

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu	: Mieszanina
Nazwa handlowa	: Ariel Color Kapsułki do prania
Kod produktu	: PA00209751 / 91088778, 91088782
Grupa produktów	: Produkt handlowy

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

1.2.1. Istotne wyznaczone zastosowania

Kategoria głównego zastosowania	: Zastosowanie zawodowe
Kategoria funkcji lub zastosowania	: Produkty myjące i czyszczące (w tym produkty oparte na rozpuszczalnikach)

1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dystrybutor: Procter and Gamble DS Polska Sp. z o.o. ul. Zabraniecka 20 03-872 Warszawa

tel. 22 678 55 44 fax. 22 678 86 64
e-mail: customerservice@pgprof.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego : tel. alarmowy 112 lub 801 25 88 25 (poniedziałek – piątek, godz. 8:00-16:00)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [UE-GHS/CLP]

Skin Irrit. 2 H315

Eye Dam. 1 H318

Aquatic Chronic 3 H412

Pełny tekst kategorii klasyfikacji i zwrotów H: patrz sekcja 16

Efekty fizykochemiczne niepożądane dla zdrowia człowieka i dla środowiska

Brak dodatkowych informacji

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (CLP) :



Hasło ostrzegawcze (CLP)	: Niebezpieczeństwo
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP)	: H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu H315 - Działa drażniąco na skórę H412 - Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki
Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP)	: 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 P301+P330+P331 - W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów P302 - W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież P352 - Umyć dużą ilością Wody P310 - Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem P501 - Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z lokalnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi
Zwroty EUH	: EUH208 - Zawiera Citronelloł, Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej

2.3. Inne zagrożenia

Inne zagrożenia nie mające wpływu na klasyfikację : Nie stwierdzono obecności substancji PBT lub vPvB.

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancja

Nie dotyczy

3.2. Mieszanina

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [UE-GHS/CLP]
MEA Dodecylbenzenesulfonate	(Numer CAS) 85480-55-3 (Numer WE) 287-335-8 (REACH-nr) 01-2119905842-39	20 - 30	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
MEA-Laureth Sulfate	(Numer CAS) 162201-45-8 (Numer WE) Polymer	10 - 20	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
C12-14 Parath-7	(Numer CAS) 68439-50-9 (Numer WE) polymer	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	(Numer CAS) 54464-57-2 (Numer WE) 259-174-3 (REACH-nr) 01-2119489989-04	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 1, H410
Citronellol	(Numer CAS) 106-22-9 (Numer WE) 203-375-0 (REACH-nr) 01-2119453995-23	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319

Pełne brzmienie zwrotów H: patrz sekcja 16

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

- Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu : W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do oddechu w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą : W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem. Natychmiast usunąć/zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Przerwać używanie produktu.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami : W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.
- Pierwsza pomoc - środki po połknięciu : W PRZYPADKU POŁKNIECIA: wypluć usta. NIE wywoływać wymiotów. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- Symptomy/skutki w przypadku inhalacji : Kaszel. Kichanie.
- Symptomy/skutki w przypadku kontaktu ze skórą : Zaczerwienienie. Opuchlizna. Suchość. Swędzenie.
- Symptomy/skutki w przypadku kontaktu z oczami : Ostry ból. Zaczerwienienie. Opuchlizna. Niewyraźne widzenie.
- Symptomy/skutki w przypadku połknięcia : Podrażnienie układu pokarmowego lub błony śluzowej jamy ustnej. Nudności. Wymioty. Nadmierne wydzielanie. Biegunkę.

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

Patrz sekcja 4.1.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze : suchy proszek chemiczny, piana odporna na alkohol, dwutlenek węgla (CO2).

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

- Zagrożenie pożarowe : Nie ma zagrożenia pożarowego. Niepalny.
- Zagrożenie wybuchem : Produkt nie grozi wybuchem.
- Reaktywność : Reakcje niebezpieczne nie są znane.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

- Instrukcja gaśnicza : Nie są wymagane specyficzne instrukcje gaśnicze.
- Ochrona podczas gaszenia pożaru : W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Wyposażenie ochronne : Używać odpowiednich rękawic ochronnych i ochrony oczu / twarzy.

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Wyposażenie ochronne : Używać odpowiednich rękawic ochronnych i ochrony oczu / twarzy.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Produkty konsumenckie wyrzucane po użyciu. Zapobiec skażeniu gruntu i wody. Nie wylewać do kanalizacji.

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

W celu zapobieżenia rozprzestrzenianiu się skażenia : Zaabsorbowaną substancję złożyć w zamkniętych pojemnikach.

Metody oczyszczania : Niewielkie ilości rozlanej substancji płynnej: zebrać stosując niepalny materiał chłonny i umieścić w pojemniku do utylizacji. Znaczne rozsypanie/ rozlanie się: zebrać wysypujące/ wylewające się substancje do odpowiednich zbiorników. Materiał wraz z opakowaniem należy zutylizować w sposób bezpieczny i zgodny z miejscowymi przepisami.

Inne informacje : Nie dopuszczać do kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz również p.8 i 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania : Unikać kontaktu ze skórą. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Nie używać przed zapoznaniem się z zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa.

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

Warunki przechowywania : Przechowywać w oryginalnym opakowaniu. Patrz sekcja 10.

Produkty niezgodne : Patrz sekcja 10.

Materiały niezgodne : Patrz sekcja 10.

Zakaz wspólnego składowania : Nie stosuje się.

Miejsce przechowywania : Przechowywać w chłodnym miejscu. Przechowywać w suchym miejscu.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Środki czyszczące/ myjące i dodatki.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

8.1.1. Krajowe wartości graniczne

Brak dodatkowych informacji

8.1.2. Procedura monitoringu: DNELS, PNECS, OEL

MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)	
DNEL/DMEL (Pracownicy)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	170 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	12 mg/m ³
Długoterminowe - skutki miejscowe, w następstwie wdychania	12 mg/m ³
DNEL/DMEL (Ogólna populacja)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, po połknięciu	0.85 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	3 mg/m ³
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	85 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki miejscowe, w następstwie wdychania	3 mg/m ³
PNEC (Woda)	
PNEC aqua (woda słodka)	0.268 mg/l
PNEC aqua (woda morska)	0.027 mg/l
PNEC aqua (okresowy, woda słodka)	0.017 mg/l
PNEC (Osady)	

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)	
PNEC osady (woda słodka)	8.1 mg/kg dwt
PNEC osady (woda morska)	8.1 mg/kg dwt
PNEC (Ziemia)	
PNEC gleba	35 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC oczyszczalnia ścieków	3.43 mg/l
Citronellol (106-22-9)	
DNEL/DMEL (Pracownicy)	
Ostra - skutki miejscowe, w kontakcie ze skórą	2.95 mg/cm ²
Ostra - skutki miejscowe, w następstwie wdychania	10 mg/m ³
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	327.4 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	161.6 mg/m ³
Długoterminowe - skutki miejscowe, w następstwie wdychania	10 mg/m ³
DNEL/DMEL (Ogólna populacja)	
Ostra - skutki miejscowe, w kontakcie ze skórą	2.95 mg/cm ²
Ostra - skutki miejscowe, w następstwie wdychania	10 mg/m ³
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, po połknięciu	13.8 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	47.8 mg/m ³
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	196.4 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki miejscowe, w następstwie wdychania	10 mg/m ³
PNEC (Woda)	
PNEC aqua (woda słodka)	0.0024 mg/l
PNEC aqua (woda morska)	0.00024 mg/l
PNEC aqua (okresowy, woda słodka)	0.024 mg/l
PNEC (Osady)	
PNEC osady (woda słodka)	0.0256 mg/kg dwt
PNEC osady (woda morska)	0.00256 mg/kg dwt
PNEC (Ziemia)	
PNEC gleba	0.00371 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC oczyszczalnia ścieków	580 mg/l

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli : Brak dodatkowych informacji

8.2.2. Osobiste wyposażenie ochronne

Odzież ochronna wymagana wyłącznie do użytku profesjonalnego lub w przypadku dużych zestawów (nie dotyczy zestawów gospodarstwa domowego). W przypadku zastosowania ogólnego proszę stosować się do zaleceń zawartych na etykiecie produktu.

Ochrona rąk : Rękawice ochronne do użytku domowego.
Ochrona wzroku : Okulary ochronne.
Ochrona skóry : Nie stosuje się.
Ochrona dróg oddechowych : Nie stosuje się.

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

Należy zapobiegać przedostawaniu się nierozcieńzonego produktu do wód powierzchniowych.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Właściwość	Wartość	Jednostka	Metoda badawcza/Uwagi
Wygląd	Ciecz.		
Stan skupienia	Ciecz		

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

Właściwość	Wartość	Jednostka	Metoda badawcza/Uwagi
Barwa	Zabarwiony.		
Zapach	przyjemny (zapach).		
Próg zapachu		ppm	Wyczuwalny zapach przy normalnych warunkach użytkowania
pH	7.4		
Temperatura topnienia		°C	Nie dotyczy. Ta właściwość nie ma wpływu na bezpieczeństwo i klasyfikację produktu.
Temperatura krzepnięcia			Nie dotyczy. Ta właściwość nie ma wpływu na bezpieczeństwo i klasyfikację produktu.
Temperatura wrzenia	> 90	°C	
Temperatura zapłonu			Brak temperatury zapłonu do osiągnięcia wrzenia.
Szybkość parowania względne (octan butylu=1)			Nie dotyczy. Ta właściwość nie ma wpływu na bezpieczeństwo i klasyfikację produktu.
Palność (ciała stałego, gazu)			Nie dotyczy. Produkty płynne nie mają takich właściwości.
Granica palności lub wybuchowości		obj. %	Nie dotyczy. Ta właściwość nie ma wpływu na bezpieczeństwo i klasyfikację produktu. Nie dotyczy. Ta właściwość nie ma wpływu na bezpieczeństwo i klasyfikację produktu.
Prężność par			Nie dotyczy. Ta właściwość nie ma wpływu na bezpieczeństwo i klasyfikację produktu.
Gęstość względna	≈ 1		
Rozpuszczalność	Rozpuszczalny w wodzie.		
Współczynnik podziału n-oktanol/woda			Nie dotyczy. Mieszanki nie mają takich właściwości.
Temperatura samozapłonu			Nie dotyczy. Ta właściwość nie ma wpływu na bezpieczeństwo i klasyfikację produktu.
Temperatura rozkładu		°C	Nie dotyczy. Ta właściwość nie ma wpływu na bezpieczeństwo i klasyfikację produktu.
Lepkość	300 - 700	cP	
Właściwości wybuchowe	Nie dotyczy. Produkt nie został sklasyfikowany jako wybuchowy, ponieważ nie zawiera żadnych substancji o właściwościach wybuchowych CLP (art. 14 ust. 2)).		
Właściwości utleniające	Nie dotyczy. Produkt nie został sklasyfikowany jako utleniający, ponieważ nie zawiera żadnych substancji o właściwościach utleniających CLP (art. 14 ust. 2)).		

9.2. Inne informacje

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Reakcje niebezpieczne nie są znane.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w normalnych warunkach.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Patrz sekcja 10.1 na temat reaktywności.

10.4. Warunki, których należy unikać

Niewymagany w normalnych warunkach użytkowania.

10.5. Materiały niezgodne

Nie stosuje się.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak w przypadku normalnego stosowania.

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

11.1.1. Mieszanina

Toksyczność ostra	Nie sklasyfikowany (*)
Działanie żrące/drażniące na skórę	Działa drażniąco na skórę.
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	Nie sklasyfikowany (*)
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	Nie sklasyfikowany (*)
Rakotwórczość	Nie sklasyfikowany (*)
Szkodliwe działanie na rozrodczość	Nie sklasyfikowany (*)
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	Nie sklasyfikowany (*)
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	Nie sklasyfikowany (*)
Zagrożenie spowodowane aspiracją	Nie sklasyfikowany (*)

(*) W oparciu o dostępne informacje na temat substancji i/lub produktu, kryteria klasyfikacji produktu nie są spełnione. W sekcji 2 i 16 znajdziesz informacje na temat klasyfikacji i procedury klasyfikacyjnej.

11.1.2. Substancje zawarte w mieszaninie.

Toksyczność ostra:

MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)	
LD50 doustnie, szczur	1080 mg/kg bw (OECD 401)
LD50, skóra, szczur	> 2000 mg/kg bw (OECD 402)
C12-14 Pareth-7 (68439-50-9)	
LD50 doustnie, szczur	> 300-2000 mg/kg bw
LD50, skóra, szczur	> 5000 mg/kg

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Ekologia - ogólnie : Szkodliwy dla organizmów wodnych, może powodować długotrwale odwracalne zmiany w środowisku wodnym.

MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)	
LC50 ryby 1	1.67 mg/l US EPA, 1975; Lepomis macrochirus; 96 h
EC50 Dafnia 1	2.4 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (glonów)	1.44 mg/l OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h
NOEC przewlekła Ryba	0.23 mg/l Oncorhynchus mykiss; 72 d
NOEC przewlekła skorupiaki	1.18 mg/l // OECD 211; Daphnia magna; 21 d
NOEC chroniczna glony	< 1.28 mg/l OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d
C12-14 Pareth-7 (68439-50-9)	
LC50 ryby 1	10 mg/l > 1 - 10 mg/L (OECD 203; Cyprinus carpio)
EC50 Dafnia 1	10 mg/l > 1 - 10 mg/L (OECD 202; Daphnia magna)
ErC50 (glonów)	10 mg/l > 1 - 10 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus)
Citronellol (106-22-9)	
LC50 ryby 1	14.66 mg/l DIN 38 412, part L15; Leuciscus idus; 96 h
LC50 inne organizmy wodne 1	> 10000 mg/l DIN 38412, Part 27; Pseudomonas putida; 0.5 h
EC50 Dafnia 1	17.48 mg/l EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (glonów)	2.4 mg/l Scenedesmus subspicatus; 72 h
NOEC (przewlekła)	580 mg/l DIN 38412, Part 27; Pseudomonas putida; 0.02083 d
NOEC chroniczna glony	1.1 mg/l Scenedesmus subspicatus; 3 d

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Ulega biodegradacji.
Biodegradacja	85 % CO ₂ ; 29 d; OECD 301 B; 70% (10 d)
C12-14 Pareth-7 (68439-50-9)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Substancja ulega biodegradacji. Mało prawdopodobne utrwalić.
Biodegradacja	> 70 %

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

Citronellol (106-22-9)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Ulega biodegradacji.
Biodegradacja	80 % O ₂ ; OECD 301 F

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Ariel Professional Pods 3in1 Color	
Log Kow	Nie dotyczy. Mieszanki nie mają takich właściwości.

MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	173
Zdolność do bioakumulacji	Ze względu na niski log Kow (< 4), nie przewiduje się bioakumulacji.

Citronellol (106-22-9)	
Zdolność do bioakumulacji	Ze względu na niski log Kow (< 4), nie przewiduje się bioakumulacji.

12.4. Mobilność w glebie

MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)	
Mobilność w glebie	1.167 QSAR SRC PCKOC v2.0
Log Koc	1

Citronellol (106-22-9)	
Mobilność w glebie	70.79 QSAR PCKOCWIN v1.66

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Wyniki oceny właściwości PBT	Nie stwierdzono obecności substancji PBT lub vPvB
------------------------------	---------------------------------------------------

Składnik	
MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)	Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, aneks XIII Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, aneks XIII
Citronellol (106-22-9)	Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, aneks XIII Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, aneks XIII

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Inne informacje : Brak innych efektów.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

- 13.1.1. Przepisy lokalne (odpady) : Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- 13.1.2. Zalecenia dotyczące utylizacji : Poniższe kody/oznaczenia odpadów zgodne są z Europejskim Katalogiem Odpadów. Odpady należy dostarczyć do odpowiedniego przedsiębiorstwa utylizacyjnego. Odpady należy oddzielić od innych rodzajów odpadów do czasu utylizacji. Nie usuwać odpadów do kanalizacji. W miarę możliwości należy prowadzić recykling zamiast utylizacji lub spalania. Opis postępowania z odpadami znajduje się w rozdziale 7. Utylizację pustych, zanieczyszczonych opakowań należy prowadzić tak samo, jak opakowań pełnych.
- 13.1.3. Kod europejskiego katalogu odpadów (LoW) : 20 01 29* - detergenty zawierające substancje niebezpieczne
15 01 10* - Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności - bardzo toksyczne i toksyczne)

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN (numer ONZ)

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 luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

Nie dotyczy

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

Etykieta składnika : >30% Anionowe środki powierzchniowo czynne; 5-15% Mydło; <5% Niejonowe środki powierzchniowo czynne, Fosfoniany; Enzymy, Rozjaśniacze optyczne, Kompozycje zapachowe, Alpha-isomethyl ionone, Citronellol, Coumarin, Linalool.

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

15.1.1. Przepisy UE

Nie zawiera substancji podlegającej ograniczeniom Załącznika XVII rozporządzenia REACH

Nie zawiera substancji podlegającej rejestracji w ramach REACH

Nie zawiera żadnej substancji wymienionej na liście Załącznika XIV rozporządzenia REACH

Zalecenia CESIO : Środek (środki) powierzchniowo czynny (czynne) zawarty (zawarte) w tym preparacie spełnia (spełniają) kryteria biodegradowalności przedstawione w regulacji (WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów. Dane potwierdzające to stwierdzenie są do dyspozycji odpowiednich władz Krajów Członkowskich i będą im udostępnione na bezpośrednio wyrażoną prośbę lub na prośbę producenta detergentów.

Inne informacje, ograniczenia i przepisy prawne : Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [UE-GHS/CLP]. Rozporządzenie (WE) Nr 648/2004 z dnia 31 marca 2004 dotyczące detergentów: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów.

15.1.2. Przepisy krajowe

Brak dodatkowych informacji

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono żadnej oceny bezpieczeństwa chemicznego

SEKCJA 16: Inne informacje

16.1. Oznaki zmian

Oznaki zmian : Nie dotyczy

16.2. Skróty i akronimy

LC50: Stężenie śmiertelne powodujące śmierć 50% grupy testowej. LD50: Dawka śmiertelna powodująca śmierć 50% grupy testowej (medialna dawka śmiertelna). PBT: Substancje trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne. PNEC(s): Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku. vPvB: Substancje wykazujące się wysoką trwałością i zdolnością do bioakumulacji. AND: Europejskie porozumienie w sprawie międzynarodowych przewozów materiałów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi. ATE: Oszacowanie toksyczności ostrej. OEL: Wartości graniczne dla narażenia w miejscu pracy. ADR: Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych. DNEL: Pochodny poziom niepowodujący zmian.

16.3. Klasyfikacja i procedura zastosowania do ustalenia klasyfikacji mieszanin zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008 [CLP]

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [UE-GHS/CLP]	Procedura klasyfikacji
Skin Irrit. 2	Metoda obliczeniowa
Eye Dam. 1	Metoda obliczeniowa
Aquatic Chronic 3	Metoda obliczeniowa

16.4. Stosowne zwroty H (numer i całość tekstu) dla mieszanin i substancji

Acute Tox. 4 (Oral)	Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria zagrożenia 4
Aquatic Chronic 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe, kategoria 1
Aquatic Chronic 3	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe, kategoria 3
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
Skin Sens. 1B	Działanie uczulające na skórę, kategoria 1B
H302	Działa szkodliwie po połknięciu
H315	Działa drażniąco na skórę
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH208	Zawiera . Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

16.5. Wskazówki dot. szkolenia

Normalne wykorzystanie tego produktu oznacza wykorzystanie zgodne z instrukcjami na opakowaniu.

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

16.6. Dalsze informacje

Sole wyszczególnione w części 3 bez numeru rejestracyjnego REACH są zwolnione zgodnie z aneksem V

SDS P&G CLP

Podane informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy i mają zapewnić opis produktu wyłącznie dla celów związanych ze zdrowiem, bezpieczeństwem i środowiskiem. Dlatego nie należy ich rozumieć jako gwarancji konkretnych cech produktu.