

### SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

#### 1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: Ajax Żel do łazienek

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

Zidentyfikowane zastosowania: do czyszczenia wszystkich powierzchni w łazience, usuwanie kamienia i osadów.

Zastosowania odradzane: brak dodatkowych informacji.

#### 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

COLGATE - PALMOLIVE Poland Sp. z o. o.  
ul. Wybrzeże Gdyńskie 6D  
01-531 Warszawa  
infoSDS\_CE@colpal.com

1.4 Numer telefonu alarmowego: 801 11 66 11 (czynny od poniedziałku do piątku w godz. 9:00 - 16:00)

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Produkt został sklasyfikowany i oznakowany zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008.

Klasyfikacja produktu: Eye Irrit. 2 H319

#### 2.2 Elementy oznakowania

Piktogramy wskazujące rodzaj zagrożenia:



GHS07

Hasło ostrzegawcze: Uwaga

Zwroty wskazujące na rodzaj zagrożenia:

H319 - Działa drażniąco na oczy.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P101 - W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

P102 - Chronić przed dziećmi.

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.

P337+P313 - W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

#### 2.3 Inne zagrożenia

Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Nie mieszać z wybielaczami, może wydzielać się (samoistnie) niebezpieczny gaz (chlor).

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

### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje nie dotyczy.

### 3.2 Mieszaniny

Składnik / nazwa	Identyfikatory	%	Klasyfikacja zgodna z (WE) 1272/2008
DECETH-8	CAS: 26183-52-8 WE: brak Numer indeksowy: brak REACH: brak dostępnych danych	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Acute 1, H400
Kwas propionowy, 2-hydroksy-	CAS: 79-33-4 WE: 201-196-2 Numer indeksowy: brak REACH: 01-2119474164-39	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1 H318
Alkohole, C9-11, etoksylowane (2,5 mola EO. średni stosunek molowy)	CAS: 68439-45-2 WE: 614-481-5 Numer indeksowy: 603-052-00-8 REACH: brak dostępnych danych	0,1 – 0,5	Eye Dam. 1, H318
Kumen, monosulfo pochodna, sól sodowa	CAS: 28348-53-0 WE: 248-983-7 Numer indeksowy: brak REACH: brak dostępnych danych	0,1 – 0,5	Eye Irrit. 2, H319

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

#### SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

##### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie: W przypadku awarii lub nadmiernej ekspozycji wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze.

Kontakt przez skórę: Spłukać wodą.

Kontakt z oczami: Natychmiast zmyć dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.

Połknięcie: Nie wywoływać wymiotów. Skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub lekarzem.

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

Brak dostępnych informacji.

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

Brak dostępnych informacji.

#### SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

##### 5.1 Środki gaśnicze

Dwutlenek węgla, proszki gaśnicze (w zależności od warunków pożaru i materiałów w pobliżu pożaru), rozproszone strumienie wody.

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

Brak danych o szczególnych zagrożeniach, materiał niepalny (roztwór wodny).

##### 5.3 Informacje dla straży pożarnej

Jak przy każdym pożarze, używać specjalnego wyposażenia ochronnego dla strażaków, takiego jak obuwie, kombinezony, rękawice, wyposażenie chroniące oczy i twarz oraz aparaty oddechowe.

#### SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Unikać kontaktu z oczami i skórą. Używać okularów ochronnych jeżeli jest możliwe rozpryskiwanie się produktu.

## 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać przedostaniu się nierozcieńczonego produktu do ścieków i wód powierzchniowych.

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

Nie zmywać dużych wycieków do kanalizacji. Zebrać za pomocą materiału wiążącego cieczę i usunąć do pojemnika na odpady. Przekazać do utylizacji uprawnionej firmie. Niewielkie ilości pozostałych na podłodze zmyć dużą ilością wody do kanalizacji. Miejsce rozlania może być śliskie. Pojemnik na odpady należy przechowywać w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Zapewnić odpowiednią wentylację podczas czyszczenia.

## 6.4 Odniesienia do innych sekcji

Informacje na temat indywidualnego wyposażenia ochronnego - 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

#### Środki zapobiegające pożarom i wybuchom:

Nie są wymagane specjalne środki ostrożności.

#### Środki wymagane dla ochrony środowiska:

Kontrola narażenia środowiska patrz podsekcja 8.2.

#### Porady ogólne dotyczące higieny pracy:

Stosować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Stosować wymagane indywidualne wyposażenie ochronne.

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

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym, zamkniętym pojemniku. Przechowywać w suchym i chłodnym miejscu, w temperaturze powyżej 0°C.

### 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Nie zostało określone. Przeznaczenie i sposób użycia jest podany na etykiecie. Szczególne środki ostrożności dla użytku końcowego nie zostały określone.

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1 Parametry dotyczące kontroli

- środki ochrony indywidualnej nie są wymagane

#### Dopuszczalne narażenia w środowisku pracy

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SPOŁECZNEJ z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. z 2014 r., Poz. 817)

- brak substancji dla których ustalono najwyższe dopuszczalne stężenia

#### Wartości DNEL/DMEL i PNEC

##### Narażenie człowieka

DNEL drogą pokarmową - pracownik (mg / kg mc) - brak dostępnych danych

##### Narażenia środowiska

Narażenia środowiska, wartości PNEC - brak dostępnych danych

### 8.2. Kontrola narażenia

#### Stosowne techniczne środki kontroli

**Odpowiednie środki organizacyjne:** Unikać bezpośredniego kontaktu i/lub rozprysków, tam gdzie to możliwe. Przeszkolić personel.

#### Indywidualny sprzęt ochronny

**Ochrona oczu / twarzy:** indywidualne wyposażenie ochronne nie jest wymagane. Tam gdzie kontakt z oczami jest możliwy stosować okulary ochronne

**Ochrona rąk:** indywidualne wyposażenie ochronne nie jest wymagane. Tam gdzie kontakt ze skórą jest możliwy stosować rękawice gumowe.

**Ochrona ciała:** indywidualne wyposażenie ochronne nie jest wymagane w normalnych warunkach stosowania.

**Ochrona dróg oddechowych:** indywidualne wyposażenie ochronne nie jest wymagane w normalnych warunkach stosowania przy odpowiedniej wentylacji.

**Kontrola narażenia środowiska:** zapobiegać przedostawaniu się nierozcieńzonego produktu do ścieków.

#### SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

<b>Wygląd:</b>	Ciecz.
<b>Barwa:</b>	Niebieski.
<b>Zapach:</b>	Charakterystyczny.
<b>Próg zapachu:</b>	Brak dostępnych danych.
<b>pH:</b>	2,275
<b>Temperatura topnienia / krzepnięcia (°C):</b>	Brak dostępnych danych.
<b>Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia (°C):</b>	Brak dostępnych danych.
<b>Temperatura zapłonu (°C):</b>	Brak dostępnych danych.
<b>Podtrzymuje palenie:</b>	Brak dostępnych danych.
<b>Szybkość parowania:</b>	Brak dostępnych danych.
<b>Palność (ciała stałego, gazu):</b>	Nie dotyczy cieczy
<b>Górna/dolna granica palności (%):</b>	Brak dostępnych danych.
<b>Prężność par:</b>	Brak dostępnych danych.
<b>Gęstość par:</b>	Brak dostępnych danych.
<b>Gęstość względna (kg/l):</b>	Brak dostępnych danych.
<b>Rozpuszczalność, w wodzie:</b>	W pełni mieszalny.
<b>Temperatura samozapłonu:</b>	Brak dostępnych danych.
<b>Lepkość (mPa.s):</b>	Brak dostępnych danych.
<b>Właściwości wybuchowe:</b>	Brak dostępnych danych.
<b>Właściwości utleniające:</b>	Brak dostępnych danych.
<b>9.2. Inne informacje</b>	
<b>Napięcia powierzchniowego (N/m):</b>	Brak dostępnych danych.
<b>Korozyja metali:</b>	Brak dostępnych 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

Materiały podatne na reakcję z kwasami. Może zmienić lub pozostawić ślady po dłuższym kontakcie na powierzchniach wrażliwych na działanie kwasów (np. marmur, niektóre metale).

##### 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane w normalnych warunkach przechowywania i stosowania.

#### SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

##### 11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

**Oszacowana toksyczność ostra ATE:** brak dostępnych danych.

##### **Ostra toksyczność**

Toksyczność ostra - droga pokarmowa: LD 50 > 2000 mg/kg m. c. (na podstawie toksyczności składników)

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę: brak dostępnych danych.

Toksyczność ostra, poprzez wdychanie: brak dostępnych danych.

##### **Działanie drażniące/ żrące**

Działanie drażniące i żrące na skórę: nie klasyfikowany. Wartość pH: 2,275.

Działanie drażniące / żrące na oczy: działa drażniąco na oczy. Wartość pH: 2,275.

Działanie drażniące / żrące na drogi oddechowe: brak dostępnych danych.

##### **Działanie uczulające**

Działanie uczulające na skórę: nie klasyfikowany.

Działanie uczulające na drogi oddechowe: nie klasyfikowany.

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

Mutagenność: nie klasyfikowany.

Rakotwórczość: nie klasyfikowany.

Szkodliwe działanie na rozrodczość: nie klasyfikowany.

##### **Toksyczność dawki powtórzonej**

Toksyczność podostra / podprzewlekła poprzez podanie doustne: brak dostępnych danych.

Podchroniczna toksyczność skórna: brak dostępnych danych.

Toksyczność chroniczna: brak dostępnych danych.

STOT- jednorazowe narażenie: brak dostępnych danych.

STOT - powtarzane narażenie: brak dostępnych danych.

**Zagrożenie spowodowane aspiracją:** brak dostępnych danych.

**Potencjalne szkodliwe skutki dla zdrowia i objawy:** Ten produkt nie był testowany. Połknięcie: W razie przypadkowego spożycia niewielkiej ilości, przemijające działanie/dyskomfort przewodu pokarmowego. Ostre szkodliwe skutki nie są przewidywane. Duże ilości lub dłuższy kontakt może spowodować podrażnienie przewodu pokarmowego.

#### SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

##### 12.1 Toksyczność

Brak dostępnych danych dla mieszaniny.

##### 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu:

Wszystkie środki powierzchniowo czynne zawarte w tym produkcie łatwo ulegają biodegradacji (Wytyczne OECD 301 A-F). Produkt po użyciu w zidentyfikowanych zastosowaniach, nie wpływa na prawidłowe funkcjonowanie oczyszczalni ścieków i nie ma znaczącego wpływu na środowisko naturalne.

12.3 Zdolność do bioakumulacji Brak dostępnych danych.

12.4 Mobilność w glebie Brak dostępnych danych.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB Brak jest substancje, które spełniają kryteria PBT / vPvB.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania Nie są znane inne działania niepożądane.

#### SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

##### 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

**Pozostałe odpady / nieużyte wyroby:**

Usuwać w bezpieczny sposób, zgodnie z lokalnymi / krajowymi przepisami. Nie odprowadzać do kanalizacji, wód powierzchniowych i do gleby.  
Oczyszczone opakowanie nadaje się do odzysku energii lub recyklingu.

#### SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z ADR, RID, ADN, IMO / IMDG, ICAO / IATA

**14.1 Numer UN (numer ONZ):** nie zawiera produktów niebezpiecznych w świetle przepisów transportowych.

**14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN:** nie dotyczy.

**14.3 Klasa (-y) zagrożenia w transporcie:**

**Klasa:** nie dotyczy.

**Nalepka (i):** nie dotyczy.

**14.4 Grupa pakowania:** nie dotyczy.

**14.5 Zagrożenia dla środowiska:**

**Zagrażający środowisku:** nie dotyczy.

**Substancja mogąca spowodować zanieczyszczenie morza:** nie dotyczy.

**14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników:** nie dotyczy.

**14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC:** nie dotyczy.

**Inne istotne informacje:** Brak dostępnych informacji dodatkowych

**ADR**

**Kod klasyfikacji:** nie dotyczy.

**Kod ograniczeń przewozu przez tunele:** nie dotyczy.

**Numer rozpoznawczy zagrożenia:** nie dotyczy.

#### SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Zezwolenia i ograniczenia (Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, kolejno tytuł VII oraz Tytuł VIII): Nie dotyczy.

Rozporządzenie (UE) nr 528/2012 z dnia 22 maja 2012 r. w sprawie udostępniania na rynku i stosowania produktów biobójczych: nie podlega.

Rozporządzenie (WE) Nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie detergentów: podlega.

Środek powierzchniowo czynny / środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie jest/są zgodny/e z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w rozporządzeniu (WE) nr 648/2004 dotyczącym 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.

Zawiera: <5% niejonowe środki powierzchniowo czynne oraz Lactic Acid i kompozycje zapachowe.

**15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Ocena bezpieczeństwa chemicznego mieszaniny nie została przeprowadzona.

#### SEKCJA 16: Inne informacje

- Klasyfikacja tego produktu ze względu na zagrożenia dla skóry i/lub oczu została przeprowadzona z wykorzystaniem zasad pomostowych (takich jak rozcieńczenie, interpolacja w obrębie jednej kategorii zagrożeń lub mieszanin zasadniczo podobnych; z lub bez oceny eksperta) zgodnie z artykułem 9 (3) oraz artykułem 9 (4) rozporządzenia (WE) nr 1272/2008. Numer klasyfikacji nadany przez DetNet: nr DetNet/1149.

- Niniejsza karta uzupełnia wskazania występujące na opakowaniu. W szczególności informacje dotyczące stosowania i ostrzeżeń podanych na etykiecie powinny być przestrzegane.

- Dane opierają się na najlepszej wiedzy Colgate-Palmolive w momencie wydania niniejszej karty i podane są w dobrej wierze, ale Firma nie może zagwarantować ich dokładności, wiarygodności oraz kompletności i dlatego wyklucza jakkolwiek odpowiedzialności za straty lub szkody wynikające z wykorzystania tych danych.

- Ponieważ warunki stosowania i postępowania z nimi pozostają poza kontrolą Colgate-Palmolive, Firma zrzeka się jakiegokolwiek odpowiedzialności za straty lub szkody, jeśli produkt jest stosowany do innych celów niż jest przeznaczony.
- Informacje podane w niniejszej karcie charakterystyki nie stanowią umowy ani zobowiązania w rozumieniu prawa handlowego.

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

Acute Tox. 4 (Oral)	Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria zagrożenia 4
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 1
Eye Irrit. 2	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 2
Skin Irrit. 2	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 2
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu
H319	Działa drażniąco na oczy.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

**Koniec karty charakterystyki**