



## KARTA CHARAKTERYSTYKI

[Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z późn. zm.]

### SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

#### 1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu: ANIOSYME-PRIME

Kod produktu: 2367000

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

Mycie i dezynfekcja narzędzi.

W celu uzyskania szczegółowych informacji dotyczących produktu należy zapoznać się z treścią etykiety.

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Zarejestrowana nazwa firmy: Laboratoires ANIOS.

Adres: Pavé du Moulin.59260.LILLE - HELLEMMES.FRANCE.

Telefon: + 33 (0)3 20 67 67 67 Fax: + 33 (0)3 20 67 67 68.

e-mail: [fds@anios.com](mailto:fds@anios.com)

[www.anios.com](http://www.anios.com)

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

+ 33 (0) 1 45 42 59 59

lub + 48 22 619 66 54 wew. 1240 (telefon czynny całą dobę)

Biuro Informacji Toksykologicznej III Oddział  
Wewnętrzny z Pododdziałem Toksykologii  
Szpital Praski p.w. Przemienienia Pańskiego,  
Warszawa

lub +48 42 657 99 00, + 48 42 631 47 67

Instytut Medycyny Pracy w Łodzi

### SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008 oraz jego późniejszymi zmianami.

Eye Dam. 1 H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

#### 2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia i hasło ostrzegawcze:



#### NIEBEZPIECZEŃSTWO

Nazwy substancji, które należy wymienić na etykiecie

Zawiera : etoksylowane alkohole C8-10

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Zwroty wskazujące środki ostrożności :

**Ogólne :**

P102 Chronić przed dziećmi.

**Zapobieganie :**

P260 Nie wdychać rozpylonej cieczy.

P280 Stosować rękawice ochronne/ochronę oczu/ochronę twarzy.

**2367000 - ANIOSYME-PRIME**

**Reagowanie:**

P305+P351+P338

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

P310

Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem

**Usuwanie :**

P501

Zawartość/pojemnik usuwać do odpowiednio oznakowanych pojemników jako odpad niebezpieczny.

**2.3. Inne zagrożenia**

Mieszanina nie zawiera substancji wzbudzających szczególnie duże obawy SVHC  $\geq 0,1\%$ , obecnych na liście opublikowanej przez Europejską Agencję Chemikaliów ECHA zgodnie z art. 57 rozporządzenia REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>.

**SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH**

**3.1. Substancje**

Nie dotyczy.

**3.2. Mieszaniny**

Numery identyfikujące	klasyfikacja wg 1272/2008/WE	Uwagi	Zakres stężeń
Numer indeksowy: — Numer CAS: 56-81-5 Numer WE: 200-289-5 Numer REACH: — <b>glicerol</b>	substancja nie jest klasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie	[1]	$10 \leq x \% < 25$
Numer indeksowy: — Numer CAS: 71060-57-6 Numer WE: — Numer REACH: — <b>etoksyloowane alkohole C8-10</b>	Acute Tox. 4 H302 Eye Dam. 1 H318		$2,5 \leq x \% < 10$
Numer indeksowy: — Numer CAS: 894406-76-9 Numer WE: — Numer REACH: 01-0000019102-83-XXXX <b>węglan N, N-didecyllo-N, N-dietyloamonium</b>	Acute Tox. 3 H301 Skin Corr. 1B H314 Aquatic Chronic 2 H411 Aquatic Acute 1 H400 M acute=10		$0 \leq x \% < 2,5$
Numer indeksowy: — Numer CAS: 90640-43-0 Numer WE: 292-562-0 Numer REACH: 01-2119957843-25-XXXX <b>N-C12-14-alkiloltrimetylenodiaminy</b>	Acute Tox. 3 H301 Skin Corr. 1B H314 STOT RE 1 H372 Aquatic Acute 1 H400 M acute=100 Aquatic Chronic 1 H410 M acute=1		$0 \leq x \% < 2,5$

[1] substancja z określoną na poziomie wspólnoty wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy

Pełen tekst zwrotów H przytoczony został w sekcji 16 karty.

**SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY**

W razie wątpliwości lub jeśli objawy się utrzymują, zawsze należy wezwać lekarza.

NIGDY nie wywoływać wymiotów u nieprzytomnej osoby.

**4.1. Opis środków pierwszej pomocy**

**W wypadku narażenia na inhalację:**

Oddalić osobę od miejsca narażenia i przenieść ją na świeże powietrze.

**W wypadku zanieczyszczenia oczu:**

Jeśli to możliwe, zdjęć soczewki kontaktowe. Wypłukać oczy dużą ilością czystej, miękkiej wody przez około 15 minut, trzymając jednocześnie powieki szeroko otwarte. Założyć jałowy opatrunek. Natychmiast skontaktować się z lekarzem okulistą. Pokazać opakowanie lub etykietę.

**W wypadku zanieczyszczenia skóry:**

Zdjąć skażone lub zanieczyszczone ubranie. Nie używać powtórnie zanim nie zostanie odfakowane. Zanieczyszczone miejsce natychmiast przepłukać dużą ilością wody. Zasięgnąć porady lekarskiej. Pokazać etykietę lub opakowanie.

### **W wypadku połknięcia:**

Przepłukać usta, nie podawać nic do picia, nie wywoływać wymiotów, uspokoić osobę. Natychmiast skonsultować się z lekarzem. Pokazać lekarzowi etykietę.

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

Patrz sekcja 11 karty.

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

Decyzję o sposobie postępowania ratunkowego podejmuje lekarz po dokładnej ocenie stanu poszkodowanego.

---

## **SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU**

### **5.1. Środki gaśnicze**

Odpowiednie środki gaśnicze: piana gaśnicza, piasek, dwutlenek węgla, proszek gaśniczy i rozpylony strumień wody.

Nieodpowiednie środki gaśnicze: zwarty strumień wody – ryzyko rozprzestrzenienia pożaru.

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

W wyniku pożaru często powstaje gęsty, czarny dym zawierający m.in. tlenki węgla. Narażenie na działanie produktów rozkładu może być niebezpieczne dla zdrowia. Nie wdychać tworzącego się dymu.

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

Używać autonomicznego aparatu ochrony dróg oddechowych i kompletnego kombinezonu ochronnego.

---

## **SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA**

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

Zapoznać się ze środkami bezpieczeństwa wymienionymi w sekcjach 7 i 8. Dopilnować, aby skutki awarii usuwał tylko specjalnie przygotowany personel. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Ograniczyć dostęp osób postronnych do obszaru awarii do czasu zakończenia odpowiednich operacji oczyszczania. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Nie wdychać par. Zadbaj o właściwą wentylację.

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

Zabezpieczyć materiał przed dostaniem się do ścieków lub dróg wodnych. W przypadku uwolnienia większych ilości produktu należy poczynić kroki w celu niedopuszczenia do rozprzestrzenienia się w środowisku naturalnym. Powiadomić odpowiednie służby ratownicze.

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

Rozlaną mieszaninę wchłaniać przy pomocy niepalnego materiału absorbującego i zmieść lub usunąć szufelką. Odpady włożyć do beczek w celu ich usunięcia. Nie mieszać ich z innymi odpadami. Zanieczyszczoną powierzchnię myć dużą ilością wody. W przypadku małych ilości, rozcieńczyć mieszaninę dużą ilością wody i splukać. Nie odzyskiwać mieszaniny w celu powtórnego użycia.

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

Postępowanie z odpadami – patrz sekcja 13 karty.

---

## **SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE**

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

Umyć ręce po każdym użyciu. Zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyprać ją przed ponownym użyciem. Produkt do użytku zewnętrznego - nie połykać. Unikać kontaktu z oczami. Nie wdychać powstających par i aerozoli. Szczelnie zamykać opakowanie po każdym użyciu.

### **Zalecany sprzęt i sposoby postępowania:**

Obchodzić się z produktem, przestrzegając instrukcji opisanej na etykiecie. Nie wdychać oparów. Zadbaj o właściwą wentylację. Otwarte opakowania należy zamykać starannie. Chronić przed ciepłem i otwartym ogniem.

### **Zapobieganie pożarom:**

Zabezpieczyć przed dostępem nieupoważnionego personelu. Przechowywać z daleka od materiału łatwopalnego.

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

Przechowywać opakowanie dobrze zamknięte. Magazynować w temperaturze od +5 °C do +35 °C w miejscu suchym i dobrze wentylowanym, z daleka od jakiegokolwiek źródła zapalnego, ciepła i bezpośredniego światła słonecznego. Nie stosować produktu po terminie ważności podanym na opakowaniu. Trzymać z dala od dzieci.

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

Przeznaczone do użytku profesjonalnego. W celu uzyskania wskazówek dotyczących zastosowania produktu patrz sekcja 1 karty.

## SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Dane tego rozdziału odnoszą się do specyficznego produktu. Jeśli praca odbywa się jednocześnie z dwiema substancjami chemicznymi lub jest związana z narażeniem na działanie innej substancji chemicznej, należy wziąć to pod uwagę przy wyborze indywidualnego wyposażenia ochronnego.

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

#### Graniczne wartości narażenia zawodowego:

CAS	NDS	NDSh	NDSP	DSB
56-81-5	10 mg/m <sup>3</sup>	—	—	—

Podstawa prawna Dz. U. Nr 2014, poz. 817 wraz z późn. zm.

### 8.2. Kontrola narażenia

#### Odpowiednie kontrole techniczne

Upewnić się, że wentylacja pomieszczeń jest prawidłowa. Stężenia w powietrzu w miejscu pracy nie powinny przekraczać wartości granicznych przewidzianych dla normalnych warunków używania.

#### Środki ochrony indywidualnej

Stosowany sprzęt ochrony osobistej powinien być czysty i utrzymany we właściwym stanie. Przechowywać sprzęt ochrony osobistej w czystym miejscu, z dala od strefy roboczej. Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić. Zapewnić właściwą wentylację w miejscu stosowania produktu.

##### Ochrona oczu / twarzy

Unikać zanieczyszczenia oczu. Zapewnić myjki do przemywania oczu w pobliżu miejsca pracy.

##### Ochrona rąk

Używać odpowiednich rękawic chroniących przed chemikaliami. Zalecane rękawice z kauczuku nitrilowego, lateksu lub winylowe. Jeśli rękawice mają znaki zużycia, muszą natychmiast zostać zastąpione przez nowe. Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu. Wyboru materiału należy dokonać przy uwzględnieniu czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji. Ponadto wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, lecz także od innych cech jakościowych i zmienia się w zależności od producenta. Od producenta rękawic należy uzyskać informacje na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.

##### Ochrona ciała

Odzież ochronna, która powinna być regularnie prana.

##### Ochrona dróg oddechowych

W przypadku właściwej wentylacji nie jest wymagana. W razie niewystarczającej wentylacji, połączonej z ryzykiem przekroczenia granicznych wartości narażenia zawodowego nosić odpowiednie środki ochrony dróg oddechowych np. maska typu A2P2.

### Kontrole narażenia związane z ochroną środowiska

Zapobiec bezpośredniemu wyciekowi do kanalizacji/wód powierzchniowych. Nie wolno zanieczyszczać wód powierzchniowych i rowów odwadniających chemikaliami czy zużyтыми opakowaniami. Rozlany produkt lub niekontrolowane wycieki do wody powierzchniowej należy zgłosić odpowiednim organom zgodnie z przepisami krajowymi i lokalnymi. Wywozić jak odpady chemiczne, zgodnie z przepisami krajowymi i lokalnymi.

## SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

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

stan skupienia:	ciecz
barwa:	bezbarna
zapach:	charakterystyczny, słaby
próg zapachu:	nie oznaczono
wartość pH:	7,50 (wartość wskaźnikowa) 6,50-8,50 (minimalne i maksymalne pH produktu)
temperatura topnienia/krzepnięcia:	nie oznaczono
początkowa temperatura wrzenia:	nie oznaczono
temperatura zapłonu:	nie dotyczy, produkt niepalny
szybkość parowania:	nie oznaczono
palność (ciała stałego, gazu):	nie dotyczy
górna/dolna granica wybuchowości:	nie oznaczono
prężność par:	nie oznaczono
gęstość par:	nie oznaczono
gęstość względna:	± 1
rozpuszczalność:	rozpuszcza się w wodzie
współczynnik podziału: n-oktanol/woda:	nie oznaczono
temperatura samozapłonu:	nie oznaczono
temperatura rozkładu:	nie oznaczono
właściwości wybuchowe:	nie wykazuje

**2367000 - ANIOSYME-PRIME**

właściwości utleniające:  
lepkość:

nie wykazuje  
nie oznaczono

**9.2. Inne informacje**

Brak dodatkowych danych.

---

**SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ**

**10.1. Reaktywność**

Nie są znane żadne niebezpieczne reakcje, jeśli produkt jest stosowany i przechowywany zgodnie z zaleceniami producenta.

**10.2. Stabilność chemiczna**

Przy prawidłowym użytkowaniu i przechowywaniu zgodnie z sekcją 7 karty produkt jest stabilny.

**10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji**

Patrz podsekcja 10.1 i 10.2.

**10.4. Warunki, których należy unikać**

Unikać mrozu.

**10.5. Materiały niezgodne**

Nie mieszać z innymi produktami.

**10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu**

W wysokiej temperaturze mogą powstawać niebezpieczne produkty rozkładu, jak tlenki węgla, tlenki azotu.

---

**SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**

**11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**

Toksyczność ostra

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

\* zgodnie z metodą obliczeniową przedstawioną w rozporządzeniu CLP (Klasyfikacja, Oznakowanie, Pakowanie) Część 3, Rozdział 3.1, na podstawie danych poszczególnych składników produktu

ATEmix doustnie : > 2000 mg/kg

Półkniecie może prowadzić do podrażnienia układu pokarmowego, bólu brzucha i głowy, mdłości.

Działanie żrące/drażniące na skórę

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Powoduje poważne uszkodzenia oczu.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność dawki powtórzonej

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Rakotwórczość

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Inne informacje

Mieszanina zawiera enzymy, które mogą być uczulające drogą inhalacyjną, nie wpływają jednak na klasyfikację produktu.

---

**SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE**

**12.1. Toksyczność**

Produkt nie jest klasyfikowany jako stwarzający zagrożenie dla środowiska.

**12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu**

Brak dostępnych danych.

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Środki powierzchniowo czynne zawarte w tym produkcie spełniają kryteria biodegradacji określone w rozporządzeniu 648/2004 dotyczącym detergentów.

Dane udowadniające to stwierdzenie są do dyspozycji odpowiednich władz państw członkowskich i zostaną im dostarczone na żądanie lub na żądanie producenta detergentów.

### 12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych.

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancje wchodzące w skład produktu nie są oceniane jako PBT i vPvB.

### 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych danych.

---

## SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Właściwe zarządzanie odpadami mieszaniny i/lub pojemnika powinno być określone zgodnie z postanowieniami dyrektywy 2008/98/WE. Nie należy ponownie używać tych samych opakowań. Nie wprowadzać do kanalizacji.

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

#### Odpady:

Zarządzanie odpadami powinno się odbywać bez stwarzania zagrożenia dla zdrowia ludzi oraz bez stwarzania zagrożenia dla środowiska, w szczególności dla wody, powietrza, gleby, fauny oraz flory. Poddać odzyskowi lub unieszkodliwieniu zgodnie z obowiązującymi przepisami najlepiej przez koncesjonowaną firmę zajmującą się przetwarzaniem odpadów. Zalecane kody odpadów: 18 01 06\*. Kod odpadów musi zostać nadany przez użytkownika, według zastosowania produktu.

#### Budne opakowania:

Opróżnić całkowicie pojemnik. Zachować etykietę(y) na pojemniku. Przekazać do koncesjonowanej firmy zajmującej się przetwarzaniem odpadów.

#### Przepisy lokalne:

Krajowe akty prawne: Dz.U. 2013 poz. 21 wraz z późn. zm., Dz.U. 2013 poz. 888 wraz z późn. zm.

---

## SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

### 14.1 Numer UN (numer ONZ)

Nie dotyczy. Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

### 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa

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 luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

Nie dotyczy.

---

## SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

#### Zastosowane akty prawne:

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. Nr 63, poz. 322 wraz z późn. zm.).  
Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2014 poz. 817 wraz z późn. zm.)  
Ustawa o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz.U. 2013 poz. 21 wraz z późn. zm.)  
Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2013 poz. 888 wraz z późn. zm.)  
Rozporządzenie Ministra środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2014, poz. 1923).  
Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173).  
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).

**2367000 - ANIOSYME-PRIME**

**1907/2006/WE** Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EEG i dyrektywę Komisji 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/WE i 2000/21/WE wraz z późn. zm.

**1272/2008/WE** Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EEG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 wraz z późn. zm.

**2015/830/WE** Rozporządzenie Komisji 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).

**2008/98/WE** Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy

**94/62/WE** Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych.

Umowa europejska ADR dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych.

**Szczególne postanowienia:**

Oznakowanie detergentów wg Rozporządzenia 648/2004 i 907/2006:

5-15% niejonowe środki powierzchniowo czynne

enzymy

substancje dezynfekujące

**15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Ocena bezpieczeństwa dla mieszaniny nie jest wymagana.

## SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Ponieważ warunki pracy u użytkownika nie są nam znane, informacje umieszczone w tej karcie charakterystyki produktu oparte są na naszej obecnej wiedzy i przepisach narodowych i wspólnoty europejskiej.

Użytkownik zawsze ponosi odpowiedzialność za podjęcie niezbędnych środków aby spełniać wymagania prawne.

Informacje podane w niniejszej karcie charakterystyki powinny być traktowane jako opis wymogów bezpieczeństwa związanych z tą mieszaniną, a nie jako gwarancja jej właściwości.

Zaleca się przekazanie użytkownikom informacji znajdujących się w niniejszej fiszce danych bezpieczeństwa - ewentualnie w przystosowanej formie.

Informacje te dotyczą specyficznego produktu i nie są ważne po połączeniu tego produktu z innymi produktami. Produkt nie może być używany do innych celów niż te wyszczególnione w sekcji 1, bez wcześniej otrzymanych pisemnych instrukcji co do sposobu manipulacji.

**Oznaczenia zwrotów H oraz EUH wymienionych w sekcji 2 i 3:**

H301	Działa toksycznie po połknięciu.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H372	Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie.
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.

**Skróty:**

ADR: Accord européen relatif au transport international de marchandises Dangereuses par la Route (Europejska konwencja dotycząca międzynarodowego transportu drogowego materiałów niebezpiecznych).

IMDG: International Maritime Dangerous Goods (Międzynarodowy Kodeks Ładunków Niebezpiecznych).

IATA: International Air Transport Association (Międzynarodowe Stowarzyszenie Przewoźników Lotniczych).

ICAO: Organisation de l'Aviation Civile Internationale (Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego).

RID: Przepisy dotyczące międzynarodowego transportu kolejowego towarów niebezpiecznych.

PBT : Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna

vPvB : Substancje bardzo trwałe i o bardzo dużej zdolności do bioakumulacji

NDS Najwyższe Dopuszczalne Stężenie

NDSch Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe

NDSP Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Pułapowe

DSB Dopuszczalne Stężenie w materiale Biologicznym

Eye Dam. 1 : Poważne uszkodzenie oczu kat. 1

Skin Irrit. 2 : Działanie drażniące na skórę kat. 2

Acute Tox. 3 : Toksyczność ostra kat. 3

STOT RE 1 : Działanie toksyczne na narządy docelowe - wielokr. naraż. kat. 1

Aquatic Chronic 2 : Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego kat. 2

Aquatic Acute 1 : Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego kat. 1

**Szkolenia**

Przed przystąpieniem do pracy z produktem użytkownik powinien zapoznać się z zasadami BHP odnośnie obchodzenia się z chemikaliami, a w szczególności odbyć odpowiednie szkolenie stanowiskowe.

---

**2367000 - ANIOSYME-PRIME**

---

**Dodatkowe informacje**

Data aktualizacji:	28.06.2017 r.
Wydanie :	2/T3
Zmiany :	sekcje 1-16