH Amerykańska Konferencja Rządowych Higienistów Przemysłowych
- Umowa ADR dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych - bw masa ciała

- Klasyfikacja, oznakowanie i pakowanie CLP
- Raport bezpieczeństwa chemicznego CSR
- Poziom minimalnego efektu pochodny DMEL
- DNEL Pochodny poziom nie powodujący zmian
- sucha masa dw
- Efektywne stężenie EC
- IATA Międzynarodowe Zrzeszenie Transportu Lotniczego
- IMDG Międzynarodowy Transport Morski Towarów Niebezpiecznych
- LC Stężenie śmiertelne
- LD Dawka śmiertelna
- mw masa cząsteczkowa
- PBT Trwały, bioakumulujący i toksyczny
- Przewidywane stężenie nie powodujące skutków PNEC
- Organizacja OECD/Biuro Współpracy Gospodarczej i Rozwoju
- STEL Krótkoterminowy limit narażenia
- SVHC Substancja wzbudzająca bardzo duże obawy
- Wartość progowa TLV
- Średnia ważona czasowo TWA
- vPvB bardzo trwały, bardzo bioakumulacyjny i toksyczny
- Klasa zagrożenia wodnego WGK

(c) odniesienia do literatury i źródeł danych

- Karta charakterystyki bezpieczeństwa od dostawcy produktu (Rel. 2 z dnia 28.04.2021)
- SAX 12 Ed Van Nostrand Reinhold MERCK INDEKS 15 Ed
- ECHA: Europejska Agencja Chemikaliów
- OSHA: Europejska Agencja Bezpieczeństwa i Zdrowia w Pracy
- IARC: Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem
- IPCS: Międzynarodowy Program Bezpieczeństwa Chemicznego (Karty)
- NIOSH: Rejestr toksycznych skutków substancji chemicznych (1983)
- ACGIH: Amerykańska Konferencja Rządowych Higienistów Przemysłowych
- TOXNET: Sieć danych toksykologicznych
- WHO: Światowa Organizacja Zdrowia
- Celest: System informacji o listach chemicznych
- GESTIS: Międzynarodowa wartość graniczna (<https://limitvalue.ifa.dguv.de/>)

(d) metody stosowane w celu klasyfikacji

Klasyfikacja oparta na danych wszystkich składników mieszaniny

(I) lista stosownych zwrotów określających zagrożenie i/lub zwrotów określających środki ostrożności narażonych na działanie punktu 3

- H317 = Może powodować reakcję alergiczną skóry.
 H412 = Szkodliwy dla organizmów wodnych, powodujący długotrwałe skutki. H302 = Szkodliwy po połknięciu.
 H319 = Powoduje poważne podrażnienie oczu. H400 = Bardzo toksyczny dla organizmów wodnych.
 H411 = Toksyczny dla organizmów wodnych, powodujący długotrwałe skutki. H315 = Działa drażniąco na skórę.
 H410 = Bardzo toksyczny dla organizmów wodnych, powodujący długotrwałe skutki. H226 = Łatwopalna ciecz i pary.
 H225 = Wysoce łatwopalna ciecz i para. H318 = Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H331 = Działa toksycznie w przypadku wdychania.

H373 = Może powodować uszkodzenie narządów w wyniku długotrwałego lub powtarzającego się narażenia

(F) doradztwo w zakresie wszelkich szkoleń odpowiednich dla pracowników w celu zapewnienia ochrony zdrowia ludzkiego i środowiska

...

UWAGA DLA UŻYTKOWNIKÓW

Informacje zawarte w niniejszej karcie opierają się na wiedzy dostępnej w dniu jej sporządzenia.

Użytkownik musi być świadomy możliwych zagrożeń związanych z użytkowaniem produktu, innych niż te, do których produkt jest przeznaczony.

arkusz nie zwalnia użytkownika z obowiązku znajomości i stosowania wszystkich przepisów regulujących jego działalność. Zestaw wymienionych przepisów ma jedynie pomóc użytkownikowi w wypełnianiu jego obowiązków dotyczących korzystania z niebezpiecznych produktów.

Niniejsza Karta nie zwalnia użytkownika z innych zobowiązań prawnych niż te wymienione oraz z przepisów regulujących posiadanie i użytkowanie produktu, gdyż jedyną osobą odpowiedzialną za niego jest użytkownik.

***Niniejsza wersja zastępuje wszystkie poprzednie wydania.