

---

Data sporządzenia: 02.2019

Data aktualizacji: 12.2022

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodna z ROZPORZĄDZENIEM KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.

### Sekcja 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA SPÓŁKI / PRZEDSIĘBIORSTWA

#### 1.1. Identyfikator produktu

##### Cluo chusteczki nawilżane uniwersalne

#### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

**Zastosowanie zalecane:** Chusteczki nawilżane do czyszczenia powierzchni min. gospodarstwa domowego.

**Zastosowanie odradzane:** Nie stosować do higieny osobistej.

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa	Cotton Club Polska Dystrybucja Sp. z o.o.
Adres	Al. Jerozolimskie 96 00-807 Warszawa
Tel. Prezes Krzysztof Kowalewski	509 745 025
Tel. Biuro	536 573 473
@	<a href="mailto:biuro@cotton-club.pl">biuro@cotton-club.pl</a>

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

Europejski numer alarmowy: 112

Nazwa	Cotton Club Polska Dystrybucja Sp. z o.o.
Tel. Biuro	536 573 473

### Sekcja 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Ten produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny dla zdrowia lub środowiska zgodnie z CLP/GHS, przepisy dotyczące klasyfikacji, oznakowania i pakowania.

**CLUO CHUSTECZKI NAWILŻANE UNIWERSALNE nie zostały zaklasyfikowane jako produkt niebezpieczny.**

Zgodnie z art. 3 rozporządzenia REACH ten produkt nie podlega obowiązkowemu znakowaniu, jak np. przewidzianych w przepisach o substancjach niebezpiecznych.

## 2.2. Elementy oznakowania

**Piktogram GHS:** nie dotyczy.

**Hasło ostrzegawcze:** nie dotyczy.

**Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia:** nie dotyczy.

**P102:** chronić przed dziećmi.

**Informacje dodatkowe:** brak.

## 2.3. Inne zagrożenia

Nie stwierdzono.

---

## Sekcja 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

---

### 3.1. Substancje

Chusteczki składają się z wiskozy i poliestru nasączonego balsamem.

### 3.2. Mieszaniny

Chemical name (IUPAC)	CAS	EINECS	Classification (CLP/GHS)	Weight (%), content (or range)
Polyester	-	-	Not classified	70
Viscose	618-572-0	9051-13-2	Not classified	30
Lotion:				
Aqua	231-791-2	7732-18-5	Not classified	to 100
Glycerine	56-81-5	200-289-5	Not classified	1.96
Cocamidopropyl Betaine	61789-40-0	263-058-8	Skin irritation 2, H315 Serious eye irritation 2, H319	
Propylene glycol	57-55-6	200-338-0	Not classified	
Phenoxyethanol	122-99-6	204-99-6	Acute toxicity (oral) 4, H302 Serious eye irritation 2, H319	
Polysorbate-20	9005-64-5	500-019-9	H317, H319	
Citric Acid	77-92-9	201-069-1	Serious eye irritation 2, H319	
Tetrasodium EDTA	64-02-8	200-573-9	H302, H318, H332	

<u>Cetearyl isononanoat</u>	84878-33-1	601-141-6	Not classified	
<u>Ceteareth-20</u>	68439-49-6	500-212-8	Not classified	
<u>Cetearyl Alcohol</u>	67762-27-0	267-008-6	Not classified	
<u>Glyceryl stearates</u>	11099-07-3	234-325-6	Not classified	
<u>Ceteareth-12</u>	68439-49-6		H302, H315, H319, H400	
<u>Cetyl Palmitate</u>	540-10-3	309-375-8	Not classified	
<u>Benzalkonium Chloride</u>	8001-54-5	264-151-6	H 302 , H400, H314	
<u>Bronopol</u>	52-51-7	200-143-0	H 302 , H400, H315, H312, H318, H335, H 410	
<u>Alkylpolyglucoside</u>	68515-73-1	500-220-1	H318	
<u>3-iodo-2-propynyl butylcarbamate</u>	55406-53-6	259-627-5	H372, H 400, H410	
<u>Aroma</u>	-	-	Not classified	0.034

## Sekcja 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

**Środki ogólne:** Chusteczki są bezpieczne, jeśli postępujesz zgodnie z instrukcją ich użycia. Następujące środki dotyczą tylko przypadków reakcji alergicznej.

**Kontakt z oczami:** Płukać dużą ilością ciepłej wody przez co najmniej 15 minut. Jeśli podrażnienie nie ustępuje, skonsultuj się z lekarzem.

**Kontakt ze skórą:** Umyć zanieczyszczone części ciała wodą i mydłem, a także te obszary, które mogą być zanieczyszczone. Jeśli podrażnienie skóry nie mija, zasięgnąć porady lekarza.

**Kontakt przez drogi oddechowe:** Nie stanowi zagrożenia w normalnych warunkach. Należy zapewnić dostęp świeżego powietrza w przypadku długotrwałego narażenia na działanie produktu.

W przypadku nie ustępowania dolegliwości powstałych w wyniku narażenia na działanie chusteczek Cluo, należy zaciągnąć porady lekarza.

### 4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Kontakt z oczami:

Może wystąpić zaczerwienienie, łzawienie, pieczenie.

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

Lekarz podejmuje decyzję o sposobie postępowania ratunkowego po dokładnej ocenie stanu poszkodowanego.

## **Sekcja 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU**

---

Zawiadomić otoczenie o awarii. Usunąć z obszaru zagrożenia osoby niebiorące udziału w likwidowaniu awarii.

### **5.1. Środki gaśnicze**

Stosować sprzęt gaśniczy, który odpowiada lokalnym warunkom i środowisku.

### **5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

Podczas spalania powstaje dwutlenek węgla, związki olefinowe i parafinowe, inne produkty rozpadu.

### **5.3. Informacje dla straży pożarnej**

Nie wymaga się specjalnych środków ochrony. Należy stosować standardowe procedury przeciwpożarowe i rozważyć zagrożenia związane z innymi zaangażowanymi materiałami.

Specjalne wyposażenie ochronne: nosić odzież ochronną. W przypadku niebezpiecznych oparów stosować aparat oddechowy.

---

## **Sekcja 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA**

---

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

Unikać kontaktu substancji z oczami. Zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczenia.

### **6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Przy prawidłowym użytkowaniu i utylizacji chusteczki nie stanowią zagrożenia dla środowiska. Unikać zrzutów do środowiska. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, wód gruntowych.

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

Rozsypanie na ziemię: rozsypany produkt zebrać przez zamiatanie, umieścić w szczelnym pojemniku w celu dalszej utylizacji.

Wydostanie do ciekłu wodnego: zebrać mechanicznie produkt ze zbiornika.

Przechowywać pojemniki zamknięte i usuwać je zgodnie ze wszystkimi obowiązującymi przepisami dotyczącymi ochrony środowiska.

### **6.4. Odniesienia do innych sekcji**

Brak danych.

---

## **Sekcja 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE**

---

### **7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Stosować produkt zgodnie z przeznaczeniem.

Środki ochrony: postępuj zgodnie z instrukcją użytkowania. Przerwać stosowanie, jeśli zostanie wykryta wrażliwość na składniki.

Ochrona środowiska: stosować się do zaleceń dotyczących stosowania, zasad magazynowania i transportu produktu.

Porady dotyczące higieny pracy: przestrzegać zasad higieny osobistej. Unikać kontaktu z oczami. Nie są wymagane specjalne techniczne środki ochronne. Podczas stosowania nie jeść i nie pić.

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

Preparat przechowywać w oryginalnym opakowaniu producenta w suchych, wentylowanych pomieszczeniach. Unikać bezpośredniego światła słonecznego. Przechowywać w temperaturze od -25°C do +35°C.

Nie przechowywać z żywnością. Chronić przed dziećmi.

Wymagania dotyczące pomieszczeń magazynowych: Pomieszczenia zamknięte.

Dodatkowe informacje dotyczące wymagań dotyczących przechowywania: Brak

### **7.3. Szczególne zastosowania końcowe**

Chusteczki nawilżane do czyszczenia powierzchni gospodarstwa domowego.

---

---

## **Sekcja 8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ**

---

### **8.1. Parametry dotyczące kontroli**

Maksymalne dopuszczalne stężenia substancji szkodliwych w powietrzu strefy pracy i metody kontroli:

Cocamidopropyl betaine	DNEL – 8,22 mg/m <sup>3</sup>
Phenoxyethanol	DNEL – 5,7 mg/m <sup>3</sup>
Dehydroacetic Acid	DNEL – 10,99 mg/m <sup>3</sup>
Benzoic acid	DNEL – 3 mg/m <sup>3</sup>
Cetearyl isononanoat	DNEL – 51,5 mg/m <sup>3</sup>
Citric Acid	DNEL – 1 mg/m <sup>3</sup>
Bronopol	DNEL -1,2 mg/m <sup>3</sup>

## **8.2. Kontrola narażenia**

- Ochrona dróg oddechowych: Przy prawidłowym użytkowaniu nie jest zalecana żadna specjalna ochrona
- Ochrona rąk: Przy prawidłowym użytkowaniu nie jest zalecana żadna specjalna ochrona
- Ochrona oczu/twarzy: Przy prawidłowym użytkowaniu nie jest zalecana żadna specjalna ochrona
- Ochrona ciała: Przy prawidłowym użytkowaniu nie jest zalecana żadna specjalna ochrona
- Techniczne środki ochronne: Zapewniamy mechanizację i automatyzację procesów produkcyjnych. Zakłady produkcyjne muszą być wyposażone w wentylację ogólną i miejscową.

Kontrola narażenia środowiska: brak danych.

---

## **Sekcja 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE**

---

### **9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

- Wygląd: biała, nawilżona chusteczka
- Zapach: charakterystyczny dla użytych surowców
- Próg zapachu: nie określono
- pH: 4-7 (dla płynu nawilżającego)
- Temperatura topnienia/krzepnięcia: nie dotyczy
- Temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: nie dotyczy
- Temperatura zapłonu: brak danych
- Szybkość parowania: brak danych
- Palność: brak danych
- Górna/dolna granica palności lub wybuchowości: brak danych
- Prężność par: brak danych
- Gęstość par: brak danych
- Gęstość względna, g/cm<sup>3</sup>: 40g/m<sup>2</sup>±10%
- Rozpuszczalność:
  - w wodzie: nie rozpuszczalny

- w rozpuszczalnikach organicznych: nie dotyczy
- Współczynnik podziału n-oktanol/woda: brak danych
- Temperatura rozkładu: brak danych
- Lepkość: nie dotyczy
- Właściwości wybuchowe: nie dotyczy
- Właściwości utleniające: brak danych
- Charakterystyka cząsteczek – brak danych

## **9.2. Inne informacje**

Brak danych.

---

---

## **Sekcja 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ**

---

### **10.1. Reaktywność**

Niereaktywny w warunkach przechowywania i transportu.

### **10.2. Stabilność chemiczna**

Stabilny w warunkach przechowywania i transportu.

### **10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji**

Nie wystąpi, jeśli spełnione zostaną warunki użytkowania, transportu i przechowywania.

### **10.4. Warunki, których należy unikać**

Unikać bezpośredniego światła słonecznego, otwartego ognia

### **10.5. Materiały niezgodne**

Brak danych.

### **10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu**

Z zastrzeżeniem warunków użytkowania, przechowywania i transportu nie rozkłada się.

---

---

## **Sekcja 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**

---

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

**Chusteczki nawilżane Cluo nie zostały zaklasyfikowane jako produkt niebezpieczny (produkt nie toksyczny).**

Ostre wskazanie toksykologiczne:

Cocamidopropyl betaine - LD<sub>50</sub> - 5000 mg/kg (rat);  
Citric Acid - LD<sub>50</sub> - 5400 mg/kg (rat)  
Dehydroacetic Acid - LD<sub>50</sub> –(1480-1620) mg/kg (rat);  
Benzoic acid - LD<sub>50</sub> (2360-2742) mg/kg (rat);  
Cetearyl isononanoat - LD<sub>50</sub> 17010 mg/kg (rat);  
Phenoxyethanol - LD<sub>50</sub> (1840-4070) mg/kg (rat);  
Alkylpolyglucoside - LD<sub>50</sub> -5000mg/kg(rat);  
Bronopol - LD<sub>50</sub> -342 mg/kg(rat);

Najbardziej dotknięte narządy, tkanki, układy, błony śluzowe.

- działanie żrące/drażniące na skórę: możliwe lekkie podrażnienie skóry
- poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: możliwe lekkie podrażnienie oczu
- działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: czasami możliwe jest uczulenie skóry
- działanie mutagenne na komórki rozrodcze: niesklasyfikowano
- działanie rakotwórcze: Nie powoduje działań rakotwórczych
- szkodliwe działanie na rozrodczość: nie toksyczne
- działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: Nie oczekuje się żadnych działań niepożądanych.
- działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane: Nie oczekuje się żadnych działań niepożądanych.
- zagrożenie spowodowane aspiracją: nie sklasyfikowano

## 11.2 Informacje o innych zagrożeniach

---

Nie stwierdzono. Nie wystąpi, jeśli spełnione zostaną warunki użytkowania, transportu i przechowywania.

---

## Sekcja 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

---

### 12.1. Toksyczność

Możliwe zanieczyszczenie środowiska: wód powierzchniowych i gleb w wyniku emisji, naruszenie procesu technologicznego, niezgodność z zasadami przechowywania lub transportu, sytuacji awaryjnych i wypadków.

Dla ryb:

Cocamidopropyl betaine - LC<sub>50</sub> (4 days) – 2 mg/L;  
Citric Acid - LC<sub>50</sub> (48 h) – (440-760) mg/L  
Benzoic acid - LC<sub>50</sub> (4 days) – 40,613 g/L;  
Cetearyl isononanoat - LC<sub>50</sub> (4 days) – 10 g/L;  
Phenoxyethanol - LC<sub>50</sub> (4 days) – (220-460) mg/L;



Benzalkonium Chlorid – LC50 (96 h) - (0,31 – 1,9) mg/L  
Bronopol - LC50 (96 h) -100mg/L

Dla bezkręgowców wodnych:

Cocamidopropyl Betaine - EC50 (48 h) – 6,4 mg/L;  
Benzoic acid - LC50 (48 h) – 100 mg/L;  
Dehydroacetic Acid - EC50 (48 h) – 100 mg/L;  
Phenoxyethanol - EC50 (48 h) – 500 mg/L;  
Citric Acid - LC50 (24 h) – 1.535 g/L  
Benzalkonium Chlorid – EC50 (48 h) - (0,039 – 0,16) mg/L;  
Bronopol - EC50 (48 h) - 10 mg/L

Dla alg wodnych i cyjanobakterii:

Cocamidopropyl Betaine - EC50 (48 h) – 30 mg/L;  
Dehydroacetic Acid - EC50 (72 h) – 32,1 mg/L;  
Benzoic acid - EC50 (72 h) – 33,1 mg/L;  
Cetearyl isononanoat - EL50 (72 h) – 100 mg/L;  
Phenoxyethanol - EC50 (72 h) – 100 mg/L;  
Benzalkonium Chlorid – LC50 (72 h) - (0,05 – 0,54) mg/L;  
Bronopol - EC50 (16h) -50 mg/L;

Dla mikroorganizmów:

Cocamidopropyl Betaine - EC0 (16 h) – 3 g/L;  
Dehydroacetic Acid - NOEC (14 days) – 38 mg/L;  
Cetearyl isononanoat - EC50 (3 h) – 1 g/L;  
Benzoic acid - IC50 (3 h) – 1 g/L;  
Phenoxyethanol - EC50 (17 h) – 883.3 mg/L;  
Bronopol - EC20(150 min)--2 mg/L

## 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnych danych

## 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych.

## 12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych.

## 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt nie zawiera żadnego składnika PBT ani vPvB

## 12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:

Nie dotyczy.

## 12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Nie wystąpi, jeśli spełnione zostaną warunki użytkowania, transportu i przechowywania.

### **13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**

Unieszkodliwianie odpadów musi odbywać się w ścisłej zgodności z wymogami krajowymi, regionalnymi i lokalnymi przepisami dotyczącymi usuwania odpadów. Opróżnione opakowania podlegają systemowi odbioru opadów komunalnych.

Normy Odpadów / kategorie odpadów wg Europejski Katalog Odpadów ERZ / AVV:

Zgodnie z Europejskim Katalogiem Odpadów Kody Odpadów nie są produktami specyficznymi, ale specyficzne dla aplikacji. Kody odpadów powinny być nadane przez użytkownika w oparciu o zastosowanie, do którego produkt był używany.

---

## **Sekcja 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU**

---

Produkt nie jest uważany za towar niebezpieczny w rozumieniu przepisów TDG.

### **14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID**

Nie dotyczy.

### **14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN**

Nie dotyczy.

### **14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie**

Nie dotyczy.

### **14.4. Grupa pakowania**

Nie dotyczy.

### **14.5. Zagrożenia dla środowiska**

Nie dotyczy.

### **14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**

Nie dotyczy.

### **14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO**

Nie dotyczy.

---

## **Sekcja 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH**

---

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

1. Regulation (EC) No 1272/2008
2. Regulation (EC) No 453/2010
3. Regulation (EC) No 1907/2006

## 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak danych.

### Sekcja 16. INNE INFORMACJE

Karta charakterystyki informuje dalszych użytkowników o zagrożeniach stwarzanych przez produkty i sposobach zapobiegania negatywnym skutkom dla zdrowia ludzi i środowiska.

Stosowanie karty charakterystyki:

Podczas opracowywania dokumentów normatywnych dotyczących bezpieczeństwa pracy wymagania i ochrona środowiska; jako podstawa medyczna i ekologiczna czynności podczas produkcji, użytkowania, przechowywania i transportu produktu, w trakcie organizacja produkcji i ocena higieniczna warunków pracy przy imporcie lub eksporcie w ramach dokumentacji pomocniczej.

Informacja dotyczy konkretnego produktu. Może być nieważny w przypadku używania tego produktu razem z innymi materiałami lub w jakimkolwiek innym procesie produkcyjnym. Konsument ponosi odpowiedzialność za stosowanie produktu, za skutki jego użycia do określonych celów.

LD<sub>50</sub> – dawka śmiertelna

DNEL - ustalono minimalny poziom wpływu

LC50 - średnie stężenie śmiertelne

EC50 - skuteczna koncentracja

PBT or vPvB - trwałe wykazujące zdolność do bioakumulacji lub bardzo trwałe wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji substancje.

Baza danych substancji niebezpiecznych (HSDB) Narodowej Biblioteki Medycznej Stanów Zjednoczonych. Baza danych zarejestrowanych substancji ECHA. Baza danych GESTIS substancji środowiskowych.

Informacje powyższe opierają się na aktualnym stanie wiedzy i doświadczeń. Nie stanowią gwarancji właściwości produktu ani specyfikacji jakościowej. Karta charakterystyki opisuje produkt ze względu na bezpieczeństwo i higienę pracy. Użytkowników ostrzega się o możliwości wystąpienia innych niebezpieczeństw w przypadku stosowania produktu do innych celów niż jest zalecany na opakowaniu. W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu, a w szczególności za przestrzeganie przepisów prawa, spada na użytkownika.

Wykorzystywanie informacji zawartych w karcie charakterystyki w celach innych niż te, które zostały określone przepisami ustawy o substancjach i preparatach chemicznych wymaga uzyskania zgody wystawcy.

Powyższe informacje nie zastępują instrukcji stosowania produktu.

Sporządzono przez:

Nazwa	Cotton Club Polska Dystrybucja Sp. z o.o.
Adres	Al. Jerozolimskie 96 00-807 Warszawa