

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

[Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)]

## Sekcja 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

### 1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu: FRESINI Koncentrat do płukania tkanin Ocean Dreams  
UFI: 4QA0-80NN-G00P-PR8Q

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

Zastosowania zidentyfikowane: Skoncentrowana formuła płynu do płukania tkanin.  
Zastosowania odradzane: Każdy rodzaj zastosowania nie wymieniony powyżej oraz w punkcie 7.3

### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent: DIU Sp. z o.o.  
Adres: Aleja Jana Pawła II 70/40  
00-175 Warszawa  
Strona internetowa: www.fresini.com

### 1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy: 112  
Straż pożarna: 998  
Pogotowie medyczne: 999

## Sekcja 2: Identyfikacja zagrożeń

### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

Niniejsza mieszanka nie została sklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzeniem WE 1272/2008 (CLP)

### 2.2. Elementy oznakowania

Niniejsza mieszanka nie została sklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzeniem WE 1272/2008 (CLP)

#### Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

Niniejsza mieszanka nie została sklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzeniem WE 1272/2008 (CLP)

**KARTA CHARAKTERYSTYKI**

Nazwa handlowa: FRESINI Koncentrat do płukania tkanin Ocean Dreams	Data wystawienia: 28.10.2024
Dystrybutor: DIU Sp. z	Aktualizacja: -
Adres: Aleja Jana Pawła II 70/40; 00-175 Warszawa	

**Zwroty wskazujące środki ostrożności:**

P102	Chronić przed dziećmi.
P235	Przechowywać w chłodnym miejscu.
P305	W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: natychmiast przemyj je dużą ilością wody
P301+P310	W PRZYPADKU POŁKNIECIA: natychmiast skontaktować się z lekarzem.
P402	Przechowywać w suchym miejscu.
P410	Chronić przed światłem słonecznym.
P501	Opakowanie usunąć do odpowiedniego pojemnika
EUH208	Zawiera mieszaninę 5-Chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one i 2-Methyl-4-isothiazolin-3-one (3:1) . Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

**2.3. Inne zagrożenia**

Substancje zawarte w produkcie nie spełniają kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII Rozporządzenia REACH.

Substancje zawarte w produkcie nie posiadają właściwości zaburzających funkcjonowania układu hormonalnego.

**Sekcja 3: Skład/informacja o składnikach****3.1. Substancje** Nie dotyczy.**3.2. Mieszanki**

Mieszanka wodna na bazie produktów chemicznych do środków czystości.

Nazwa chemiczna	Stężenie [%]	Nr CAS	Nr WE	Nr rejestracji REACH	Klasyfikacja wg 1272/2008/WE
Fatty acids, C16-18 and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized	4 – 5	1335202-88-4	-	01-2119463889-16-XXXX	Aquatic Chronic3; H412
Propan-2-ol	0,05–0,5	67-63-0	200-661-7	01-2119457026-42-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit.2; H319 STOT SE 3; H336
Isotridecanol, ethoxylated	0,0005-0,0006	69011-36-5	931-138-8	-	Eye Irrit.2; H319 Chronic 3, H412
5-chloride-2-methyl-4-isothiazolin-3-one; 2-methyl-2H-isothiazol-3-one	<0,00003	55965-84-9	6711-341-5	01-21207646-91-48-0000	Acute Tox. 2 H310 Acute Tox. 2 H330 Acute Tox. 3 H301 Skin Corr. 1C H314 Eye Dam. 1 H318 Skin Sens. 1A H317 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic1H410 Aquatic Acute M=100 Aquatic Chronic M=100
2-methyl-3(2H)-isothiazolone	<0,000007	2682-20-4	220-239-6	-	Acute Tox. 2 H330 Acute Tox. 3 H301 Acute Tox. 3 H311 Skin Corr. 1B H314 Eye Dam. 1 H318 Skin Sens. 1A H317 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic1H410



KARTA CHARAKTERYSTYKI			
Nazwa handlowa:	FRESINI Koncentrat do płukania tkanin Ocean Dreams	Data wystawienia:	28.10.2024
Dystrybutor:	DIU Sp. z	Aktualizacja:	-
Adres:	Aleja Jana Pawła II 70/40; 00-175 Warszawa		

#### **Nieodpowiednie środki gaśnicze:**

Nie stosować wody w bieżącej jako środka gaśniczego.

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

Brak danych.

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

Usunąć wszystkie źródła zapłonu. W zależności od rozmiarów pożaru może się okazać konieczne zastosowanie kompletnej odzieży ochronnej i autonomicznego sprzętu do oddychania. Należy mieć do dyspozycji minimalny zasób urządzeń awaryjnych i środków działania (koce przeciwpożarowe, podręczna apteczka) zgodnie z Dyrektywą 89/654/EC.

### **Sekcja 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**

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

Zapewnić odpowiednią wentylację. W razie konieczności należy zastosować środki ochrony osobistej (patrz sekcja 8). Ewakuować miejsce i usunąć z niego osoby, które nie mają należytych środków ochrony.

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

Zabezpieczyć przed rozprzestrzenieniem się w środowisku naturalnym. Unikać uwolnienia do środowiska – wód powierzchniowych, gruntowych i kanalizacji. Usuwać produkt i jego opakowanie w sposób bezpieczny i zgodny z miejscowymi przepisami.

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

Wchłonać rozlany produkt za pomocą piasku lub neutralnego absorbentu i umieścić w pojemnikach do późniejszej utylizacji. Nie używać do wchłaniania trocin lub innych łatwopalnych absorbentów. Wszelkie uwagi dotyczące usuwania produktu można znaleźć w sekcji 13.

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

Środki ochrony indywidualnej – Sekcja 8.  
Postępowanie z odpadami produktu – Sekcja 13.

### **Sekcja 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**

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

**Środki ostrożności niezbędne dla bezpiecznego obchodzenia się z produktem:** w kwestii zapobiegania zagrożeniom w miejscu pracy należy postępować zgodnie z obowiązującym prawem. Przechowywać opakowania szczelnie zamknięte. Kontrolować wycieki i odpady, usuwając je bezpiecznymi metodami (sekcja 6). Nie dopuścić do samoistnego wycieku z pojemników. Zachować porządek i czystość podczas obchodzenia się z niebezpiecznymi produktami.

**Zalecenia techniczne w kwestii zapobiegania pożarom i wybuchom:** produkt niepalny w normalnych warunkach postępowania, magazynowania i użytkowania. Informacje na temat warunków i substancji, których należy unikać można znaleźć w sekcji 10.

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa handlowa: FRESINI Koncentrat do płukania tkanin Ocean Dreams	Data wystawienia: 28.10.2024
Dystrybutor: DIU Sp. z	Aktualizacja: -
Adres: Aleja Jana Pawła II 70/40; 00-175 Warszawa	

**Zalecenia techniczne zapobiegające zagrożeniom toksykologicznym:** nie jeść, ani nie pić podczas stykania się z produktem, po zakończeniu czynności umyć ręce odpowiednim środkiem czystości.

**Zalecenia techniczne zapobiegające zagrożeniom dla środowiska:** Zaleca się przechowywać w pobliżu produktu materiał absorpcyjny (patrz sekcja 6.3)

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

#### **Warunki przechowywania:**

Przechowywać w temperaturze 5-30°C, w suchych i dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Z dala od źródeł ciepła, promieniowania i elektrostatyki. Przechowywać w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach. Przechowywać z dala od środków spożywczych.

### **7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe**

Perfum do tkanin.

## **Sekcja 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**

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

zawiera substancje mające wartości stężeń dopuszczalnych w środowisku pracy. (Dz.U. 2018 poz. 1286 z późn. zm)

Nazwa chemiczna	NDS	NDSch
Propanol-2-ol (skóra)	900 mg/m <sup>3</sup>	1200 mg/m <sup>3</sup>

DNEL (pracownicy):

Nazwa chemiczna	Droga narażenia	Długa ekspozycja – skutki układowe
Fatty acids, C16-18 and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized	Doustnie	-
	Skóra	105 mg/kg wagi ciała/dzień
	Wdychanie	14,8 mg/m <sup>3</sup>
Propanol-2-ol	Doustnie	-
	Skóra	888 mg/kg wagi ciała/dzień
	Wdychanie	500 mg/m <sup>3</sup>

DNEL (konsumenty):

Nazwa chemiczna	Droga narażenia	Długa ekspozycja – skutki układowe
Fatty acids, C16-18 and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized	Doustnie	1,5 mg/kg wagi ciała/dzień
	Skóra	37,5 mg/kg wagi ciała/dzień
	Wdychanie	2,61 mg/m <sup>3</sup>
Propanol-2-ol	Doustnie	26 mg/kg wagi ciała/dzień
	Skóra	319 mg/kg wagi ciała/dzień
	Wdychanie	89 mg/m <sup>3</sup>

KARTA CHARAKTERYSTYKI			
Nazwa handlowa:	FRESINI Koncentrat do płukania tkanin Ocean Dreams	Data wystawienia:	28.10.2024
Dystrybutor:	DIU Sp. z	Aktualizacja:	-
Adres:	Aleja Jana Pawła II 70/40; 00-175 Warszawa		

PNEC:

	Woda słodka	Woda morska	Osad wody słodkiej	Osad wody morskiej	Gleba	Oczyszczalnia ścieków
Fatty acids, C16-18 and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized	0,022mg/l	0,002 mg/l	34,6 mg/kg	22,48 mg/kg	4,483 mg/kg	2,96 mg/l
Propanol-2-ol	140,9 mg/l	140,9 mg/l	552 mg/kg	552 mg/kg	28,0 mg/l	2251 mg/l

## 8.2. Kontrola narażenia

### Stosowne techniczne środki kontroli:

Postępować zgodnie z dobrą przemysłową praktyką higieniczną i zaleceniami bezpieczeństwa, stosować tylko zgodnie z zaleceniami. Po każdym narażeniu na produkt, przed przerwą i po zakończeniu pracy dokładnie umyć ręce. Należy zapewnić myjki do oczu. Zapewnić stosowną wentylację ogólną i lokalną wyciągową.

### Ochrona rąk i ciała:

Nie jest wymagany specjalny sprzęt ochronny.

### Ochrona oczu/twarzy:

Nie jest wymagany specjalny sprzęt ochronny.

### Ochrona dróg oddechowych:

Nie jest koniecznym używanie urządzeń ochronnych w normalnych warunkach użytkowania. W przypadku przekroczenia progów narażenia lub wystąpienia podrażnienia, może być konieczna wentylacja i ewakuacja.

### Zagrożenia termiczne:

Nie zidentyfikowano

### Kontrola narażenia środowiska:

Na mocy prawa wspólnotowego dotyczącego ochrony środowiska zaleca się nie dopuszczać do przedostania się produktu oraz jego opakowań do środowiska. Więcej informacji patrz sekcja 7.1.

## Sekcja 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

Stan skupienia	Ciecz
Kolor	Transparentny bezbarwny
Zapach	Charakterystyczny dla użytej kompozycji zapachowej
Temperatura topnienia/krzepnięcia	Brak danych
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Brak danych
Palność materiałów	Brak danych
Dolna i górna granica wybuchowości	Brak danych
Temperatura zapłonu	Brak danych
Temperatura samozapłonu	Brak danych
Temperatura rozkładu	Brak danych
pH	6 - 9
Lepkość kinematyczna	Brak danych

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa handlowa: FRESINI Koncentrat do płukania tkanin Ocean Dreams	Data wystawienia: 28.10.2024
Dystrybutor: DIU Sp. z	Aktualizacja: -
Adres: Aleja Jana Pawła II 70/40; 00-175 Warszawa	

<b>Rozpuszczalność</b>	Rozpuszczalny w wodzie
<b>Współczynnik podziału n-oktanol/woda</b>	Brak danych
<b>Prężność pary</b>	Brak danych
<b>Gęstość lub gęstość względna</b>	Brak danych
<b>Względna gęstość pary</b>	Brak danych

### 9.2. Inne informacje

#### **Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego:**

Brak wyników dodatkowych badań.

#### **Inne właściwości bezpieczeństwa**

Brak dodatkowych informacji.

## Sekcja 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

Produkt niereaktywny w warunkach magazynowania i składowania. Patrz punkt 7.

### 10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny w warunkach użytkowania i przechowywania.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie występują, jeśli produkt magazynowany i składowany zgodnie z zaleceniami

### 10.4. Warunki, których należy unikać

W trakcie przechowywania unikać temperatur wykraczających poza zakres podany w sekcji 7.

### 10.5. Materiały niezgodne

Brak.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

W normalnych warunkach nie występują. Więcej informacji patrz sekcja 5.

## Sekcja 11: Informacje toksykologiczne

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

#### **Toksyczność ostra mieszaniny:**

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

#### **Działanie żrące/drażniące na skórę:**

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

#### **Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:**

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

#### **Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:**

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

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa handlowa: FRESINI Koncentrat do płukania tkanin Ocean Dreams	Data wystawienia: 28.10.2024
Dystrybutor: DIU Sp. z	Aktualizacja: -
Adres: Aleja Jana Pawła II 70/40; 00-175 Warszawa	

### **Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:**

Szczególne dane z badań niniejszej substancji nie są dostępne.

### **Działanie rakotwórcze:**

Szczególne dane z badań niniejszej substancji nie są dostępne.

### **Szkodliwe działanie na rozrodczość:**

Szczególne dane z badań niniejszej substancji nie są dostępne.

### **Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe:**

Szczególne dane z badań niniejszej substancji nie są dostępne.

### **Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane:**

Szczególne dane z badań niniejszej substancji nie są dostępne.

### **Zagrożenie spowodowane aspiracją:**

Szczególne dane z badań niniejszej substancji nie są dostępne.

## **11.2. Informacje o innych zagrożeniach**

### **Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Substancje zawarte w produkcie nie posiadają właściwości zaburzających funkcjonowania układu hormonalnego.

### **Inne informacje**

Brak dodatkowych informacji.

## **Sekcja 12: Informacje ekologiczne**

### **12.1. Toksyczność**

Brak dostępnych danych

### **12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu**

Brak dostępnych danych

### **12.3. Zdolność do bioakumulacji**

Brak dostępnych danych

### **12.4. Mobilność w glebie**

Brak dostępnych danych

### **12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

Substancje zawarte w produkcie nie spełniają kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII Rozporządzenia REACH.

### **12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Substancje zawarte w produkcie nie posiadają właściwości zaburzających funkcjonowania układu hormonalnego.

### **12.7. Inne szkodliwe skutki działania**

Brak dodatkowych informacji.



<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>			
Nazwa handlowa:	FRESINI Koncentrat do płukania tkanin Ocean Dreams	Data wystawienia:	28.10.2024
Dystrybutor:	DIU Sp. z	Aktualizacja:	-
Adres:	Aleja Jana Pawła II 70/40; 00-175 Warszawa		

## Sekcja 13: Postępowanie z odpadami

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

#### **Zalecenia dotyczące mieszaniny:**

Kod: 20 01 30 Detergenty inne niż wymienione w 20 01 29

Z odpadami obchodzić się, jak z odpadami niebezpiecznymi. Pozostałości składować w oryginalnych pojemnikach. Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

#### **Zalecenia dotyczące zużytych opakowań:**

Nie wyrzucać razem z odpadami komunalnymi, nie wprowadzać do kanalizacji. Nie dopuścić do zanieczyszczenia środowiska. Opróżnione z resztek produktu opakowania dostarczyć na odpowiednie wysypisko lub do utylizacji zgodnie z miejscowymi przepisami lub dokonać zwrotu do dostawcy. Ponowne użycie opakowań nie jest wskazane.

Wspólnotowe akty prawne: 2008/98/WE z późn. zm.

Krajowe akty prawne: Dz. U. 2013 poz.21 ze zm. (tekst jednolity Dz.U. 2020 poz. 797 z późn. zm.)

Dz. U. 2013 poz. 888 ze zm. (tekst jednolity Dz.U. 2020 poz. 1114 z późn. zm.)

## Sekcja 14: Informacje dotyczące transportu

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

Nie dotyczy

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

Nie dotyczy

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

ADR/RID:	IMDG:	IATA:
-	-	-

### **14.4. Grupa pakowania**

ADR/RID:	IMDG:	IATA:
-	-	-

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

Nie dopuścić do przeniknięcia do środowiska naturalnego.

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

Nie dotyczy.

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

Nie dotyczy.

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa handlowa: FRESINI Koncentrat do płukania tkanin Ocean Dreams	Data wystawienia: 28.10.2024
Dystrybutor: DIU Sp. z	Aktualizacja: -
Adres: Aleja Jana Pawła II 70/40; 00-175 Warszawa	

### Sekcja 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

1. Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2011 nr 63 poz. 322 z późn. zm.) oraz Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 18 listopada 2020 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2020 poz. 2289 z późn. zm.)
2. Ustawa z dnia 28 maja 2020 r. o zmianie ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2020 poz. 1337 z późn. zm.)
3. Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 8 września 2016 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie stosowania ograniczeń wyszczególnionych w załączniku XVII do rozporządzenia nr 1907/2006 (Dz.U. 2016 poz. 1533 z późn. zm.) oraz Obwieszczenie Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 10 września 2018 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Gospodarki w sprawie stosowania ograniczeń wyszczególnionych w załączniku XVII do rozporządzenia nr 1907/2006 (Dz.U. 2018 poz. 1865 z późn. zm.)
4. Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286 z późn. zm.)
5. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 24 lipca 2015 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (Dz.U. 2012 poz. 890 z późn. zm.) oraz Obwieszczenie Ministra Zdrowia z dnia 11 lipca 2016 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (Dz.U. 2012 poz. 890 z późn. zm.)
6. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 33 poz. 166 wraz z późn. zm.)
7. Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 29 maja 2020 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy - Prawo ochrony środowiska (Dz.U. 2020 poz. 1219 z późn. zm.)
8. Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 16 kwietnia 2020 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o odpadach (Dz.U. 2020 poz. 797 z późn. zm.)
9. Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10 z późn. zm.)
10. Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 29 maja 2020 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2020 poz. 1114 z późn. zm.)
11. Ustawa z dnia 28 maja 2020 r. o zmianie ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2020 poz. 1337 z późn. zm.)
12. Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzona w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz.U. 1975 nr 35 poz. 189 z późn. zm.)
13. Rozporządzenie Komisji (WE) nr 552/2009 z dnia 22 czerwca 2009 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) w odniesieniu do załącznika XVII
14. Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) z późn.zm.

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa handlowa: FRESINI Koncentrat do płukania tkanin Ocean Dreams	Data wystawienia: 28.10.2024
Dystrybutor: DIU Sp. z	Aktualizacja: -
Adres: Aleja Jana Pawła II 70/40; 00-175 Warszawa	

15. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywę 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 z późn. zm.
16. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG.

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Zgodnie z rozporządzeniem REACH nie ma obowiązku przeprowadzania oceny bezpieczeństwa chemicznego dla mieszanin.

## Sekcja 16: Inne informacje

### Pełen tekst zwrotów H:

H225	Wysoce łatwopalna ciecz i pary
H301	Działa toksycznie po połknięciu
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H310	Grozi śmiercią w kontakcie ze skórą.
H311	Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu
H315	Działa drażniąco na skórę
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy
H330	Wdychanie grozi śmiercią
H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H336	Może powodować uczucie senności lub zawroty głowy.
H373	Może powodować uszkodzenie narządów (Wątroba, Nerki) poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane po połknięciu.
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.

### Wyjaśnienie skrótów i akronimów:

Skin Irrit. 2	Działanie drażniące na skórę, kategoria 2.
Skin Sens. 1	Działanie uczulające na skórę, kategoria 1.
Eye Irrit. 2	Działanie drażniące na oczy, kategoria 2.
Eye Dam. 2	Powoduje poważny uszkodzenie oczu.
STOT SE 3	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria 3, działanie drażniące na drogi oddechowe.
STOT RE 2	Działanie toksyczne na narządy docelowe powtarzane narażenie, kategoria 2
Aquatic Chronic 2	Przewlekłe zagrożenie dla środowiska wodnego, kategoria 2.
Aquatic Chronic 3	Przewlekłe zagrożenie dla środowiska wodnego, kategoria 3.
CLP	Klasyfikacja, oznakowanie i pakowanie (ang. Classification, Labelling and Packaging)
REACH	Rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowane ograniczenia w zakresie chemikaliów (ang. Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals)
Numer CAS	Numer przypisany substancji chemicznej w wykazie <i>Chemical Abstracts Service</i>
Numer WE	Numer referencyjny stosowany w Unii Europejskiej w celu identyfikacji substancji niebezpiecznych, w szczególności zarejestrowanych w EINECS, ELINCS lub wymienionych w NLP
EINECS	Europejski Wykaz Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym (ang. <i>European Inventory of Existing Chemical Substances</i> )
ELINCS	Europejski Wykaz Notyfikowanych Substancji Chemicznych (ang. <i>European List of Notified Chemical Substances</i> )
NLP	Publikacja Komisji Europejskiej „Już nie polimer” (ang. <i>„No-longer polymers”</i> )

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa handlowa:	FRESINI Koncentrat do płukania tkanin Ocean Dreams	Data wystawienia:	28.10.2024
Dystrybutor:	DIU Sp. z	Aktualizacja:	-
Adres:	Aleja Jana Pawła II 70/40; 00-175 Warszawa		

PBT	Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
vPvB	Substancja bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
ADR	Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych ( <i>ang. Agreement on Dangerous Goods by Road</i> )
RID	Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych ( <i>ang. Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail</i> )
IMDG	Międzynarodowy Morski Kodeks Towarów Niebezpiecznych ( <i>ang. International Maritime Dangerous Goods Code</i> )
IATA	Rozporządzenie w sprawie transportu towarów niebezpiecznych wydane przez Zrzeszenie Międzynarodowego Transportu Lotniczego ( <i>ang. International Air Transport Association</i> )
OSHA	Europejska Agencja Bezpieczeństwa i Zdrowia w Pracy ( <i>ang. European Agency for Safety and Health at Work, EU-OSHA</i> )
PEL	Dopuszczalna granica narażenia ( <i>ang. permissible exposure limit</i> ) środowisku pracy.

### Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych:

Karty charakterystyki od dostawców komponentów.

### Procedury klasyfikacji zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008:

Metoda obliczeniowa.

### Aktualizacja:

Brak danych

### Szkolenia:

Zaleca się aby personel, który będzie miał styczność z tym produktem został przeszkolony w stopniu podstawowym w zakresie bezpieczeństwa pracy w celu ułatwienia zrozumienia i interpretacji karty charakterystyki oraz etykiety produkt.

### Karta ta unieważnia i zastępuje wszystkie jej poprzednie wersje

Powyższe informacje powstały w oparciu o aktualne dostępne dane charakteryzujące produkt oraz doświadczenie i wiedzę posiadaną w tym zakresie przez producenta. Nie można traktować niniejszych informacji jako gwarancji właściwości produktu. Należy je traktować jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, składowaniu i stosowaniu produktu. Nie zwalnia to użytkownika od odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie powyższych informacji oraz przestrzegania wszystkich norm prawnych obowiązujących w tej dziedzinie.