

Coccolino(*) Professional Pure Concentrate

Aktualizacja: 2012-09-12

Wersja 01

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu.

Nazwa handlowa: Coccolino(*) Professional Pure Concentrate

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane.

Zidentyfikowane zastosowania:

Przeznaczony do użytku zawodowego.

AISE-P106 - Kondycjoner (zmiękcacz/skrobia). Proces manualny.

Zastosowania odradzane: Nie zaleca się stosować do celów innych niż zidentyfikowane.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

Diversey Polska Sp. z o.o

Dane kontaktowe

ul. Fabryczna 5

00-446 Warszawa

tel. 22 328-10-00

fax. 22 328-10-01

MSDSinfoPL@sealedair.com

1.4 Numer telefonu alarmowego:

22 328-10-00 (czynny jedynie podczas godzin urzędowania, tj. 8.00 - 16.00)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Produkt nie odpowiada kryteriom klasyfikacji zgodnych z dyrektywą 1999/45/WE oraz odpowiednich przepisów krajowych.

2.2 Elementy oznakowania

Dalsze wskazania na etykiecie:

Karta charakterystyki dostępna na żądanie użytkownika prowadzącego działalność zawodową.

2.3 Inne zagrożenia

Żadne inne zagrożenia nie są znane. Produkt nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006, Załącznik XIII.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2 Mieszaniny

Składnik(i)	Numer WE	Numer CAS	Numer REACH	Klasyfikacja	Klasyfikacja zgodna z (WE) 1272/2008	Uwagi	Procent wagowy
czwartorzędowe związki amoniowe, di(uwodorniony łój alkilo) 2-hydroksyetylo metyl, metylosiarczany	295-344-3	91995-81-2	Brak dostępnych danych	Xi; R36/38	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)		10-20
propan-2-ol	200-661-7	67-63-0	01-2119457558-25	Xi,F; R11-36-67	Flam. Liq. 2 (H225) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336)		1-3
octan 4-tert-butylicyklohexylu	250-954-9	32210-23-4	Brak dostępnych danych	N; R51/53	Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1

Coccolino(*) Professional Pure Concentrate

* Polimer.

Pełne brzmienie zwrotów R / H i EUH użyte w tej sekcji - patrz sekcja 16.

Najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy, jeśli są dostępne, są wymienione w podsekcji 8.1.

[1] Zwolnienia: mieszaniny jonowe. Patrz rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, załącznik V, pkt 3 i 4. Sól ta jest potencjalnie obecna w oparciu o kalkulacje i ujęta wyłącznie do celów klasyfikacji i oznakowania. Każdy wyjściowy składnik mieszaniny jonowej jest zarejestrowany, zgodnie z wymaganiami.

[2] Zwolnione: zawarte w załączniku IV rozporządzenia (WE) nr 1907/2006.

[3] Zwolnione: Załącznik V do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006.

[4] Zwolnione: polimer. Patrz artykuł 2 (9) rozporządzenia (WE) nr 1907/2006.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**4.1 Opis środków pierwszej pomocy****Wdychanie**

Odsunąć od źródła narażenia. W przypadku nieustępujących dolegliwości zapewnić pomoc lekarską.

Kontakt przez skórę

Nie jest wymagana przy normalnym użytkowaniu. Natychmiast zmyć dużą ilością wody. W przypadku wystąpienia podrażnienia wezwać lekarza.

Kontakt z oczami

Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody. Uzyskać pomoc lekarską.

Połknięcie

W przypadku połknięcia wypłukać usta wodą. Natychmiast wypić 1-2 szklanki wody lub mleka. W przypadku połknięcia dużych ilości lub wystąpienia dolegliwości, zapewnić opiekę lekarską.

Środki ochrony indywidualnej przy pierwszej pomocy:

Nosić odpowiednie środki ochrony indywidualnej (patrz podsekcja 8.2).

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia.**Wdychanie**

Przy normalnym stosowaniu działanie drażniące lub szkodliwe jest mało prawdopodobne.

Kontakt przez skórę

Przy normalnym stosowaniu działanie drażniące jest mało prawdopodobne.

Kontakt z oczami

Przy normalnym stosowaniu działanie drażniące jest mało prawdopodobne.

Połknięcie

Mało prawdopodobne działanie szkodliwe, poza przypadkami nadmiernego spożycia.

Działanie uczulające

Nie są znane żadne niepożądane skutki.

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

Brak dostępnych informacji na temat badań klinicznych i monitorowania medycznego. Szczegółowe informacje toksykologiczne na temat substancji, patrz sekcja 11.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**5.1 Środki gaśnicze**

Dwutlenek węgla. Proszki gaśnicze. Woda i piana. Większe pożary gasić kroplistym strumieniem wody lub pianą odporną na działanie alkoholu.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Brak danych o szczególnych zagrożeniach.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Jak przy każdym pożarze, nosić środki ochrony dróg oddechowych, odpowiednią odzież ochronną w tym rękawice i ochronę oczu / twarzy.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Nie są wymagane żadne specjalne środki.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych. Rozcieńczyć dużą ilością wody.

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

Zebrać za pomocą materiału wiążącego cieczę (piasek, ziemia okrzemkowa, materiał wiążący uniwersalny, trociny).

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Informacje na temat środków ochrony indywidualnej - patrz sekcja 8.2. Informacje na temat postępowania z odpadami - patrz sekcja 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania****Wskazówki dotyczące bezpiecznego posługiwania się**

Stosować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy. Nie mieszać z innymi produktami chyba, że jest to zalecane przez Diversey. Aby uzyskać porady o ogólnych zasadach BHP patrz podsekcja 8.2. Kontrola narażenia środowiska patrz podsekcja 8.2. Materiały niezgodne patrz podsekcja 10.5.

Zapobieganie pożarowi i wybuchowi

Nie są wymagane specjalne środki ostrożności.

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

Coccolino(*) Professional Pure Concentrate

Wymagania dotyczące pomieszczeń/obiektów magazynowych:

Zgodnie z przepisami lokalnymi i krajowymi.

Łączne składowanie w pomieszczeniach/objektach magazynowych:

Zgodnie z przepisami lokalnymi i krajowymi. Informacje o materiałach niezgodnych, patrz podsekcja 10.5.

Podstawowe warunki przechowywania

Przechowywać w oryginalnym opakowaniu. Warunki, których należy unikać patrz podsekcja 10.4.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Szczególne środki ostrożności dla użytku końcowego nie są określone.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**8.1 Parametry dotyczące kontroli****Dopuszczalne narażenia w środowisku pracy**

Wartości graniczne zanieczyszczenia powietrza, jeśli są dostępne:

Składnik(i)	Najwyższe dopuszczalne stężenie (NDS)	Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe (NDSch)	Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe (NDSP)
propan-2-ol	900 mg/m ³	1200 mg/m ³	

Dopuszczalne wartości biologiczne:

Zalecane procedury monitorowania:

Pozostałe dopuszczalne wartości stężenia w warunkach użytkowania:

Wartości DNEL/DMEL i PNEC**Narażenie człowieka**

DNEL drogą pokarmową - pracownik (mg / kg mc)

Składnik(i)	krótkoterminowe - skutki miejscowe	krótkoterminowe - skutki ogólnoustrojowe	długoterminowe - skutki miejscowe	długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe
czwartorzędowe związki amoniowe, di(uwodorniony tój alkilo) 2-hydroksyetylo metyl, metylosiarczany	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
propan-2-ol	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	26
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych

DNEL narażenie przez skórę - pracownik (mg / kg mc)

Składnik(i)	krótkoterminowe - skutki miejscowe	krótkoterminowe - skutki ogólnoustrojowe (mg / kg mc)	długoterminowe - skutki miejscowe	długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe (mg / kg mc)
czwartorzędowe związki amoniowe, di(uwodorniony tój alkilo) 2-hydroksyetylo metyl, metylosiarczany	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
propan-2-ol	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	888
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych

DNEL narażenie przez skórę - pracownik

Składnik(i)	krótkoterminowe - skutki miejscowe	krótkoterminowe - skutki ogólnoustrojowe (mg / kg mc)	długoterminowe - skutki miejscowe	długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe (mg / kg mc)
czwartorzędowe związki amoniowe, di(uwodorniony tój alkilo) 2-hydroksyetylo metyl, metylosiarczany	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
propan-2-ol	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	319
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych

DNEL narażenie przez drogi oddechowe - pracownik (mg/m³)

Składnik(i)	krótkoterminowe - skutki miejscowe	krótkoterminowe - skutki ogólnoustrojowe	długoterminowe - skutki miejscowe	długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe
czwartorzędowe związki amoniowe, di(uwodorniony tój alkilo) 2-hydroksyetylo metyl, metylosiarczany	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
propan-2-ol	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	500
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych

Coccolino(*) Professional Pure Concentrate

DNEL narażenie przez drogi oddechowe - pracownik (mg/m³)

Składnik(i)	krótkoterminowe - skutki miejscowe	krótkoterminowe - skutki ogólnoustrojowe	długoterminowe - skutki miejscowe	długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe
czwartorzędowe związki amoniowe, di(uwodorniony tój alkilo) 2-hydroksyetylo metyl, metylosiarczany	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
propan-2-ol	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	89
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych

Narażenia środowiska

Narażenia środowiska - PNEC

Składnik(i)	Wody powierzchniowe, słodkie (mg / l)	Wody morskie, słone (mg / l)	Okresowe (mg / l)	Oczyszczalnia ścieków (mg / l)
czwartorzędowe związki amoniowe, di(uwodorniony tój alkilo) 2-hydroksyetylo metyl, metylosiarczany	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
propan-2-ol	140.9	140.9	140.9	2251
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych

Narażenia środowiska - PNEC, ciąg dalszy

Składnik(i)	Osady słodkowodne (mg / kg)	Osady morskie (mg / kg)	Gleba (mg / kg)	W powietrzu (mg/m ³)
czwartorzędowe związki amoniowe, di(uwodorniony tój alkilo) 2-hydroksyetylo metyl, metylosiarczany	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
propan-2-ol	552	552	28	Brak dostępnych danych
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych

8.2. Kontrola narażenia

Ogólne środki bezpieczeństwa

Stosować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy. Unikać kontaktu z oczami.

Następujące informacje dotyczą zastosowań wskazanych w podsekcji 1.2.

Należy zapoznać się z instrukcją stosowania i obsługi w karcie produktu, jeżeli jest dostępna.

W tej sekcji uwzględniono normalne warunki stosowania.

Zalecane środki bezpieczeństwa w przypadku stosowania nierozcieńczonego produktu:

Stosowne techniczne środki kontroli: Brak szczególnych wymagań w normalnych warunkach stosowania.
Odpowiednie środki organizacyjne: Brak szczególnych wymagań w normalnych warunkach stosowania.

Indywidualny sprzęt ochronny

Ochrona oczu / twarzy:

Okulary ochronne normalnie nie są wymagane. Jednakże zaleca się ich użycie w przypadkach, gdy mogą występować rozbryzgi podczas stosowania produktu.

Ochrona rąk:

Brak szczególnych wymagań w normalnych warunkach stosowania.

Ochrona ciała:

Brak szczególnych wymagań w normalnych warunkach stosowania.

Ochrona dróg oddechowych:

Brak szczególnych wymagań w normalnych warunkach stosowania.

Kontrola narażenia środowiska:

Brak szczególnych wymagań w normalnych warunkach stosowania.

Zalecane środki bezpieczeństwa w przypadku postępowania z roztworem roboczym produktu:

Zalecane najwyższe stężenie (%): 1

Stosowne techniczne środki kontroli: Produkt jest przeznaczony do stosowania w układach zamkniętych.
Odpowiednie środki organizacyjne: Brak szczególnych wymagań w normalnych warunkach stosowania.

Indywidualny sprzęt ochronny .

Ochrona oczu / twarzy:

Brak szczególnych wymagań w normalnych warunkach stosowania.

Ochrona rąk:

Brak szczególnych wymagań w normalnych warunkach stosowania.

Ochrona ciała:

Brak szczególnych wymagań w normalnych warunkach stosowania.

Ochrona dróg oddechowych:

Jeśli produkt jest stosowany przez zamknięty system dozujący, zgodnie z zaleceniami, środki ochrony dróg oddechowych nie są wymagane.

Kontrola narażenia środowiska:

Brak szczególnych wymagań w normalnych warunkach stosowania.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Coccolino(*) Professional Pure Concentrate

Wygląd:	Ciekły
Barwa	Nieprzezroczysty Biały
Zapach	Lekko perfumowany
pH:	≈ 3 (nierozcieńczony)
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia (°C):	Nie określono.
Temperatura zapłonu (°C):	≈ 58 zamknięty tygiel
Palność	Preparat o temperaturze zapłonu równej lub wyższej niż 21°C i niższej lub równej 60°C nie podtrzymuje palenia. 1.00 g/cm ³ (20°C)
Ciężar właściwy:	Woda W pełni mieszalny
Rozpuszczalność w/ Mieszalność z	≈ 75 mPa.s (20°C)
Lepkość:	Nie jest substancją wybuchową.
Właściwości wybuchowe	Preparat nie jest utleniający.
Właściwości utleniające:	

9.2. Inne informacje

Brak danych.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność**10.1 Reaktywność**

Nieznane są zagrożenia z reaktywności w normalnych warunkach przechowywania i stosowania.

10.2 Stabilność chemiczna

Trwały w normalnych warunkach przechowywania i stosowania.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nieznane są niebezpieczne reakcje w normalnych warunkach przechowywania i stosowania.

10.4 Warunki których należy unikać

Nie są znane w normalnych warunkach przechowywania i stosowania.

10.5 Materiały niezgodne

Wchodzi w reakcję z alkaliarni.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane w normalnych warunkach przechowywania i stosowania.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych****Mieszaniyny**

Brak jest dostępnych danych z badań mieszaniny.

Dane o substancjach, tam gdzie to istotne i dostępne, są wymienione poniżej.

Ostra toksyczność

Toksyczność ostra - droga pokarmowa

Składnik(i)	Punkt końcowy	Wartość (mg / kg)	Gatunek:	Metoda	Czas ekspozycji (h)
czwartorzędowe związki amoniowe, di(uwodorniony łój alkilo) 2-hydroksyetylo metyl, metylosiarczany		Brak dostępnych danych			
propan-2-ol	LD ₅₀	3570	Szczur	Metody nie podano	
octan 4-tert-butylcyklohexylu		Brak dostępnych danych			

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę

Składnik(i)	Punkt końcowy	Wartość (mg / kg)	Gatunek:	Metoda	Czas ekspozycji (h)
czwartorzędowe związki amoniowe, di(uwodorniony łój alkilo) 2-hydroksyetylo metyl, metylosiarczany		Brak dostępnych danych			
propan-2-ol	LD ₅₀	> 2000	Królik	Metody nie podano	
octan 4-tert-butylcyklohexylu		Brak dostępnych danych			

Toksyczność ostra, poprzez wdychanie

Coccolino(*) Professional Pure Concentrate

Składnik(i)	Punkt końcowy	Wartość (mg / l)	Gatunek:	Metoda	Czas ekspozycji (h)
czwartorzędowe związki amoniowe, di(uwodorniony tój alkilo) 2-hydroksyetylo metyl, metylosiarczany		Brak dostępnych danych			
propan-2-ol	LC ₅₀	> 20	Szczur	Metody nie podano	4
octan 4-tert-butylcyklohexylu		Brak dostępnych danych			

Działanie drażniące/ żrące

Działanie drażniące i żrące na skórę

Składnik(i)	Wynik	Gatunek	Metoda	Czas ekspozycji
czwartorzędowe związki amoniowe, di(uwodorniony tój alkilo) 2-hydroksyetylo metyl, metylosiarczany	Brak dostępnych danych			
propan-2-ol	Nie działa drażniąco.	Królik	Metody nie podano	
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych			

Działanie drażniące / żrące na oczy.

Składnik(i)	Wynik	Gatunek	Metoda	Czas ekspozycji
czwartorzędowe związki amoniowe, di(uwodorniony tój alkilo) 2-hydroksyetylo metyl, metylosiarczany	Brak dostępnych danych			
propan-2-ol	Produkt drażniący	Królik	Metody nie podano	
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych			

Działanie drażniące / żrące na drogi oddechowe.

Składnik(i)	Wynik	Gatunek	Metoda	Czas ekspozycji
czwartorzędowe związki amoniowe, di(uwodorniony tój alkilo) 2-hydroksyetylo metyl, metylosiarczany	Brak dostępnych danych.			
propan-2-ol	Brak dostępnych danych.			
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych.			

Działanie uczulające

Działanie uczulające na skórę.

Składnik(i)	Wynik	Gatunek	Metoda	Czas ekspozycji (h)
czwartorzędowe związki amoniowe, di(uwodorniony tój alkilo) 2-hydroksyetylo metyl, metylosiarczany	Brak dostępnych danych			
propan-2-ol	Nie uczulający.	Świnka morska	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych			

Działanie uczulające na drogi oddechowe

Składnik(i)	Wynik	Gatunek	Metoda	Czas ekspozycji
czwartorzędowe związki amoniowe, di(uwodorniony tój alkilo) 2-hydroksyetylo metyl, metylosiarczany	Brak dostępnych danych			
propan-2-ol	Brak dostępnych danych			
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych			

Toksyczność dawki powtórzonej

Toksyczność podostra / podprzewlekła poprzez podanie doustne

Składnik(i)	Punkt końcowy	Wartość (mg/kg bw/d)	Gatunek	Metoda	Czas ekspozycji (dni)	Specyficzne działanie i wpływ na narządy docelowe
czwartorzędowe związki amoniowe, di(uwodorniony tój alkilo) 2-hydroksyetylo metyl, metylosiarczany		Brak dostępnych danych				
propan-2-ol		Brak dostępnych danych				
octan 4-tert-butylcyklohexylu		Brak dostępnych danych				

Podchroniczna toksyczność skórna

Składnik(i)	Punkt końcowy	Wartość (mg/kg bw/d)	Gatunek	Metoda	Czas ekspozycji (dni)	Specyficzne działanie i wpływ na narządy docelowe

Coccolino(*) Professional Pure Concentrate

czwartorzędowe związki amoniowe, di(uwodorniony tój alkilo) 2-hydroksyetylo metyl, metylosiarczany		Brak dostępnych danych				
propan-2-ol		Brak dostępnych danych				
octan 4-tert-butylcyklohexylu		Brak dostępnych danych				

Podchroniczna toksyczność skórna

Składnik(i)	Punkt końcowy	Wartość (mg/kg bw/d)	Gatunek	Metoda	Czas ekspozycji (dni)	Specyficzne działanie i wpływ na narządy docelowe
czwartorzędowe związki amoniowe, di(uwodorniony tój alkilo) 2-hydroksyetylo metyl, metylosiarczany		Brak dostępnych danych				
propan-2-ol		Brak dostępnych danych				
octan 4-tert-butylcyklohexylu		Brak dostępnych danych				

Toksyczność chroniczna

Składnik(i)	Drogi narażenia	Punkt końcowy	Wartość (mg/kg bw/d)	Gatunek	Metoda	Czas ekspozycji (dni)	Specyficzne działanie i wpływ na narządy docelowe	Komentarze
czwartorzędowe związki amoniowe, di(uwodorniony tój alkilo) 2-hydroksyetylo metyl, metylosiarczany			Brak dostępnych danych					
propan-2-ol			Brak dostępnych danych					
octan 4-tert-butylcyklohexylu			Brak dostępnych danych					

Działania CMR (działanie rakotwórcze, mutagenne i szkodliwe na rozrodczość)

Dane mieszaniny:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Dane o substancjach, tam gdzie to istotne i dostępne, są wymienione poniżej.

Rakotwórczość

Składnik(i)	Zmiana
czwartorzędowe związki amoniowe, di(uwodorniony tój alkilo) 2-hydroksyetylo metyl, metylosiarczany	Brak dostępnych danych
propan-2-ol	Brak dostępnych danych
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych

Mutagenność

Składnik(i)	Wynik (in vitro)	Metoda (in vitro)	Wynik (in vivo)	Metoda (in vivo)
czwartorzędowe związki amoniowe, di(uwodorniony tój alkilo) 2-hydroksyetylo metyl, metylosiarczany	Brak dostępnych danych		Brak dostępnych danych	
propan-2-ol	Brak dostępnych danych		Brak dostępnych danych	
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych		Brak dostępnych danych	

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Składnik(i)	Punkt końcowy	Specyficzny efekt	Wartość (mg / kg mc / d)	Gatunek	Metoda	Czas ekspozycji	Odnotowane spostrzeżenia i inne skutki
czwartorzędowe związki amoniowe, di(uwodorniony tój alkilo) 2-hydroksyetylo metyl, metylosiarczany			Brak dostępnych danych				
propan-2-ol			Brak dostępnych danych				

Coccolino(*) Professional Pure Concentrate

octan 4-tert-butylcyklohexylu			Brak dostępnych danych			
-------------------------------	--	--	------------------------	--	--	--

Potencjalne szkodliwe skutki dla zdrowia i objawy

Skutki i objawy związane z produktem, jeśli występują, są wymienione w podsekcji 4.2.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**12.1 Toksyczność**

Mieszaniny

Brak danych dla mieszaniny.

Dane o substancjach, tam gdzie to istotne i dostępne, są wymienione poniżej

Toksyczność ostra dla środowiska wodnego

Toksyczność ostra dla środowiska wodnego - ryby

Składnik(i)	Punkt końcowy	Wartość (mg / l)	Gatunek	Metoda	Czas ekspozycji (h)
czwartorzędowe związki amoniowe, di(uwodorniony tój alkilo) 2-hydroksyetylo metyl, metylosiarczany		Brak dostępnych danych			
propan-2-ol	LC ₅₀	> 100	Ryby	Metody nie podano	48
octan 4-tert-butylcyklohexylu		Brak dostępnych danych			

Toksyczność ostra dla środowiska wodnego - skorupiaki

Składnik(i)	Punkt końcowy	Wartość (mg / l)	Gatunek	Metoda	Czas ekspozycji (h)
czwartorzędowe związki amoniowe, di(uwodorniony tój alkilo) 2-hydroksyetylo metyl, metylosiarczany		Brak dostępnych danych			
propan-2-ol	EC ₅₀	> 100	Daphnia magna Straus	metody nie podano	48
octan 4-tert-butylcyklohexylu		Brak dostępnych danych			

Toksyczność ostra dla środowiska wodnego - glony

Składnik(i)	Punkt końcowy	Wartość (mg / l)	Gatunek	Metoda badawcza	Czas ekspozycji (h)
czwartorzędowe związki amoniowe, di(uwodorniony tój alkilo) 2-hydroksyetylo metyl, metylosiarczany		Brak dostępnych danych			
propan-2-ol	EC ₅₀	> 100	Pseudokirchneriella subcapitata	metody nie podano	72
octan 4-tert-butylcyklohexylu		Brak dostępnych danych			

Toksyczność ostra dla środowiska wodnego - inne gatunki morskie

Składnik(i)	Punkt końcowy	Wartość (mg / l)	Gatunek	Metoda	Czas ekspozycji (dni)
czwartorzędowe związki amoniowe, di(uwodorniony tój alkilo) 2-hydroksyetylo metyl, metylosiarczany		Brak dostępnych danych			
propan-2-ol		Brak dostępnych danych			
octan 4-tert-butylcyklohexylu		Brak dostępnych danych			

Wpływ na działanie oczyszczalni ścieków - toksyczność dla bakterii

Składnik(i)	Punkt końcowy	Wartość (mg / l)	Inokulum	Metoda	Czas ekspozycji
czwartorzędowe związki amoniowe, di(uwodorniony tój alkilo) 2-hydroksyetylo metyl, metylosiarczany		Brak dostępnych danych			
propan-2-ol	EC ₅₀	> 1000	Osad czynny	metody nie podano	
octan 4-tert-butylcyklohexylu		Brak dostępnych danych			

Coccolino(*) Professional Pure Concentrate

Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego

Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego - ryby

Składnik(i)	Punkt końcowy	Wartość (mg / l)	Gatunek	Metoda	Czas ekspozycji	Zaobserwowano efekty
czwartorzędowe związki amoniowe, di(uwodorniony łój alkilo) 2-hydroksyetylo metyl, metylosiarczany		Brak dostępnych danych				
propan-2-ol		Brak dostępnych danych				
octan 4-tert-butylcyklohexylu		Brak dostępnych danych				

Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego - skorupiaki

Składnik(i)	Punkt końcowy	Wartość (mg / l)	Gatunek	Metoda	Czas ekspozycji	Zaobserwowane skutki
czwartorzędowe związki amoniowe, di(uwodorniony łój alkilo) 2-hydroksyetylo metyl, metylosiarczany		Brak dostępnych danych				
propan-2-ol		Brak dostępnych danych				
octan 4-tert-butylcyklohexylu		Brak dostępnych danych				

Toksyczność dla środowiska wodnego dla innych organizmów wodnych dennych w tym organizmów w osadach, jeśli dostępny:

Toksyczność dla organizmów lądowych

Toksyczność dla organizmów lądowych - toksyczność dla makroorganizmów glebowych:

Toksyczność dla organizmów lądowych - toksyczność dla roślin:

Toksyczność dla organizmów lądowych - toksyczność dla ptaków:

Toksyczność dla organizmów lądowych - toksyczność dla owadów:

Toksyczność dla organizmów lądowych - toksyczność dla mikroorganizmów glebowych:

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu**Rozkład abiotyczny**

Rozkład abiotyczny - fotodegradacja w powietrzu, jeżeli jest dostępny:

Rozkład abiotyczny - hydroliza, jeśli jest dostępny:

Rozkład abiotyczny - inne procesy, jeśli są dostępne:

Biodegradacja

Częściowa podatność na biodegradację:

Składnik(i)	Inokulum	Metoda analityczna	DT ₅₀	Metoda	Ocena
czwartorzędowe związki amoniowe, di(uwodorniony łój alkilo) 2-hydroksyetylo metyl, metylosiarczany					Brak dostępnych danych
propan-2-ol			95% w 21 dzień (dni)	OECD 301E	Łatwo biodegradowalne
octan 4-tert-butylcyklohexylu					Brak dostępnych danych

Podatność na biodegradację całkowitą (mineralizację):

Degradacja w odpowiednich przedziałach środowiska:

Środek powierzchniowo czynny / środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie jest/są zgodny/e z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w dyrektywie (WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów. Dane potwierdzające ten fakt są do dyspozycji właściwych władz państw członkowskich i będą im udostępniane na ich bezpośrednią prośbę lub na prośbę producenta detergentów .

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (log Kow)

Składnik(i)	Wartość	Metoda	Ocena	Komentarz
czwartorzędowe związki amoniowe, di(uwodorniony łój alkilo) 2-hydroksyetylo metyl, metylosiarczany	Brak dostępnych danych			
propan-2-ol	0.05	OECD 107	Nie przewiduje bioakumulacji	
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych			

Coccolino(*) Professional Pure Concentrate

Współczynnika biokoncentracji (BCF)

Składnik(i)	Wartość	Gatunek	Metoda	Ocena	Komentarz
czwartorzędowe związki amoniowe, di(uwodorniony łój alkilo) 2-hydroksyetylo metyl, metylosiarczany	Brak dostępnych danych				
propan-2-ol	Brak dostępnych danych				
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych				

12.4 Mobilność w glebie

Adsorpcja / desorpcja w glebie lub osadzie

Składnik(i)	Współczynnik adsorpcji Log Koc	Współczynnik desorpcji Log Koc(des)	Metoda badawcza	Gleba / typ osadu	Ocena
czwartorzędowe związki amoniowe, di(uwodorniony łój alkilo) 2-hydroksyetylo metyl, metylosiarczany	Brak dostępnych danych				
propan-2-ol	Brak dostępnych danych				Potencjał dla mobilności w glebie, rozpuszczalny w wodzie
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych				

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancje, które spełniają kryteria PBT / vPvB, jeżeli są, zostały wymienione w sekcji 3.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Nie są znane inne działania niepożądane.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**

Pozostałe odpady / niezużyte wyroby Usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji.
Katalog odpadów: 20 01 30 - Detergenty inne niż wymienione w 20 01 29.

Puste opakowanie

Zalecenie: Usuwać zgodnie z krajowymi i lokalnymi przepisami.
Odpowiedni środek czyszczący Woda, jeżeli jest taka konieczność ze środkiem myjącym.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**ADR, RID, ADN, IMO / IMDG, ICAO / IATA****14.1 Numer UN (numer ONZ):** Towary nie-niebezpieczne**14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN:** Towary nie-niebezpieczne**14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:** Towary nie-niebezpieczne

Klasa: -

14.4 Grupa pakowania: Towary nie-niebezpieczne**14.5 Zagrożenia dla środowiska:** Towary nie-niebezpieczne**14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników:** Towary nie-niebezpieczne**14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC:** Nie przewozić tego produktu luzem w cysternach.**SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych****15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, ochrony zdrowia i środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny****Produkt podlega wymaganiom rozporządzenia (WE) Nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie detergentów:**

kationowe środki powierzchniowo czynne 5 - 15%
 kompozycje zapachowe, Benzisothiazolinone

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego mieszaniny nie została przeprowadzona.

SEKCJA 16: Inne informacje

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie oparte są na naszej najlepszej, aktualnej wiedzy. Jednakże to nie stanowi gwarancji konkretnych właściwości produktu ani nie ustanawia prawnie wiążącej umowy

Kod karty charakterystyki: MS1000712

Wersja 01

Aktualizacja: 2012-09-12

Przyczyna przeglądu:

Niniejsza karta charakterystyki została sporządzona zgodnie z załącznikiem II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

Pełny tekst zwrotów R, H i EUH wymienionych w sekcji 3

- R11 - Produkt wysoce łatwopalny.
- R67 - Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.
- R36 - Działa drażniąco na oczy.
- R36/38 - Działa drażniąco na oczy i skórę.
- R51/53 - Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.
- H225 - Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
- H315 - Działa drażniąco na skórę.
- H319 - Działa drażniąco na oczy.
- H336 - Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
- H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Skróty i akronimy:

- AISE - Międzynarodowe Stowarzyszenie Mydeł Detergentów i Środków Utrzymania Czystości
- DNEL - poziom narażenia nie powodujący niekorzystnych skutków dla zdrowia
- EUH - CLP Informacje uzupełniające o zagrożeniach
- PBT - trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
- PNEC - przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku
- Numer REACH - numer rejestracji, bez części odnoszącej się do indywidualnego rejestrującego
- vPvB - bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

Koniec karty charakterystyki