



Spełnia wymogi określone w rozporządzeniu (WE) nr 1907/2006 (REACH), załącznik II, ze zmianami wprowadzonymi przez rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Coccolino Care Sensitive kapsułki prania 3w1 - biały

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa produktu	:	Coccolino Care Sensitive kapsułki prania 3w1 - biały
Kod produktu	:	67269105 , 67269069
Opis produktu	:	Płyn do Prania w Kapsułkach
Typ produktu	:	ciecz
Inne sposoby identyfikacji	:	Niedostępne.

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zidentyfikowane zastosowania
Zastosowania konsumenckie

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Unilever Polska Sp. z o.o.
Al. Jerozolimskie 134
02-305
Warszawa
POLSKA
801-610-610 koszt: 1 impuls za każdą rozpoczętą minutę połączenia
Godziny pracy: poniedziałek - piątek, godz. 9.00-17.00

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za tą kartę charakterystyki : Poland.ldm@unilever.com

Kontakt krajowy

Niedostępne.

1.4 Numer telefonu alarmowego

Krajowa instytucja doradcza/Ośrodek zatruc

Numer telefonu : 112

Dostawca

Numer telefonu : 801-610-610 koszt: 1 impuls za każdą rozpoczętą minutę połączenia
Godziny pracy: poniedziałek - piątek, godz. 9.00-17.00
Godziny pracy : poniedziałek - piątek, godz. 9.00-17.00
Ograniczenia dotyczące informacji : Niedostępne.

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Definicja produktu : Mieszanina

Klasyfikacja według rozporządzenia (EC) Nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Eye Dam./Irrit. 2 H319
Skin Corr./Irrit. 2 H315
Aquatic Chronic 3 H412

Produkt został sklasyfikowany jako niebezpieczny według rozporządzenia (WE) 1272/2008 ze zmianami.

Składniki o nieznannej toksyczności : Procentowa zawartość w mieszaninie składnika/składników o nieznannej toksyczności ostrej: 0 %
Składniki o nieznannej ekotoksyczności : Procentowa zawartość w mieszaninie składnika/składników o nieznanym zagrożeniu dla środowiska wodnego: 0 %

Pełny tekst powyższych zwrotów R lub zwrotów H podano w punkcie 16.

Bardziej szczegółowe informacje dotyczące wpływu na stan zdrowia oraz ewentualnych objawów można znaleźć w rozdziale 11.

2.2 Elementy oznakowania

Piktogramy zagrożeń : 

Hasło ostrzegawcze : Uwaga
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia : Działa drażniąco na skórę.
Działa drażniąco na oczy.
Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

Ogólne : P102 Chronić przed dziećmi.

Zapobieganie : P273 Unikać uwolnienia do środowiska.

- Reagowanie** : P302 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ:
P352 Umyć dużą ilością wody/[***].
P305 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU:
P351 Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut.
P332 + P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry:
Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P337 + P313 W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P338 Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
- Przechowywanie** : Nie dotyczy.
- Usuwanie** : Opróżniony pojemnik usuwać do miejsc zgodnie z wymogami władz lokalnych.
- Niebezpieczne składniki** : Nie dotyczy.
- Uzupełniające elementy etykiety** : Nie dotyczy.
- Ograniczenia dotyczące produkcji, wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji, preparatów i wyrobów** : Nie dotyczy.

Specjalne wymagania dotyczące pakowania

- Pojemniki powinny być wyposażone w zamknięcia uniemożliwiające otworenie ich przez dzieci** : Nie dotyczy.
- Dotykowe ostrzeżenia przed niebezpieczeństwem** : Nie dotyczy.

2.3 Inne zagrożenia

- Substancja spełnia kryteria dla jej zaklasyfikowania jako PBT zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006, Aneks XIII** : Nie dotyczy.
- Substancja spełnia kryteria dla jej zaklasyfikowania jako vPvB zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006, Aneks XIII** : Nie dotyczy.
- Inne zagrożenia nie odzwierciedlone w klasyfikacji** : Niedostępne.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

- Substancja/Preparat** : Mieszanina

Nazwa produktu/składnika	Identyfikatory	%	Rozporządzenie (WE) Nr 1272/2008 [CLP]	Typ
C12-15 Pareth-7	WE : 500-195-7 CAS : 68131-39-5	>= 10 - <= 25	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam./Irrit. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
glicerol (E422)	RRN : 01-2119471987-18 WE : 200-289-5 CAS : 56-81-5	>= 10 - <= 25		[2]
Kwas benzenosulfonowy, C10-13 pochodne alkilowe, sole monoetanoloaminy	CAS : 99924-49-9	>= 10 - <= 25	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr./Irrit. 2, H315 Eye Dam./Irrit. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	[1]

Typ

- [1] Substancja sklasyfikowana jako szkodliwa dla zdrowia lub środowiska
[2] Substancja, dla której wyznaczono dopuszczalne stężenie w środowisku pracy
[3] Substancja spełnia kryteria dla jej zaklasyfikowania jako PBT zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006, Aneks XIII
[4] Substancja spełnia kryteria dla jej zaklasyfikowania jako vPvB zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006, Aneks XIII
[5] Substancja wywołująca równorzędne obawy
Pełny tekst powyższych zwrotów H podano w Sekcji 16.

Nie zawiera dodatkowych składników, które w świetle obecnej wiedzy dostawcy oraz w danym stężeniu są klasyfikowane jako niebezpieczne dla zdrowia lub otoczenia, lub klasyfikowane są jako PBT lub vPvB bądź jako substancje wywołujące równorzędne obawy, lub które mogą występować w środowisku pracy jedynie w ograniczonym zakresie, w związku z czym muszą zostać wymienione w niniejszym ustępie.

Najwyższe dopuszczalne stężenia, jeśli są dostępne, wymienione są w sekcji 8.

W punkcie 3 karty charakterystyki poszczególne ilości substancji mieszaniny zostały podane w przedziałach w celu zachowania poufności danych. Przedziały te nie oznaczają zakresów zawartości substancji produktu, służą one wyłącznie w celu ochrony danych, które są własnością intelektualną. Klasyfikacja przedstawiona w punktach 2 i 15 przedstawia właściwą klasyfikację składu mieszaniny produktu

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

- Kontakt z okiem** : Bezwzględnie zasięgnąć porady medycznej. Skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub wezwać lekarza. Natychmiast przepłukać oczy dużą ilością wody, od czasu do czasu podnosząc górna i dolna

- powiekę. Usunąć szkła kontaktowe jeżeli są. Należy kontynuować płukanie przez co najmniej 10 minut.
- Droga oddechowa** : Bezwzględnie zasięgnąć porady medycznej. Skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub wezwać lekarza. Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. Jeśli podejrzewa się, że opary wciąż są obecne ratownik powinien założyć właściwą maskę lub oddechowy aparat izolacyjny. Jeżeli osoba nie oddycha, oddycha nieregularnie lub gdy oddychanie usta usta, wykwalifikowany personel powinien wykonać sztuczne oddychanie lub podać tlen. Może być niebezpiecznym dla osoby udzielającej sztucznego oddychania usta usta. W przypadku utraty przytomności, należy ułożyć w pozycji do udzielania pierwszej pomocy i natychmiast wezwać pomoc medyczną. Zapewnić otwartą wentylację. Rozluźnić ciasną odzież, na przykład kołnierz, krawat lub pasek.
- Kontakt ze skórą** : Bezwzględnie zasięgnąć porady medycznej. Skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub wezwać lekarza. Spłukać skażoną skórę dużą ilością wody. Zdjąć skażoną odzież i buty. Należy dokładnie zmyć zanieczyszczone ubranie wodą przed jego zdjęciem lub założyć rękawice. Należy kontynuować płukanie przez co najmniej 10 minut. Uprać odzież przed ponownym użyciem. Wyczyścić dokładnie buty przed ponownym założeniem.
- Spożycie** : Bezwzględnie zasięgnąć porady medycznej. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. W przypadku utraty przytomności, należy ułożyć w pozycji do udzielania pierwszej pomocy i natychmiast wezwać pomoc medyczną. Zapewnić otwartą wentylację. Rozluźnić ciasną odzież, na przykład kołnierz, krawat lub pasek. Skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub wezwać lekarza. Przemyc usta wodą. Wyjąć protezy dentystyczne, jeśli są. Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. Jeżeli materiał został połknięty a narażona osoba jest przytomna, należy podać do wypicia małą ilość wody. Przerwać, jeżeli narażona osoba ma mdłości, ponieważ wymioty mogą być niebezpieczne. Nie wywoływać wymiotów, jeśli nie jest to zalecane przez personel medyczny. W przypadku wystąpienia wymiotów, głowa powinna być utrzymywana nisko, tak aby wymiociny nie dostały się do płuc.
- Ochrona osób udzielających pierwszej pomocy** : Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym. Jeśli podejrzewa się, że opary wciąż są obecne ratownik powinien założyć właściwą maskę lub oddechowy aparat izolacyjny. Może być niebezpiecznym dla osoby udzielającej sztucznego oddychania usta usta. Należy dokładnie zmyć zanieczyszczone ubranie wodą przed jego zdjęciem lub założyć rękawice.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Potencjalne ostre działanie na zdrowie

- Kontakt z okiem** : Działa drażniąco na oczy.
- Droga oddechowa** : Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

- Kontakt ze skórą** : Działa drażniąco na skórę.
Spożycie : Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

Objawy wynikające z nadmiernej ekspozycji

- Kontakt z okiem** : Do poważnych objawów można zaliczyć:
podrażnienie
zaczerwienienie
- Droga oddechowa** : Brak konkretnych danych.
- Kontakt ze skórą** : Do poważnych objawów można zaliczyć:
zaczerwienienie
podrażnienie
- Spożycie** : Brak konkretnych danych.

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

- Informacje dla lekarza** : Leczyć objawowo. W przypadku połknięcia lub wdychania dużej ilości, natychmiast skontaktować się z lekarzem specjalizującym się w leczeniu zatruc trującami.
- Szczególne sposoby leczenia** : Bez specjalnego leczenia.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

- Odpowiednie środki gaśnicze** : Użyć środka gaśniczego, właściwego dla otaczającego ognia.
Niewłaściwe środki gaśnicze : Nie spełnia.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

- Zagrożenia ze strony substancji lub mieszaniny** : W ogniu oraz w razie ogrzania dochodzi do wzrostu ciśnienia i pojemnik może wybuchnąć. Niniejszy materiał jest szkodliwy dla organizmów wodnych z długotrwałymi następstwami. Woda zanieczyszczona tą substancją musi być zebrana i zabezpieczona. Nie dopuścić aby przedostała się do systemów wodnych, cieków oraz studzienek.
- Niebezpieczne produkty rozkładu termicznego** : Produkty rozkładu mogą zawierać następujące materiały:
dwutlenek węgla
tlenek węgla

5.3 Informacje dla straży pożarnej

- Specjalne działania ochronne dla strażaków** : Szybko izolować teren przez wyprowadzenie wszystkich osób z najbliższej okolicy wypadku, jeżeli wybuchł pożar. Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym.

- Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków** : Strażacy powinni nosić odpowiednie urządzenia ochronne oraz indywidualne aparaty oddechowe (SCBA) z maską zakrywającą całą twarz działającą przy dodatnim ciśnieniu. Podstawowy poziom ochrony podczas wypadków chemicznych zapewnia odzież stosowana przez strażaków (włączając hełmy, buty ochronne i rękawice), zgodna z normą europejską EN 469.
- Dodatkowa informacja** : Niedostępne.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

- Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy** : Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym. Ewakuować ludzi z okolicznych terenów. Nie udzielać zezwolenia na wejście - niepotrzebnemu i nie zabezpieczonemu personelowi. Nie dotykać, ani nie przechodzić, po rozlanym materiale. Nie wdychać par ani mgły. Zapewnić właściwą wentylację. W razie niewystarczającej wentylacji, należy nosić odpowiednią maskę. Założyć odpowiedni sprzęt ochrony osobistej.
- Dla osób udzielających pomocy** : Jeśli dla usuwania rozlewu potrzebna jest odzież specjalna, zapoznać się z informacjami w punkcie 8, dotyczącymi materiałów właściwych i nieodpowiednich. Patrz także informacje w punkcie "Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy".

- 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska** : Należy unikać rozprzestrzeniania się rozlanego materiału jego spływania do gleby lub kontaktu z glebą, ciekami wodnymi, drenami i kanalizacją. Należy poinformować odpowiednie władze, w przypadku kiedy produkt spowodował zanieczyszczenie środowiska (ścieków, cieków wodnych, gleby lub powietrza). Materiał zanieczyszczający wodę. Może być szkodliwy dla środowiska w przypadku uwolnienia w dużych ilościach.

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

- Małe rozlanie** : Zatrzymać wyciek, jeśli jest to możliwe bez narażenia na niebezpieczeństwo. Wynieść pojemniki z obszaru rozlania. Rozpuścić w wodzie i zebrać, jeśli rozpuszczalne w wodzie. Ewentualnie, jeśli nierozpuszczalne w wodzie, wchłonąć obojętnym suchym materiałem i umieścić w odpowiednim pojemniku na odpady. Utylizować w licencjonowanym przedsiębiorstwie utylizacji odpadów.
- Duże rozlanie** : Zatrzymać wyciek, jeśli jest to możliwe bez narażenia na niebezpieczeństwo. Wynieść pojemniki z obszaru rozlania. Podchodzić do uwolnienia z wiatrem. Zabezpieczyć ujścia kanalizacji, instalacji wodnych oraz wejścia do piwnic i obszarów zamkniętych. Należy zmyć rozlany/rozsypany materiał do oczyszczalni ścieków lub postępować w następujący sposób. Rozlane lub rozsypane substancje, należy zebrać za pomocą niepalnych substancji, takich jak: piasek, ziemia, wermikulit, ziemia okrzemkowa. Następnie umieścić w pojemnikach i utylizować zgodnie z miejscowymi przepisami. Utylizować w

licencjonowanym przedsiębiorstwie utylizacji odpadów.
Zanieczyszczony materiał absorbujący może stanowić takie samo zagrożenie jak rozlany produkt.

- 6.4 Odniesienia do innych sekcji** : Informacje dotyczące kontaktu w sytuacji awaryjnej podano w Sekcji 1.
Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej podano w Sekcji 8.
Informacje dotyczące dodatkowej obróbki odpadów podano w Sekcji 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

Informacje podane w tym punkcie zawierają ogólne porady i wytyczne. Dla uzyskania informacji dotyczących konkretnych zastosowań, według scenariuszy narażenia, należy zapoznać się z wykazem zidentyfikowanych zastosowań w Sekcji 1.

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

- Środki ochronne** : Nosić właściwe wyposażenie ochrony osobistej (patrz Sekcja 8). Nie dopuścić, do przedostania się do oczu, na skórę lub ubranie. Nie wdychać par ani mgły. Nie połykać. Unikać uwolnienia do środowiska. Jeśli w normalnych warunkach użytkowania materiał stanowi zagrożenie dla dróg oddechowych, należy stosować odpowiednią wentylację lub stosować odpowiednią ochronę dróg oddechowych. Przechowywać w oryginalnym pojemniku lub zatwierdzonym pojemniku alternatywnym, wykonanym z kompatybilnego materiału, dokładnie zamkniętym, jeśli nie jest użytkowany. Puste pojemniki mogą zachowywać resztki produktu i mogą być niebezpieczne. Nie używać powtórnie pojemnika.
- Wskazówki dotyczące ogólnej higieny pracy** : Należy zabronić spożywania pokarmów i napojów oraz palenia tytoniu w obszarze, w którym ten materiał jest przechowywany, przemieszczany i przetwarzany. Pracownicy powinni umyć ręce i twarz przed jedzeniem, pić i paleniem tytoniu. Przed wejściem do jadalni zdjąć zanieczyszczoną odzież oraz sprzęt ochronny. Dodatkowe informacje dotyczące środków higieny podano w punkcie 8.

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

Przechowywać zgodnie z miejscowymi przepisami. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, z dala od promieni słonecznych; w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu; z dala od niezgodnych materiałów (patrz Sekcja 10), napojów i jedzenia. Przechowywać pod zamknięciem. Pojemnik powinien pozostać zamknięty i szczelny aż do czasu użycia. Pojemniki, które zostały otwarte muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane w położeniu pionowym aby nie dopuścić do wycieku substancji. Nie przechowywać w nieoznakowanych pojemnikach. Używać odpowiednich pojemników zapobiegających skażeniu środowiska.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

- Zalecenia** : Niedostępne.

Rozwiązania specyficzne dla sektora przemysłowego : Niedostępne.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

Dla uzyskania informacji dotyczących konkretnych zastosowań, według scenariuszy narażenia, należy zapoznać się z wykazem zidentyfikowanych zastosowań w punkcie 1.

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Najwyższe dopuszczalne stężenia

Nazwa produktu/składnika	Wartości graniczne narażenia
Glycerin	Polska. ROZPORZĄDZENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SPOŁECZNEJ z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy. (Dz. U. Nr 217, poz. 1833)(2002-11-29) Notes: A. Substancje chemiczne Średnia ważona w czasie (TWA) 10 mg/m3 Form: Aeroszol

Zalecane procedury monitoringu : Jeżeli produkt zawiera składniki, na które ekspozycja jest ograniczona może być niezbędny monitoring osobisty, monitoring środowiska pracy lub biologiczny w celu określenia skuteczności wentylacji lub inny sposób kontroli konieczności używania środków ochrony dróg oddechowych. Powinno się odnieść do standardów monitorowania, takich jak: Norma Europejska EN 689 (Atmosfery miejsca pracy - Wskazówki odnoszące się do zastosowania i używania procedur oceny narażenia przez drogi oddechowe środkami chemicznymi w celu porównania z wartościami progowymi i strategią pomiarów) Norma Europejska EN 14042 (Atmosfery miejsca pracy - Wskazówki odnoszące się do zastosowania i używania procedur oceny narażenia na środki chemiczne i biologiczne) Norma Europejska EN 482 (Atmosfery miejsca pracy - Ogólne wymogi odnoszące się do procedur wykonawczych służących do pomiarów środków chemicznych) Konieczne będzie również odniesienie się do krajowych dokumentacji związanej z metodami określenia substancji niebezpiecznych.

Podsumowanie DNEL/DMEL : Niedostępne.

Podsumowanie PNEC : Niedostępne.

8.2 Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli : W przypadku kiedy użytkownik generuje pył, gaz, opary lub mgiełkę, należy stosować bariery procesowe, miejscowe wyciągi oparów lub inne zabezpieczenia techniczne pozwalające utrzymanie poziomu narażenia poniżej zalecanych statutowych granic.

Indywidualne środki ochrony

- Środki zachowania higieny** : Wymyć dokładnie ręce, przedramiona oraz twarz po pracy z produktami chemicznymi, przed jedzeniem, paleniem tytoniu oraz używaniem toalety, a także po zakończeniu zmiany. Do usunięcia potencjalnie skażonej odzieży, powinny być zastosowane właściwe techniki. Należy wyprać skażoną odzież przed ponownym użyciem. Należy się upewnić czy stanowiska do przemywania oczu i prysznic bezpieczeństwa znajdują się w pobliżu miejsca pracy.
- Ochronę oczu lub twarzy** : Zabezpieczenie oczu zgodne z zatwierdzoną normą powinno być stosowane w przypadku, kiedy ocena ryzyka wskazuje, że jest to konieczne w celu uniknięcia narażenia poprzez chłapięcia, mgiełki, gazy lub pyły. W przypadku możliwości kontaktu, następujące ochrony powinny być noszone, jeśli ocena nie wskazuje wyższego stopnia ochrony: gogle chroniące przed rozpryskiem substancji chemicznej, i/lub osłona twarzy. Jeśli występuje zagrożenie narażeniem przez drogi oddechowe, może być wymagany aparat oddechowy pokrywający całą twarz.

Ochronę skóry

- Ochronę rąk** : Odporne na czynniki chemiczne rękawice powinny być noszone w każdym przypadku pracy z produktami chemicznymi, kiedy ocena ryzyka wskazuje, że jest to konieczne. Biorąc pod uwagę parametry podane przez producenta rękawic, należy sprawdzać, czy rękawice zachowują swoje właściwości ochronne podczas ich użytkowania. Należy zwrócić uwagę, że czas przebiegu dla materiału rękawicy może być różny u różnych producentów rękawic. W przypadku mieszanek, zawierających kilka substancji, czas ochrony przez rękawice nie może być dokładnie określony. W przypadku długotrwałego lub wielokrotnie powtarzanego używania, stosuj Rękawice lateksowe.
- Ochrona ciała** : W zależności od wykonywanego zadania należy stosować ubiór ochronny odpowiedni do potencjalnego ryzyka i zatwierdzone przez kompetentną osobę przed przystąpieniem do pracy.
- Inne środki ochrony skóry** : Przed rozpoczęciem operowania tym produktem, należy wybrać odpowiednie obuwie i dodatkowe środki ochrony skóry, bazując na wykonywanych zadaniach i związanych z nimi zagrożeniem. Podlegają one zatwierdzeniu przez specjalistę BHP.
- Ochronę dróg oddechowych** : Należy dobrać odpowiedni aparat ochrony dróg oddechowych spełniający wymogi odnośnej normy lub wymogi certyfikacyjne, w zależności od rodzaju ryzyka i potencjalnego narażenia. Aparaty ochrony dróg oddechowych muszą być wykorzystywane zgodnie z postanowieniami programu ochrony dróg oddechowych, tak aby zapewnić odpowiednie dopasowanie, szkolenie oraz inne ważne aspekty ich stosowania.
- Kontrola narażenia środowiska** : Emisja z układów wentylacyjnych i urządzeń procesowych powinna być sprawdzana w celu określenia ich zgodności z wymogami praw o ochronie środowiska. W niektórych przypadkach potrzebne będą skrubery usuwające opary, filtry lub modyfikacje konstrukcyjne urządzeń procesowych, mające na celu zmniejszenie stopnia emisji do akceptowalnego poziomu.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd

Form	:	ciecz
Kolor	:	biały
Zapach	:	Charakterystyczny.
Próg zapachu	:	Niedostępne.
pH	:	8,7 [Stęż. (%w/w): 1.000 g/l]
Temperatura topnienia/krzepnięcia	:	Niedostępne.
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	:	Niedostępne.
Temperatura zapłonu	:	Niepalne.
Szybkość parowania	:	Niedostępne.
Palność (ciała stałego, gazu)	:	Niedostępne.
Gęstość	:	Niedostępne
Gęstość masowa	:	Niedostępne
Czas spalania	:	Niedostępne.
Prędkość spalania	:	Niedostępne.
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	:	Dolna: Niedostępne. Górna: Niedostępne.
Prężność par	:	Niedostępne.
Gęstość par	:	Niedostępne.
Gęstość względna	:	Niedostępne.
Rozpuszczalność	:	Niedostępne.
Rozpuszczalność w wodzie	:	Niedostępne.
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	:	Niedostępne.
Temperatura samozapłonu	:	Niedostępne.
Temperatura rozkładu	:	Niedostępne.
Lepkość	:	Dynamiczna: 285 mPa.s Kinematyczna: Niedostępne.
Właściwości wybuchowe	:	Niedostępne.
Właściwości utleniające	:	Niedostępne.
SADT	:	Niedostępne

9.2 Inne informacje

Produkt w aerozolu

Rodzaj aerozolu	:	Niedostępne
Ciepło spalania	:	Niedostępne.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

- 10.1 Reaktywność** : Dla tego produktu lub jego składników nie ma konkretnych danych testowych dotyczących reaktywności.

- 10.2 Stabilność chemiczna** : Produkt jest trwały.
- 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji** : W normalnych warunkach przechowywania i stosowania nie nastąpią niebezpieczne reakcje.
- 10.4 Warunki, których należy unikać** : Brak konkretnych danych.
- 10.5 Materiały niezgodne** : Brak konkretnych danych.
- 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu** : W normalnych warunkach magazynowania i użytkowania, nie powinien nastąpić niebezpieczny rozkład produktu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra

Nazwa produktu/składnika	Wynik	Gatunki	Dawka	Narażenie
C12-15 Pareth-7				
	LD50 (przez drogi pokarmowe) Droga pokarmowa	Szczur	1.500 mg/kg	-
Uwagi - Droga oddechowa:	Nie ma danych dotyczących toksyczności			
Uwagi - Skóra:	Nie ma danych dotyczących toksyczności			
Glycerin				
	LD50 (przez drogi pokarmowe) Droga pokarmowa	Szczur	23.000 mg/kg	-
Uwagi - Droga oddechowa:	Nie ma danych dotyczących toksyczności			
Uwagi - Skóra:	Nie ma danych dotyczących toksyczności			
Kwas benzenosulfonowy, C10-13 pochodne alkilowe, sole monoetanolaminy				
	LD50 (przez drogi pokarmowe) Droga pokarmowa	Szczur	1.080 mg/kg	-
Uwagi - Droga oddechowa:	Nie ma danych dotyczących toksyczności			
Uwagi - Skóra:	Nie ma danych dotyczących toksyczności			
	LD50 (przez drogi pokarmowe)	Szczur	> 5.000 mg/kg	-

	Droga pokarmowa			
--	-----------------	--	--	--

Wnioski/Podsumowanie : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Szacunki toksyczności ostrej

Droga	Wartość ATE
Droga pokarmowa	7.440,5 miligrama kilograma

Działanie żrące/drażniące na skórę

Nazwa produktu/składnika	Wynik	Gatunki	Wynik	Narażenie	Wyniki obserwacji
Glycerin	Nie dotyczy	Nie dotyczy	0		-

Wnioski/Podsumowanie

- Skóra** : Powoduje podrażnienie skóry.
- Oczy** : Działa drażniąco na oczy., Klasyfikacja na podstawie Rozporządzenia (EC) 1272/2008 [CLP]
- Drogi oddechowe** : Nie drażniące układu oddechowego.

Działanie uczulające

Wnioski/Podsumowanie

- Skóra** : Nie powoduje uczulenia
- Drogi oddechowe** : Nie powoduje uczulenia

Mutagenność

Wnioski/Podsumowanie : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Rakotwórczość

Wnioski/Podsumowanie : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Wnioski/Podsumowanie : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Teratogeniczność

Wnioski/Podsumowanie : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

Niedostępne.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

Niedostępne.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Wersja: 1.0

Data wydania/Data aktualizacji: 07.12.2020

Data poprzedniego wydania: 00.00.0000

Niedostępne.

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia : Niedostępne.

Potencjalne ostre działanie na zdrowie

Kontakt z okiem : Działa drażniąco na oczy.
Droga oddechowa : Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Kontakt ze skórą : Działa drażniąco na skórę.
Spożycie : Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi

Kontakt z okiem : Do poważnych objawów można zaliczyć:
podrażnienie
zacerwienie
Droga oddechowa : Brak konkretnych danych.
Kontakt ze skórą : Do poważnych objawów można zaliczyć:
zacerwienie
podrażnienie
Spożycie : Brak konkretnych danych.

Opóźnione, natychmiastowe oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia

Kontakt krótkotrwały

Potencjalne skutki natychmiastowe : Niedostępne.
Potencjalne skutki opóźnione : Niedostępne.

Kontakt długotrwały

Potencjalne skutki natychmiastowe : Niedostępne.
Potencjalne skutki opóźnione : Niedostępne.

Potencjalne chroniczne działanie na zdrowie

Wnioski/Podsumowanie : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
Ogólne : Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Rakotwórczość : Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Mutagenność : Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Teratogeniczność : Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

- Zaburzenia rozwojowe** : Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
- Zaburzenia rozrodczości** : Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Nazwa produktu/składnika	Wynik	Gatunki	Narażenie
C12-15 Pareth-7			
Uwagi - Toksyczność ostra - Ryba:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Uwagi - Toksyczność ostra - Bezkręgowce wodne.:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Uwagi - Toksyczność ostra - Rośliny wodne:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Uwagi - Przewlekle - Ryba:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Uwagi - Przewlekle - Bezkręgowce wodne.:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Glycerin			
	Toksyczność ostra LC50 > 205 mg/l	Ryba - Ryba	96 h
Uwagi - Toksyczność ostra - Ryba:	Toksyczność ostra		
Uwagi - Toksyczność ostra - Bezkręgowce wodne.:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Uwagi - Toksyczność ostra - Rośliny wodne:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Uwagi - Przewlekle - Ryba:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Uwagi - Przewlekle - Bezkręgowce wodne.:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Kwas benzenosulfonowy, C10-13 pochodne alkilowe, sole monoetanolaminy			
Uwagi - Toksyczność ostra - Ryba:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Uwagi - Toksyczność ostra - Bezkręgowce wodne.:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Uwagi - Toksyczność ostra - Rośliny wodne:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Uwagi - Przewlekle - Ryba:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Uwagi - Przewlekle - Bezkręgowce wodne.:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		

Wnioski/Podsumowanie : Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

- Wnioski/Podsumowanie** : Środki powierzchniowo czynne (SPC) użyte w mieszaninie są łatwo biodegradowalne. Środek powierzchniowo czynny / środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie jest/są zgodny/e z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w dyrektywie (WE) nr 648/2004 dotyczącej 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.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Nazwa produktu/składnika	LogPow	BCF	Potencjalne
C12-15 Pareth-7	2,03 - 6,24	-	niskie
Glycerin	-1,76	-	niskie

12.4 Mobilność w glebie

- Współczynnik podziału gleba/woda (KOC)** : Niedostępne.
- Mobilność** : Mieszanina jest łatwo rozpuszczalna

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

- PBT** : P: Niedostępne.
B: Niedostępne.
T: Niedostępne.
- vPvB** : vP: Niedostępne.
vB: Niedostępne.

- 12.6 Inne szkodliwe skutki działania** : Substancje użyte w mieszaninie nie są PBT ani vPvB

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

Informacje podane w tym punkcie zawierają ogólne porady i wytyczne. Dla uzyskania informacji dotyczących konkretnych zastosowań, według scenariuszy narażenia, należy zapoznać się z wykazem zidentyfikowanych zastosowań w Sekcji 1.

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt

- Metody likwidowania** : Tworzenie odpadów powinno być unikane lub ograniczane do minimum, jeśli możliwe. Utylizacja niniejszego produktu, roztworów lub produktów pochodnych powinna w każdym przypadku być zgodna z wymogami ochrony środowiska i legislacji związanej z utylizacją odpadów a także z wymogami władz lokalnych. Należy utylizować nadmiar produktów i produkty nie nadające się do recyklingu w licencjonowanym przedsiębiorstwie utylizacji odpadów. Nie należy przekazywać

- Odpady niebezpieczne** : nieoczyszczonych odpadów do kanalizacji, chyba że spełniają wymogi wszystkich stosownych organów.
Klasyfikacja tego produktu może spełniać kryteria dla niebezpiecznych odpadów.

Opakowanie

- Metody likwidowania** : Tworzenie odpadów powinno być unikane lub ograniczane do minimum, jeśli możliwe. Odpady opakowaniowe należy poddawać recyklingowi. Spalanie lub składowanie w terenie należy rozważać jedynie wówczas gdy nie ma możliwości recyklingu.
- Specjalne środki ostrożności** : Usuwać produkt i jego opakowanie w sposób bezpieczny. Należy zachować ostrożność podczas operowania opróżnionymi pojemnikami, które nie zostały wyczyszczone lub wypłukane od wewnątrz. Puste pojemniki lub ich wykładziny mogą zachowywać resztki produktu. Należy unikać rozprzestrzeniania się rozlanego materiału jego spływania do gleby lub kontaktu z glebą, ciekami wodnymi, drenami i kanalizacją.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Numer UN (numer ONZ)	-	-	-	-
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Nie podlega przepisom.	Nie podlega przepisom.	Nie podlega przepisom.	Nie podlega przepisom.
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	Nie podlega przepisom. (-)	Nie podlega przepisom. (-)	Nie podlega przepisom. (-)	Nie podlega przepisom. (-)
14.4 Grupa pakowania	-	-	-	-
14.5. Zagrożenia dla środowiska	Nie.		Nie.	
Dodatkowa informacja				

- 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników** : Transport na terenie użytkownika: należy zawsze transportować w zamkniętych pojemnikach, które znajdują się w pozycji pionowej i są zabezpieczone. Należy się upewnić, że osoby transportujące produkt wiedzą, co należy czynić w przypadku wypadku lub rozlania.

14.7 Transport luzem zgodnie z instrumentami IMO

Niedostępne.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Rozporządzenie UE (WE) Nr. 1907/2006 (REACH)

Aneks XIV - Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń

Aneks XIV: Żaden ze składników nie znajduje się w wykazie.

Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy: Żaden ze składników nie znajduje się w wykazie.

Inne przepisy UE

Wykaz europejski	:	Nieokreślony.
Emisji przemysłowych (zintegrowane zapobieganie zanieczyszczeniom i ich kontrola) - powietrze	:	Nie wymieniony
Emisji przemysłowych (zintegrowane zapobieganie zanieczyszczeniom i ich kontrola) - woda	:	Nie wymieniony
Dozownik aerozolu	:	Nie dotyczy.

Dyrektywa Seveso III

Przepisy narodowe

Uwaga	:	Brak dodatkowych uwag.
-------	---	------------------------

Przepisy międzynarodowe

Spis z konwencji o broniach chemicznych, załącznik I Substancje chemiczne	:	Nie wymieniony
Spis z konwencji o broniach chemicznych, załącznik II Substancje chemiczne	:	Nie wymieniony
Spis z konwencji o broniach chemicznych, załącznik III Substancje chemiczne	:	Nie wymieniony

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego : Produkt zawiera substancje, dla których ocena bezpieczeństwa chemicznego jest w dalszym ciągu wymagana.

SEKCJA 16: Inne informacje

Skróty i akronimy	:	ATE = Szacunkowa toksyczność ostra AISE = Association Internationale de la Savonnerie, de la Détergence et des Produits d'Entretien, organizacji reprezentującej branżę mydeł, detergentów i środków czystości CLP = Rozporządzenie dotyczące klasyfikacji, oznakowania i pakowania (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008) DNEL = Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian
-------------------	---	--

DMEL = Pochodny Poziom Powodujący Minimalne Zmiany
EUH statement = CLP = Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia
PBT = Trwały, wykazujący zdolność do bioakumulacji i toksyczny
PNEC = Przewidywane Stężenie Niepowodujące Zmian w Środowisku
RRN = Numer rejestracyjny REACH
vPvB = Bardzo trwałe i wykazujący bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

Podstawowe pozycje literaturowe i źródła danych : Metoda obliczeniowa użyta do klasyfikacji mieszanin. Klasyfikacja na podstawie wyników badań [OECD 438]

Procedura stosowana dla uzyskania klasyfikacji zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasyfikacja	Uzasadnienie
Eye Dam./Irrit. 2, H319	Na podstawie danych testowych [OECD 438]
Skin Corr./Irrit. 2, H315	Metoda kalkulacji
Aquatic Chronic 3, H412	Metoda kalkulacji

Pelny tekst zwrotów H : H302 Działa szkodliwie po połknięciu.
H315 Działa drażniąco na skórę.
H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Pelny tekst klasyfikacji [CLP/GHS] : **Acute Tox. 4, H302:** TOKSYCZNOŚĆ OSTRA: doustnie - Kategoria 4
Skin Corr./Irrit. 2, H315: DZIAŁANIE ŻRĄCE/DRAŻNIĄCE NA SKÓRĘ - Kategoria 2
Eye Dam./Irrit. 1, H318: POWAŻNE USZKODZENIE OCZU/DZIAŁANIE DRAŻNIĄCE NA OCZY - Kategoria 1
Aquatic Chronic 3, H412: ZAGROŻENIE DŁUGOTRWAŁE (PRZEWLEKŁE) DLA ŚRODOWISKA WODNEGO - Kategoria 3

Data wydruku : 07.12.2020
Data wydania/ Data aktualizacji : 07.12.2020
Data poprzedniego wydania : 00.00.0000
Przyczyna : Not applicable
Wersja : 1.0

Informacja dla czytelnika

Zgodnie z naszym stanem wiedzy, tu zawarte informacje są dokładne. Jednak żaden z wymienionych tutaj dostawców ani jego oddziałów, nie ponosi odpowiedzialności za dokładność i kompletność przedstawionych informacji. Za ostateczne określenie przydatności każdego materiału jest odpowiedzialny wyłącznie użytkownik. Wszystkie materiały mogą spowodować nieznaną niebezpieczeństwa i powinny być ostrożnie używane. Mimo, że pewne zagrożenia zostały tu opisane, nie możemy zagwarantować, że są to jedyne istniejące niebezpieczeństwa.



Spełnia wymogi określone w rozporządzeniu (WE) nr 1907/2006 (REACH), załącznik II, ze zmianami wprowadzonymi przez rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Coccolino Care Sensitive kapsułki prania 3w1 - fioletowy

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa produktu : Coccolino Care Sensitive kapsułki prania 3w1 - fioletowy
Kod produktu : 67269105 , 67269070
Opis produktu : Płyn do Prania w Kapsułkach
Typ produktu : ciecz
Inne sposoby identyfikacji : Niedostępne.

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Zidentyfikowane zastosowania
Zastosowania konsumenckie

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Unilever Polska Sp. z o.o.
Al. Jerozolimskie 134
02-305
Warszawa
POLSKA
801-610-610 koszt: 1 impuls za każdą rozpoczętą minutę połączenia
Godziny pracy: poniedziałek - piątek, godz. 9.00-17.00

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za tę kartę charakterystyki : Poland.ldm@unilever.com

Kontakt krajowy

Niedostępne.

Wersja: 1.0

Data wydania/Data aktualizacji: 07.12.2020

Data poprzedniego wydania: 00.00.0000

1.4 Numer telefonu alarmowego

Krajowa instytucja doradcza/Ośrodek zatruc

Numer telefonu : 112

Dostawca

Numer telefonu : 801-610-610 koszt: 1 impuls za każdą rozpoczętą minutę połączenia
Godziny pracy: poniedziałek - piątek, godz. 9.00-17.00
Godziny pracy : poniedziałek - piątek, godz. 9.00-17.00
Ograniczenia dotyczące informacji : Niedostępne.

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Definicja produktu : Mieszanina

Klasyfikacja według rozporządzenia (EC) Nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Eye Dam./Irrit. 2 H319
Skin Corr./Irrit. 2 H315
Aquatic Chronic 3 H412


Produkt został sklasyfikowany jako niebezpieczny według rozporządzenia (WE) 1272/2008 ze zmianami.

Składniki o nieznannej toksyczności : Procentowa zawartość w mieszaninie składnika/składników o nieznannej toksyczności ostrej: 0 %
Składniki o nieznannej ekotoksyczności : Procentowa zawartość w mieszaninie składnika/składników o nieznanym zagrożeniu dla środowiska wodnego: 0 %

Pełny tekst powyższych zwrotów R lub zwrotów H podano w punkcie 16.

Bardziej szczegółowe informacje dotyczące wpływu na stan zdrowia oraz ewentualnych objawów można znaleźć w rozdziale 11.

2.2 Elementy oznakowania

Piktogramy zagrożeń : 

Hasło ostrzegawcze : Uwaga
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia : Działa drażniąco na skórę.
Działa drażniąco na oczy.
Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

Ogólne : P102 Chronić przed dziećmi.

- Zapobieganie** : P273 Unikać uwolnienia do środowiska.
- Reagowanie** : P302 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ:
P352 Umyć dużą ilością wody/[***].
P305 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU:
P351 Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut.
P332 + P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry:
Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P337 + P313 W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P338 Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
- Przechowywanie** : Nie dotyczy.
- Usuwanie** : Opróżniony pojemnik usuwać do miejsc zgodnie z wymogami władz lokalnych.
- Niebezpieczne składniki** : Nie dotyczy.
- Uzupełniające elementy etykiety** : Nie dotyczy.
- Ograniczenia dotyczące produkcji, wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji, preparatów i wyrobów** : Nie dotyczy.

Specjalne wymagania dotyczące pakowania

- Pojemniki powinny być wyposażone w zamknięcia uniemożliwiające otworenie ich przez dzieci** : Nie dotyczy.
- Dotykowe ostrzeżenia przed niebezpieczeństwem** : Nie dotyczy.

2.3 Inne zagrożenia

- Substancja spełnia kryteria dla jej zaklasyfikowania jako PBT zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006, Aneks XIII** : Nie dotyczy.
- Substancja spełnia kryteria dla jej zaklasyfikowania jako vPvB zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006, Aneks XIII** : Nie dotyczy.
- Inne zagrożenia nie odzwierciedlone w klasyfikacji** : Niedostępne.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

Substancja/Preparat : Mieszanina

Nazwa produktu/składnika	Identyfikatory	%	Rozporządzenie (WE) Nr 1272/2008 [CLP]	Typ
C12-15 Pareth-7	WE : 500-195-7 CAS : 68131-39-5	>= 10 - <= 25	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam./Irrit. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
Kwas benzenosulfonowy, C10-13 pochodne alkilowe, sole monoetanolaminy	CAS : 99924-49-9	>= 10 - <= 25	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr./Irrit. 2, H315 Eye Dam./Irrit. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
glicerol (E422)	RRN : 01-2119471987-18 WE : 200-289-5 CAS : 56-81-5	>= 10 - <= 25		[2]

Typ

- [1] Substancja sklasyfikowana jako szkodliwa dla zdrowia lub środowiska
- [2] Substancja, dla której wyznaczono dopuszczalne stężenie w środowisku pracy
- [3] Substancja spełnia kryteria dla jej zaklasyfikowania jako PBT zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006, Aneks XIII
- [4] Substancja spełnia kryteria dla jej zaklasyfikowania jako vPvB zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006, Aneks XIII
- [5] Substancja wywołująca równorzędne obawy
Pełny tekst powyższych zwrotów H podano w Sekcji 16.

Nie zawiera dodatkowych składników, które w świetle obecnej wiedzy dostawcy oraz w danym stężeniu są klasyfikowane jako niebezpieczne dla zdrowia lub otoczenia, lub klasyfikowane są jako PBT lub vPvB bądź jako substancje wywołujące równorzędne obawy, lub które mogą występować w środowisku pracy jedynie w ograniczonym zakresie, w związku z czym muszą zostać wymienione w niniejszym ustępie.

Najwyższe dopuszczalne stężenia, jeśli są dostępne, wymienione są w sekcji 8.

W punkcie 3 karty charakterystyki poszczególne ilości substancji mieszaniny zostały podane w przedziałach w celu zachowania poufności danych. Przedziały te nie oznaczają zakresów zawartości substancji produktu, służą one wyłącznie w celu ochrony danych, które są własnością intelektualną. Klasyfikacja przedstawiona w punktach 2 i 15 przedstawia właściwą klasyfikację składu mieszaniny produktu

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Wersja: 1.0

Data wydania/Data aktualizacji: 07.12.2020

Data poprzedniego wydania: 00.00.0000

- Kontakt z okiem** : Bezwzględnie zasięgnąć porady medycznej. Skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub wezwać lekarza. Natychmiast przepłukać oczy dużą ilością wody, od czasu do czasu podnosząc górna i dolna powiekę. Usunąć szkła kontaktowe jeżeli są. Należy kontynuować płukanie przez co najmniej 10 minut.
- Droga oddechowa** : Bezwzględnie zasięgnąć porady medycznej. Może być niebezpiecznym dla osoby udzielającej sztucznego oddychania usta usta. Rozluźnić ciasną odzież, na przykład kołnierz, krawat lub pasek. Jeśli podejrzewa się, że opary wciąż są obecne ratownik powinien założyć właściwą maskę lub oddechowy aparat izolacyjny. Zapewnić otwartą wentylację. Skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub wezwać lekarza. Jeżeli osoba nie oddycha, oddycha nieregularnie lub gdy oddychanie ustało, wykwalifikowany personel powinien wykonać sztuczne oddychanie lub podać tlen. Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. W przypadku utraty przytomności, należy ułożyć w pozycji do udzielania pierwszej pomocy i natychmiast wezwać pomoc medyczną.
- Kontakt ze skórą** : Bezwzględnie zasięgnąć porady medycznej. Skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub wezwać lekarza. Spłukać skażoną skórę dużą ilością wody. Zdjąć skażoną odzież i buty. Należy dokładnie zmyć zanieczyszczone ubranie wodą przed jego zdjęciem lub założyć rękawice. Należy kontynuować płukanie przez co najmniej 10 minut. Uprać odzież przed ponownym użyciem. Wyczyścić dokładnie buty przed ponownym założeniem.
- Spożycie** : Bezwzględnie zasięgnąć porady medycznej. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. W przypadku utraty przytomności, należy ułożyć w pozycji do udzielania pierwszej pomocy i natychmiast wezwać pomoc medyczną. Zapewnić otwartą wentylację. Rozluźnić ciasną odzież, na przykład kołnierz, krawat lub pasek. Skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub wezwać lekarza. Przemyc usta wodą. Wyjąć protezy dentystyczne, jeśli są. Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. Jeżeli materiał został połknięty a narażona osoba jest przytomna, należy podać do wypicia małą ilość wody. Przerwać, jeżeli narażona osoba ma mdłości, ponieważ wymioty mogą być niebezpieczne. Nie wywoływać wymiotów, jeśli nie jest to zalecane przez personel medyczny. W przypadku wystąpienia wymiotów, głowa powinna być utrzymywana nisko, tak aby wymiociny nie dostały się do płuc.
- Ochrona osób udzielających pierwszej pomocy** : Może być niebezpiecznym dla osoby udzielającej sztucznego oddychania usta usta. Należy dokładnie zmyć zanieczyszczone ubranie wodą przed jego zdjęciem lub założyć rękawice. Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym. Jeśli podejrzewa się, że opary wciąż są obecne ratownik powinien założyć właściwą maskę lub oddechowy aparat izolacyjny.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Potencjalne ostre działanie na zdrowie

- | | | |
|-------------------------|---|---|
| Kontakt z okiem | : | Działa drażniąco na oczy. |
| Droga oddechowa | : | Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach. |
| Kontakt ze skórą | : | Działa drażniąco na skórę. |
| Spożycie | : | Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach. |

Objawy wynikające z nadmiernej ekspozycji

- | | | |
|-------------------------|---|---|
| Kontakt z okiem | : | Do poważnych objawów można zaliczyć:
podrażnienie
zaczerwienienie |
| Droga oddechowa | : | Brak konkretnych danych. |
| Kontakt ze skórą | : | Do poważnych objawów można zaliczyć:
podrażnienie
zaczerwienienie |
| Spożycie | : | Brak konkretnych danych. |

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

- | | | |
|------------------------------------|---|---|
| Informacje dla lekarza | : | Leczyć objawowo. W przypadku połknięcia lub wdychania dużej ilości, natychmiast skontaktować się z lekarzem specjalizującym się w leczeniu zatruciu truciznami. |
| Szczególne sposoby leczenia | : | Bez specjalnego leczenia. |

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

- | | | |
|------------------------------------|---|--|
| Odpowiednie środki gaśnicze | : | Użyć środka gaśniczego, właściwego dla otaczającego ognia. |
| Niewłaściwe środki gaśnicze | : | Nie spełnia. |

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

- | | | |
|---|---|--|
| Zagrożenia ze strony substancji lub mieszaniny | : | W ogniu oraz w razie ogrzania dochodzi do wzrostu ciśnienia i pojemnik może wybuchnąć. Niniejszy materiał jest szkodliwy dla organizmów wodnych z długotrwałymi następstwami. Woda zanieczyszczona tą substancją musi być zebrana i zabezpieczona. Nie dopuścić aby przedostała się do systemów wodnych, cieków oraz studzienek. |
| Niebezpieczne produkty rozkładu termicznego | : | Produkty rozkładu mogą zawierać następujące materiały:
tlenek węgla
dwutlenek węgla |

5.3 Informacje dla straży pożarnej

- Specjalne działania ochronne dla strażaków** : Szybko izolować teren przez wyprowadzenie wszystkich osób z najbliższej okolicy wypadku, jeżeli wybuchł pożar. Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym.
- Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków** : Podstawowy poziom ochrony podczas wypadków chemicznych zapewnia odzież stosowana przez strażaków (włączając hełmy, buty ochronne i rękawice), zgodna z normą europejską EN 469. Strażacy powinni nosić odpowiednie urządzenia ochronne oraz indywidualne aparaty oddechowe (SCBA) z maską zakrywającą całą twarz działającą przy dodatnim ciśnieniu.
- Dodatkowa informacja** : Niedostępne.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

- Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy** : W razie niewystarczającej wentylacji, należy nosić odpowiednią maskę. Nie dotykać, ani nie przechodzić, po rozlanym materiale. Ewakuować ludzi z okolicznych terenów. Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym. Nie wdychać par ani mgły. Założyć odpowiedni sprzęt ochrony osobistej. Zapewnić właściwą wentylację. Nie udzielać zezwolenia na wejście - niepotrzebnemu i nie zabezpieczonemu personelowi.
- Dla osób udzielających pomocy** : Patrz także informacje w punkcie "Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy". Jeśli dla usuwania rozlewu potrzebna jest odzież specjalna, zapoznać się z informacjami w punkcie 8, dotyczącymi materiałów właściwych i nieodpowiednich.

- 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska** : Materiał zanieczyszczający wodę. Może być szkodliwy dla środowiska w przypadku uwolnienia w dużych ilościach. Należy poinformować odpowiednie władze, w przypadku kiedy produkt spowodował zanieczyszczenie środowiska (ścieków, cieków wodnych, gleby lub powietrza). Należy unikać rozprzestrzeniania się rozlanego materiału jego spływania do gleby lub kontaktu z glebą, ciekami wodnymi, drenami i kanalizacją.

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

- Małe rozlanie** : Wynieść pojemniki z obszaru rozlania. Rozpuścić w wodzie i zebrać, jeśli rozpuszczalne w wodzie. Ewentualnie, jeśli nierozpuszczalne w wodzie, wchłonąć obojętnym suchym materiałem i umieścić w odpowiednim pojemniku na odpady. Utylizować w licencjonowanym przedsiębiorstwie utylizacji odpadów. Zatrzymać wyciek, jeśli jest to możliwe bez narażenia na niebezpieczeństwo.
- Duże rozlanie** : Wynieść pojemniki z obszaru rozlania. Podchodzić do uwolnienia z wiatrem. Zabezpieczyć ujścia kanalizacji, instalacji wodnych oraz wejścia do piwnic i obszarów zamkniętych. Rozlane lub rozsypane substancje, należy zebrać za pomocą niepalnych substancji, takich jak: piasek, ziemia, wermikulit, ziemia okrzemkowa. Następnie

umieścić w pojemnikach i utylizować zgodnie z miejscowymi przepisami. Utylizować w licencjonowanym przedsiębiorstwie utylizacji odpadów. Zatrzymać wyciek, jeśli jest to możliwe bez narażenia na niebezpieczeństwo. Należy zmyć rozlany/rozsypany materiał do oczyszczalni ścieków lub postępować w następujący sposób. Zanieczyszczony materiał absorbujący może stanowić takie samo zagrożenie jak rozlany produkt.

- 6.4 Odniesienia do innych sekcji** :
- Informacje dotyczące kontaktu w sytuacji awaryjnej podano w Sekcji 1.
 - Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej podano w Sekcji 8.
 - Informacje dotyczące dodatkowej obróbki odpadów podano w Sekcji 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

Informacje podane w tym punkcie zawierają ogólne porady i wytyczne. Dla uzyskania informacji dotyczących konkretnych zastosowań, według scenariuszy narażenia, należy zapoznać się z wykazem zidentyfikowanych zastosowań w Sekcji 1.

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

- Środki ochronne** :
- Puste pojemniki mogą zachowywać resztki produktu i mogą być niebezpieczne. Jeśli w normalnych warunkach użytkowania materiał stanowi zagrożenie dla dróg oddechowych, należy stosować odpowiednią wentylację lub stosować odpowiednią ochronę dróg oddechowych. Nie dopuścić, do przedostania się do oczu, na skórę lub ubranie. Nie wdychać par ani mgły. Unikać uwolnienia do środowiska. Nosić właściwe wyposażenie ochrony osobistej (patrz Sekcja 8). Nie połykać. Nie używać powtórnie pojemnika. Przechowywać w oryginalnym pojemniku lub zatwierdzonym pojemniku alternatywnym, wykonanym z kompatybilnego materiału, dokładnie zamkniętym, jeśli nie jest użytkowany.
- Wskazówki dotyczące ogólnej higieny pracy** :
- Należy zabronić spożywania pokarmów i napojów oraz palenia tytoniu w obszarze, w którym ten materiał jest przechowywany, przemieszczany i przetwarzany. Przed wejściem do jadalni zdjąć zanieczyszczoną odzież oraz sprzęt ochronny. Dodatkowe informacje dotyczące środków higieny podano w punkcie 8. Pracownicy powinni umyć ręce i twarz przed jedzeniem, piciem i paleniem tytoniu.

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

Pojemniki, które zostały otwarte muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane w położeniu pionowym aby nie dopuścić do wycieku substancji. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, zdala od promieni słonecznych; w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu; zdala od niezgodnych materiałów (patrz Sekcja 10), napojów i jedzenia. Nie przechowywać w nieoznakowanych pojemnikach. Przechowywać pod zamknięciem. Używać odpowiednich pojemników zapobiegających skażeniu środowiska. Pojemnik powinien pozostać zamknięty i szczelny aż do czasu użycia. Przechowywać zgodnie z

miejscowymi przepisami.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Zalecenia : Niedostępne.
Rozwiązania specyficzne dla sektora przemysłowego : Niedostępne.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

Dla uzyskania informacji dotyczących konkretnych zastosowań, według scenariuszy narażenia, należy zapoznać się z wykazem zidentyfikowanych zastosowań w punkcie 1.

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Najwyższe dopuszczalne stężenia

Nazwa produktu/składnika	Wartości graniczne narażenia
Glycerin	Polska. ROZPORZĄDZENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SPOŁECZNEJ z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy. (Dz. U. Nr 217, poz. 1833)(2002-11-29) Notes: A. Substancje chemiczne Średnia ważona w czasie (TWA) 10 mg/m3 Form: Aerozol

Zalecane procedury monitoringu : Jeżeli produkt zawiera składniki, na które ekspozycja jest ograniczona może być niezbędny monitoring osobisty, monitoring środowiska pracy lub biologiczny w celu określenia skuteczności wentylacji lub inny sposób kontroli konieczności używania środków ochrony dróg oddechowych. Powinno się odnieść do standardów monitorowania, takich jak: Norma Europejska EN 689 (Atmosfery miejsca pracy - Wskazówki odnoszące się do zastosowania i używania procedur oceny narażenia przez drogi oddechowe środkami chemicznymi w celu porównania z wartościami progowymi i strategią pomiarów) Norma Europejska EN 14042 (Atmosfery miejsca pracy - Wskazówki odnoszące się do zastosowania i używania procedur oceny narażenia na środki chemiczne i biologiczne) Norma Europejska EN 482 (Atmosfery miejsca pracy - Ogólne wymogi odnoszące się do procedur wykonawczych służących do pomiarów środków chemicznych) Konieczne będzie również odniesienie się do krajowych dokumentacji związanej z metodami określenia substancji niebezpiecznych.

Podsumowanie DNEL/DMEL : Niedostępne.

Podsumowanie PNEC : Niedostępne.

8.2 Kontrola narażenia

- Stosowne techniczne środki kontroli** : W przypadku kiedy użytkownik generuje pył, gaz, opary lub mgiełkę, należy stosować bariery procesowe, miejscowe wyciągi oparów lub inne zabezpieczenia techniczne pozwalające utrzymać poziom narażenia poniżej zalecanych statutowych granic.

Indywidualne środki ochrony

- Środki zachowania higieny** : Należy wyprać skażoną odzież przed ponownym użyciem. Do usunięcia potencjalnie skażonej odzieży, powinny być zastosowane właściwe techniki. Wymyć dokładnie ręce, przedramiona oraz twarz po pracy z produktami chemicznymi, przed jedzeniem, paleniem tytoniu oraz używaniem toalety, a także po zakończeniu zmiany. Należy się upewnić czy stanowiska do przemywania oczu i prysznice bezpieczeństwa znajdują się w pobliżu miejsca pracy.
- Ochronę oczu lub twarzy** : Zabezpieczenie oczu zgodne z zatwierdzoną normą powinno być stosowane w przypadku, kiedy ocena ryzyka wskazuje, że jest to konieczne w celu uniknięcia narażenia poprzez chłapienia, mgiełki, gazy lub pyły. W przypadku możliwości kontaktu, następujące ochrony powinny być noszone, jeśli ocena nie wskazuje wyższego stopnia ochrony: gogle chroniące przed rozpryskiem substancji chemicznej, i/lub osłona twarzy. Jeśli występuje zagrożenie narażeniem przez drogi oddechowe, może być wymagany aparat oddechowy pokrywający całą twarz.

Ochronę skóry

- Ochronę rąk** : W przypadku długotrwałego lub wielokrotnie powtarzanego używania, stosuj Należy zwrócić uwagę, że czas przebicia dla materiału rękawicy może być różny u różnych producentów rękawic. W przypadku mieszanek, zawierających kilka substancji, czas ochrony przez rękawice nie może być dokładnie określony. Biorąc pod uwagę parametry podane przez producenta rękawic, należy sprawdzać, czy rękawice zachowują swoje właściwości ochronne podczas ich użytkowania. Odporne na czynniki chemiczne rękawice powinny być noszone w każdym przypadku pracy z produktami chemicznymi, kiedy ocena ryzyka wskazuje, że jest to konieczne. Rękawice lateksowe.
- Ochrona ciała** : W zależności od wykonywanego zadania należy stosować ubiór ochronny odpowiedni do potencjalnego ryzyka i zatwierdzone przez kompetentną osobę przed przystąpieniem do pracy.
- Inne środki ochrony skóry** : Przed rozpoczęciem operowania tym produktem, należy wybrać odpowiednie obuwie i dodatkowe środki ochrony skóry, bazując na wykonywanych zadaniach i związanych z nimi zagrożeniami. Podlegają one zatwierdzeniu przez specjalistę BHP.
- Ochronę dróg oddechowych** : Należy dobrać odpowiedni aparat ochrony dróg oddechowych spełniający wymogi jednoznacznej normy lub wymogi certyfikacyjne, w zależności od rodzaju ryzyka i potencjalnego narażenia. Aparaty ochrony dróg oddechowych muszą być wykorzystywane zgodnie z postanowieniami programu ochrony dróg oddechowych, tak aby zapewnić odpowiednie dopasowanie, szkolenie oraz inne ważne aspekty ich stosowania.

Kontrola narażenia środowiska : Emisja z układów wentylacyjnych i urządzeń procesowych powinna być sprawdzana w celu określenia ich zgodności z wymogami praw o ochronie środowiska. W niektórych przypadkach potrzebne będą skrubery usuwające opary, filtry lub modyfikacje konstrukcyjne urządzeń procesowych, mające na celu zmniejszenie stopnia emisji do akceptowalnego poziomu.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd

Form	: ciecz
Kolor	: fioletowy
Zapach	: Charakterystyczny.
Próg zapachu	: Niedostępne.
pH	: 8,7 [Stęż. (%w/w): 1.000 g/l]
Temperatura topnienia/krzepnięcia	: Niedostępne.
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	: Niedostępne.
Temperatura zapłonu	: Niepalne.
Szybkość parowania	: Niedostępne.
Palność (ciała stałego, gazu)	: Niedostępne.
Gęstość	: Niedostępne
Gęstość masowa	: Niedostępne
Czas spalania	: Niedostępne.
Prędkość spalania	: Niedostępne.
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	: Dolna: Niedostępne. Górna: Niedostępne.
Prężność par	: Niedostępne.
Gęstość par	: Niedostępne.
Gęstość względna	: Niedostępne.
Rozpuszczalność	: Niedostępne.
Rozpuszczalność w wodzie	: Niedostępne.
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	: Niedostępne.
Temperatura samozapłonu	: Niedostępne.
Temperatura rozkładu	: Niedostępne.
Lepkość	: Dynamiczna: 285 mPa.s Kinematyczna: Niedostępne.
Właściwości wybuchowe	: Niedostępne.
Właściwości utleniające	: Niedostępne.
SADT	: Niedostępne

9.2 Inne informacje

Produkt w aerozolu

Rodzaj aerozolu : Niedostępne
Ciepło spalania : Niedostępne.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

- 10.1 Reaktywność** : Dla tego produktu lub jego składników nie ma konkretnych danych testowych dotyczących reaktywności.
- 10.2 Stabilność chemiczna** : Produkt jest trwały.
- 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji** : W normalnych warunkach przechowywania i stosowania nie nastąpią niebezpieczne reakcje.
- 10.4 Warunki, których należy unikać** : Brak konkretnych danych.
- 10.5 Materiały niezgodne** : Brak konkretnych danych.
- 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu** : W normalnych warunkach magazynowania i użytkowania, nie powinien nastąpić niebezpieczny rozkład produktu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra

Nazwa produktu/składnika	Wynik	Gatunki	Dawka	Narażenie
C12-15 Pareth-7				
	LD50 (przez drogi pokarmowe) Droga pokarmowa	Szczur	1.500 mg/kg	-
Uwagi - Droga oddechowa:	Nie ma danych dotyczących toksyczności			
Uwagi - Skóra:	Nie ma danych dotyczących toksyczności			
Kwas benzenosulfonowy, C10-13 pochodne alkilowe, sole monoetanolaminy				
	LD50 (przez drogi pokarmowe) Droga pokarmowa	Szczur	1.080 mg/kg	-
Uwagi - Droga oddechowa:	Nie ma danych dotyczących toksyczności			
Uwagi - Skóra:	Nie ma danych dotyczących toksyczności			
Glycerin				
	LD50 (przez drogi pokarmowe)	Szczur	23.000 mg/kg	-

	Droga pokarmowa			
Uwagi - Droga oddechowa:	Nie ma danych dotyczących toksyczności			
Uwagi - Skóra:	Nie ma danych dotyczących toksyczności			
	LD50 (przez drogi pokarmowe) Droga pokarmowa	Szczur	> 5.000 mg/kg	-

Wnioski/Podsumowanie : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Szacunki toksyczności ostrej

Droga	Wartość ATE
Droga pokarmowa	7.440,5 miligrama kilograma

Działanie żrące/drażniące na skórę

Nazwa produktu/składnika	Wynik	Gatunki	Wynik	Narażenie	Wyniki obserwacji
Glycerin	Nie dotyczy	Nie dotyczy	0		-

Wnioski/Podsumowanie

- Skóra** : Powoduje podrażnienie skóry.
- Oczy** : Działa drażniąco na oczy., Klasyfikacja na podstawie Rozporządzenia (EC) 1272/2008 [CLP]
- Drogi oddechowe** : Nie drażniące układu oddechowego.

Działanie uczulające

Wnioski/Podsumowanie

- Skóra** : Nie powoduje uczulenia
- Drogi oddechowe** : Nie powoduje uczulenia

Mutagenność

Wnioski/Podsumowanie : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Rakotwórczość

Wnioski/Podsumowanie : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Wnioski/Podsumowanie : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Teratogeniczność

Wnioski/Podsumowanie : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

Niedostępne.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

Niedostępne.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Niedostępne.

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia : Niedostępne.

Potencjalne ostre działanie na zdrowie

Kontakt z okiem : Działa drażniąco na oczy.
Droga oddechowa : Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Kontakt ze skórą : Działa drażniąco na skórę.
Spożycie : Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi

Kontakt z okiem : Do poważnych objawów można zaliczyć:
podrażnienie
zaczerwienienie
Droga oddechowa : Brak konkretnych danych.
Kontakt ze skórą : Do poważnych objawów można zaliczyć:
podrażnienie
zaczerwienienie
Spożycie : Brak konkretnych danych.

Opóźnione, natychmiastowe oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia

Kontakt krótkotrwały

Potencjalne skutki natychmiastowe : Niedostępne.
Potencjalne skutki opóźnione : Niedostępne.

Kontakt długotrwały

Potencjalne skutki natychmiastowe : Niedostępne.
Potencjalne skutki opóźnione : Niedostępne.

Potencjalne chroniczne działanie na zdrowie

Wnioski/Podsumowanie : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Ogólne	:	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Rakotwórczość	:	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Mutagenność	:	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Teratogeniczność	:	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Zaburzenia rozwojowe	:	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Zaburzenia rozrodczości	:	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Nazwa produktu/składnika	Wynik	Gatunki	Narażenie
C12-15 Pareth-7			
Uwagi - Toksyczność ostra - Ryba:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Uwagi - Toksyczność ostra - Bezkręgowce wodne.:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Uwagi - Toksyczność ostra - Rośliny wodne:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Uwagi - Przewlekłe - Ryba:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Uwagi - Przewlekłe - Bezkręgowce wodne.:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Kwas benzenosulfonowy, C10-13 pochodne alkilowe, sole monoetanolaminy			
Uwagi - Toksyczność ostra - Ryba:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Uwagi - Toksyczność ostra - Bezkręgowce wodne.:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Uwagi - Toksyczność ostra - Rośliny wodne:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Uwagi - Przewlekłe - Ryba:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Uwagi - Przewlekłe - Bezkręgowce wodne.:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Glycerin			
	Toksyczność ostra LC50 > 205 mg/l	Ryba - Ryba	96 h
Uwagi - Toksyczność ostra - Ryba:	Toksyczność ostra		
Uwagi - Toksyczność ostra - Bezkręgowce wodne.:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Uwagi - Toksyczność ostra - Rośliny wodne:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		

Uwagi - Przewlekle - Ryba:	Nie ma danych dotyczących toksyczności
Uwagi - Przewlekle - Bezkęgowce wodne:	Nie ma danych dotyczących toksyczności

Wnioski/Podsumowanie : Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Wnioski/Podsumowanie : Środki powierzchniowo czynne (SPC) użyte w mieszaninie są łatwo biodegradowalne. Środek powierzchniowo czynny / środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie jest/są zgodny/e z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w dyrektywie (WE) nr 648/2004 dotyczącej 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.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Nazwa produktu/składnika	LogPow	BCF	Potencjalne
C12-15 Pareth-7	2,03 - 6,24	-	niskie
Glycerin	-1,76	-	niskie

12.4 Mobilność w glebie

Współczynnik podziału gleba/woda (KOC) : Niedostępne.

Mobilność : Mieszanina jest łatwo rozpuszczalna

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

PBT : Niedostępne. P:
Niedostępne. B:
Niedostępne. T:

vPvB : Niedostępne. vP:
Niedostępne. vB:

12.6 Inne szkodliwe skutki działania : Substancje użyte w mieszaninie nie są PBT ani vPvB

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

Informacje podane w tym punkcie zawierają ogólne porady i wytyczne. Dla uzyskania informacji dotyczących konkretnych zastosowań, według scenariuszy narażenia, należy zapoznać się z wykazem zidentyfikowanych zastosowań w Sekcji 1.

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt

Wersja: 1.0

Data wydania/Data aktualizacji: 07.12.2020

Data poprzedniego wydania: 00.00.0000

- Metody likwidowania** : Należy utylizować nadmiar produktów i produkty nie nadające się do recyklingu w licencjonowanym przedsiębiorstwie utylizacji odpadów. Nie należy przekazywać nieoczyszczonych odpadów do kanalizacji, chyba że spełniają wymogi wszystkich stosownych organów. Tworzenie odpadów powinno być unikane lub ograniczane do minimum, jeśli możliwe. Utylizacja niniejszego produktu, roztworów lub produktów pochodnych powinna w każdym przypadku być zgodna z wymogami ochrony środowiska i legislacji związanej z utylizacją odpadów a także z wymogami władz lokalnych.
- Odpady niebezpieczne** : Klasyfikacja tego produktu może spełniać kryteria dla niebezpiecznych odpadów.

Opakowanie

- Metody likwidowania** : Odpady opakowaniowe należy poddawać recyklingowi. Spalanie lub składowanie w terenie należy rozważać jedynie wówczas gdy nie ma możliwości recyklingu. Tworzenie odpadów powinno być unikane lub ograniczane do minimum, jeśli możliwe.
- Specjalne środki ostrożności** : Puste pojemniki lub ich wykładziny mogą zachowywać resztki produktu. Należy zachować ostrożność podczas operowania opróżnionymi pojemnikami, które nie zostały wyczyszczone lub wypłukane od wewnątrz. Należy unikać rozprzestrzeniania się rozlanego materiału jego spływania do gleby lub kontaktu z glebą, ciekami wodnymi, drenami i kanalizacją. Usuwać produkt i jego opakowanie w sposób bezpieczny.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Numer UN (numer ONZ)	-	-	-	-
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Nie podlega przepisom.	Nie podlega przepisom.	Nie podlega przepisom.	Nie podlega przepisom.
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	Nie podlega przepisom. (-)	Nie podlega przepisom. (-)	Nie podlega przepisom. (-)	Nie podlega przepisom. (-)
14.4 Grupa pakowania	-	-	-	-
14.5. Zagrożenia dla środowiska	Nie.		Nie.	
Dodatkowa informacja				

- 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników** : Transport na terenie użytkownika: należy zawsze transportować w zamkniętych pojemnikach, które znajdują się w pozycji pionowej i są zabezpieczone. Należy się upewnić, że osoby transportujące

produkt wiedzą, co należy czynić w przypadku wypadku lub rozlania.

14.7 Transport luzem zgodnie z instrumentami IMO

Niedostępne.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Rozporządzenie UE (WE) Nr. 1907/2006 (REACH)

Aneks XIV - Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń

Aneks XIV: Żaden ze składników nie znajduje się w wykazie.

Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy: Żaden ze składników nie znajduje się w wykazie.

Inne przepisy UE

Wykaz europejski	:	Nieokreślony.
Emisji przemysłowych (zintegrowane zapobieganie zanieczyszczeniom i ich kontrola) - powietrze	:	Nie wymieniony
Emisji przemysłowych (zintegrowane zapobieganie zanieczyszczeniom i ich kontrola) - woda	:	Nie wymieniony
Dozownik aerozolu	:	Nie dotyczy.

Dyrektywa Seveso III

Przepisy narodowe

Uwaga	:	Brak dodatkowych uwag.
-------	---	------------------------

Przepisy międzynarodowe

Spis z konwencji o broniach chemicznych, załącznik I Substancje chemiczne	:	Nie wymieniony
Spis z konwencji o broniach chemicznych, załącznik II Substancje chemiczne	:	Nie wymieniony
Spis z konwencji o broniach chemicznych, załącznik III Substancje chemiczne	:	Nie wymieniony

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego : Produkt zawiera substancje, dla których ocena bezpieczeństwa chemicznego jest w dalszym ciągu wymagana.

SEKCJA 16: Inne informacje

- Skróty i akronimy** :
- ATE = Szacunkowa toksyczność ostra
 - AISE = Association Internationale de la Savonnerie, de la Détergence et des Produits d'Entretien, organizacji reprezentującej branżę mydeł, detergentów i środków czystości
 - CLP = Rozporządzenie dotyczące klasyfikacji, oznakowania i pakowania (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)
 - DNEL = Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian
 - DMEL = Pochodny Poziom Powodujący Minimalne Zmiany
 - EUH statement = CLP = Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia
 - PBT = Trwały, wykazujący zdolność do bioakumulacji i toksyczny
 - PNEC = Przewidywane Stężenie Niepowodujące Zmian w Środowisku
 - RRN = Numer rejestracyjny REACH
 - vPvB = Bardzo trwałe i wykazujący bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
- Podstawowe pozycje literaturowe i źródła danych** :
- Metoda obliczeniowa użyta do klasyfikacji mieszanin. Klasyfikacja na podstawie wyników badań [OECD 438]

Procedura stosowana dla uzyskania klasyfikacji zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasyfikacja	Uzasadnienie
Eye Dam./Irrit. 2, H319	Na podstawie danych testowych
Skin Corr./Irrit. 2, H315	Metoda kalkulacji
Aquatic Chronic 3, H412	Metoda kalkulacji

- Pełny tekst zwrotów H** :
- H302 Działa szkodliwie po połknięciu.
 - H315 Działa drażniąco na skórę.
 - H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
 - H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
- Pełny tekst klasyfikacji [CLP/GHS]** :
- Acute Tox. 4, H302:** TOKSYCZNOŚĆ OSTRA: doustnie - Kategoria 4
 - Skin Corr./Irrit. 2, H315:** DZIAŁANIE ŻRĄCE/DRAŻNIĄCE NA SKÓRĘ - Kategoria 2
 - Eye Dam./Irrit. 1, H318:** POWAŻNE USZKODZENIE OCZU/DZIAŁANIE DRAŻNIĄCE NA OCZY - Kategoria 1
 - Aquatic Chronic 3, H412:** ZAGROŻENIE DŁUGOTRWAŁE (PRZEWLEKŁE) DLA ŚRODOWISKA WODNEGO - Kategoria 3
- Data wydruku** : 07.12.2020
- Data wydania/ Data aktualizacji** : 07.12.2020
- Data poprzedniego wydania** : 00.00.0000
- Przyczyna** : Not applicable
- Wersja** : 1.0

Informacja dla czytelnika

Zgodnie z naszym stanem wiedzy, tu zawarte informacje są dokładne. Jednak żaden z wymienionych tutaj dostawców ani jego oddziałów, nie ponosi odpowiedzialności za dokładność i kompletność przedstawionych informacji. Za ostateczne określenie przydatności każdego materiału jest

Wersja: 1.0

Data wydania/Data aktualizacji: 07.12.2020

Data poprzedniego wydania: 00.00.0000

odpowiedzialny wyłącznie użytkownik. Wszystkie materiały mogą spowodować nieznaną niebezpieczeństwa i powinny być ostrożnie używane. Mimo, że pewne zagrożenia zostały tu opisane, nie możemy zagwarantować, że są to jedyne istniejące niebezpieczeństwa.



Spełnia wymogi określone w rozporządzeniu (WE) nr 1907/2006 (REACH), załącznik II, ze zmianami wprowadzonymi przez rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Coccolino Care Sensitive kapsułki prania 3w1 - niebieski

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa produktu	:	Coccolino Care Sensitive kapsułki prania 3w1 - niebieski
Kod produktu	:	67269105 , 67269072
Opis produktu	:	Płyn do Prania w Kapsułkach
Typ produktu	:	ciecz
Inne sposoby identyfikacji	:	Niedostępne.

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Zidentyfikowane zastosowania
Zastosowania konsumenckie

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Unilever Polska Sp. z o.o.
Al. Jerozolimskie 134
02-305
Warszawa
POLSKA
801-610-610 koszt: 1 impuls za każdą rozpoczętą minutę połączenia
Godziny pracy: poniedziałek - piątek, godz. 9.00-17.00

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za tę kartę charakterystyki : Poland.ldm@unilever.com

Kontakt krajowy

Niedostępne.

Wersja: 1.0

Data wydania/Data aktualizacji: 07.12.2020

Data poprzedniego wydania: 00.00.0000

.4 Numer telefonu alarmowego

Krajowa instytucja doradcza/Ośrodek zatruc

Numer telefonu : 112

Dostawca

Numer telefonu : 801-610-610 koszt: 1 impuls za każdą rozpoczętą minutę połączenia
Godziny pracy: poniedziałek - piątek, godz. 9.00-17.00
Godziny pracy : poniedziałek - piątek, godz. 9.00-17.00
Ograniczenia dotyczące informacji : Niedostępne.

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Definicja produktu : Mieszanina

Klasyfikacja według rozporządzenia (EC) Nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Eye Dam./Irrit. 2 H319
Skin Corr./Irrit. 2 H315
Aquatic Chronic 3 H412


Produkt został sklasyfikowany jako niebezpieczny według rozporządzenia (WE) 1272/2008 ze zmianami.

Składniki o nieznannej toksyczności : Procentowa zawartość w mieszaninie składnika/składników o nieznannej toksyczności ostrej: 0 %
Składniki o nieznannej ekotoksyczności : Procentowa zawartość w mieszaninie składnika/składników o nieznanym zagrożeniu dla środowiska wodnego: 0 %

Pełny tekst powyższych zwrotów R lub zwrotów H podano w punkcie 16.

Bardziej szczegółowe informacje dotyczące wpływu na stan zdrowia oraz ewentualnych objawów można znaleźć w rozdziale 11.

.2 Elementy oznakowania

Piktogramy zagrożeń : 

Hasło ostrzegawcze : Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia : Działa drażniąco na skórę.
Działa drażniąco na oczy.
Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

Ogólne : P102 Chronić przed dziećmi.

- Zapobieganie** : P273 Unikać uwolnienia do środowiska.
- Reagowanie** : P302 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ:
P352 Umyć dużą ilością wody/[***].
P305 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU:
P351 Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut.
P332 + P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry:
Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P337 + P313 W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P338 Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
- Przechowywanie** : Nie dotyczy.
- Usuwanie** : Opróżniony pojemnik usuwać do miejsc zgodnie z wymogami władz lokalnych.
- Niebezpieczne składniki** : Nie dotyczy.
- Uzupełniające elementy etykiety** : Zawiera Izo Eugenol,
Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
- Ograniczenia dotyczące produkcji, wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji, preparatów i wyrobów** : Nie dotyczy.

Specjalne wymagania dotyczące pakowania

- Pojemniki powinny być wyposażone w zamknięcia uniemożliwiające otworzenie ich przez dzieci** : Nie dotyczy.
- Dotykowe ostrzeżenia przed niebezpieczeństwem** : Nie dotyczy.

3.3 Inne zagrożenia

- Substancja spełnia kryteria dla jej zaklasyfikowania jako PBT zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006, Aneks XIII** : Nie dotyczy.
- Substancja spełnia kryteria dla jej zaklasyfikowania jako vPvB zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006, Aneks XIII** : Nie dotyczy.
- Inne zagrożenia nie odzwierciedlone w klasyfikacji** : Niedostępne.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

Substancja/Preparat : Mieszanina

Nazwa produktu/składnika	Identyfikatory	%	Rozporządzenie (WE) Nr 1272/2008 [CLP]	Typ
C12-15 Pareth-7	WE : 500-195-7 CAS : 68131-39-5	$\geq 10 - \leq 25$	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam./Irrit. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
Kwas benzenosulfonowy, C10-13 pochodne alkilowe, sole monoetanolaminy	CAS : 99924-49-9	$\geq 10 - \leq 25$	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr./Irrit. 2, H315 Eye Dam./Irrit. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
glicerol (E422)	RRN : 01-2119471987-18 WE : 200-289-5 CAS : 56-81-5	$\geq 10 - \leq 25$		[2]
Izo Eugenol	WE : 202-590-7 CAS : 97-54-1	$> 0 - < 0,01$	Skin Sens. 1A, H317 0,01 - 100 %	[1]

Typ

[1] Substancja sklasyfikowana jako szkodliwa dla zdrowia lub środowiska

[2] Substancja, dla której wyznaczono dopuszczalne stężenie w środowisku pracy

[3] Substancja spełnia kryteria dla jej zaklasyfikowania jako PBT zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006, Aneks XIII

[4] Substancja spełnia kryteria dla jej zaklasyfikowania jako vPvB zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006, Aneks XIII

[5] Substancja wywołująca równorzędne obawy

Pełny tekst powyższych zwrotów H podano w Sekcji 16.

Nie zawiera dodatkowych składników, które w świetle obecnej wiedzy dostawcy oraz w danym stężeniu są klasyfikowane jako niebezpieczne dla zdrowia lub otoczenia, lub klasyfikowane są jako PBT lub vPvB bądź jako substancje wywołujące równorzędne obawy, lub które mogą występować w środowisku pracy jedynie w ograniczonym zakresie, w związku z czym muszą zostać wymienione w niniejszym ustępie.

Najwyższe dopuszczalne stężenia, jeśli są dostępne, wymienione są w sekcji 8.

W punkcie 3 karty charakterystyki poszczególne ilości substancji mieszaniny zostały podane w przedziałach w celu zachowania poufności danych. Przedziały te nie oznaczają zakresów zawartości substancji produktu, służą one wyłącznie w celu ochrony danych, które są własnością intelektualną. Klasyfikacja przedstawiona w punktach 2 i 15 przedstawia właściwą klasyfikację składu mieszaniny produktu

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

1.1 Opis środków pierwszej pomocy

- Kontakt z okiem** : Bezwzględnie zasięgnąć porady medycznej. Skontaktować się z ośrodkiem zatruć lub wezwać lekarza. Natychmiast przepłukać oczy dużą ilością wody, od czasu do czasu podnosząc górna i dolna powiekę. Usunąć szkła kontaktowe jeżeli są. Należy kontynuować płukanie przez co najmniej 10 minut.
- Droga oddechowa** : Bezwzględnie zasięgnąć porady medycznej. Może być niebezpiecznym dla osoby udzielającej sztucznego oddychania usta usta. Rozluźnić ciasną odzież, na przykład kołnierz, krawat lub pasek. Jeśli podejrzewa się, że opary wciąż są obecne ratownik powinien założyć właściwą maskę lub oddechowy aparat izolacyjny. Zapewnić otwartą wentylację. Skontaktować się z ośrodkiem zatruć lub wezwać lekarza. Jeżeli osoba nie oddycha, oddycha nieregularnie lub gdy oddychanie ustało, wykwalifikowany personel powinien wykonać sztuczne oddychanie lub podać tlen. Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. W przypadku utraty przytomności, należy ułożyć w pozycji do udzielania pierwszej pomocy i natychmiast wezwać pomoc medyczną.
- Kontakt ze skórą** : Bezwzględnie zasięgnąć porady medycznej. Skontaktować się z ośrodkiem zatruć lub wezwać lekarza. Spłukać skażoną skórę dużą ilością wody. Zdjąć skażoną odzież i buty. Należy dokładnie zmyć zanieczyszczone ubranie wodą przed jego zdjęciem lub założyć rękawice. Należy kontynuować płukanie przez co najmniej 10 minut. Uprać odzież przed ponownym użyciem. Wyczyścić dokładnie buty przed ponownym założeniem.
- Spożycie** : Bezwzględnie zasięgnąć porady medycznej. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. W przypadku utraty przytomności, należy ułożyć w pozycji do udzielania pierwszej pomocy i natychmiast wezwać pomoc medyczną. Zapewnić otwartą wentylację. Rozluźnić ciasną odzież, na przykład kołnierz, krawat lub pasek. Skontaktować się z ośrodkiem zatruć lub wezwać lekarza. Przemyc usta wodą. Wyjąć protezy dentystyczne, jeśli są. Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. Jeżeli materiał został połknięty a narażona osoba jest przytomna, należy podać do wypicia małą ilość wody. Przerwać, jeżeli narażona osoba ma mdłości, ponieważ wymioty mogą być niebezpieczne. Nie wywoływać wymiotów, jeśli nie jest to zalecane przez personel medyczny. W przypadku wystąpienia wymiotów, głowa powinna być utrzymywana nisko, tak aby wymiociny nie dostały się do płuc.
- Ochrona osób udzielających pierwszej pomocy** : Może być niebezpiecznym dla osoby udzielającej sztucznego oddychania usta usta. Należy dokładnie zmyć zanieczyszczone ubranie wodą przed jego zdjęciem lub założyć rękawice. Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym.

Jeśli podejrzewa się, że opary wciąż są obecne ratownik powinien założyć właściwą maskę lub oddechowy aparat izolacyjny.

1.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Potencjalne ostre działanie na zdrowie

Kontakt z okiem	:	Działa drażniąco na oczy.
Droga oddechowa	:	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Kontakt ze skórą	:	Działa drażniąco na skórę.
Spożycie	:	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

Objawy wynikające z nadmiernej ekspozycji

Kontakt z okiem	:	Do poważnych objawów można zaliczyć: podrażnienie zaczerwienienie
Droga oddechowa	:	Brak konkretnych danych.
Kontakt ze skórą	:	Do poważnych objawów można zaliczyć: zaczerwienienie podrażnienie
Spożycie	:	Brak konkretnych danych.

1.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z oszkodowanym

Informacje dla lekarza	:	Leczyć objawowo. W przypadku połknięcia lub wdychania dużej ilości, natychmiast skontaktować się z lekarzem specjalizującym się w leczeniu zatruc truciznami.
Szczególne sposoby leczenia	:	Bez specjalnego leczenia.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze	:	Użyć środka gaśniczego, właściwego dla otaczającego ognia.
Niewłaściwe środki gaśnicze	:	Nie spełnia.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagrożenia ze strony substancji lub mieszaniny	:	W ogniu oraz w razie ogrzania dochodzi do wzrostu ciśnienia i pojemnik może wybuchnąć. Niniejszy materiał jest szkodliwy dla organizmów wodnych z długotrwałymi następstwami. Woda zanieczyszczona tą substancją musi być zebrana i zabezpieczona. Nie dopuścić aby przedostała się do systemów wodnych, cieków oraz studzienek.
---	---	--

Niebezpieczne produkty rozkładu termicznego : Produkty rozkładu mogą zawierać następujące materiały:
tlenek węgla
dwutlenek węgla

6.3 Informacje dla straży pożarnej

Specjalne działania ochronne dla strażaków : Szybko izolować teren przez wyprowadzenie wszystkich osób z najbliższej okolicy wypadku, jeżeli wybuchł pożar. Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym.

Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków : Podstawowy poziom ochrony podczas wypadków chemicznych zapewnia odzież stosowana przez strażaków (włączając hełmy, buty ochronne i rękawice), zgodna z normą europejską EN 469. Strażacy powinni nosić odpowiednie urządzenia ochronne oraz indywidualne aparaty oddechowe (SCBA) z maską zakrywającą całą twarz działającą przy dodatnim ciśnieniu.

Dodatkowa informacja : Niedostępne.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy : W razie niewystarczającej wentylacji, należy nosić odpowiednią maskę. Nie dotykać, ani nie przechodzić, po rozlanym materiale. Ewakuować ludzi z okolicznych terenów. Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym. Nie wdychać par ani mgły. Założyć odpowiedni sprzęt ochrony osobistej. Zapewnić właściwą wentylację. Nie udzielać zezwolenia na wejście - niepotrzebnemu i nie zabezpieczonemu personelowi.

Dla osób udzielających pomocy : Patrz także informacje w punkcie "Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy". Jeśli dla usuwania rozlewu potrzebna jest odzież specjalna, zapoznać się z informacjami w punkcie 8, dotyczącymi materiałów właściwych i nieodpowiednich.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska : Materiał zanieczyszczający wodę. Może być szkodliwy dla środowiska w przypadku uwolnienia w dużych ilościach. Należy poinformować odpowiednie władze, w przypadku kiedy produkt spowodował zanieczyszczenie środowiska (ścieków, cieków wodnych, gleby lub powietrza). Należy unikać rozprzestrzeniania się rozlanego materiału jego spływania do gleby lub kontaktu z glebą, ciekami wodnymi, drenami i kanalizacją.

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

Małe rozlanie : Wynieść pojemniki z obszaru rozlania. Rozpuścić w wodzie i zebrać, jeśli rozpuszczalne w wodzie. Ewentualnie, jeśli nierozpuszczalne w wodzie, wchłonąć obojętnym suchym materiałem i umieścić w odpowiednim pojemniku na odpady. Utylizować w licencjonowanym przedsiębiorstwie utylizacji

- Duże rozlanie** : odpadów. Zatrzymać wyciek, jeśli jest to możliwe bez narażenia na niebezpieczeństwo.
- Wynieść pojemniki z obszaru rozlania. Podchodzić do uwolnienia z wiatrem. Zabezpieczyć ujścia kanalizacji, instalacji wodnych oraz wejścia do piwnic i obszarów zamkniętych. Rozlane lub rozsypane substancje, należy zebrać za pomocą niepalnych substancji, takich jak: piasek, ziemia, wermikulit, ziemia krzemkowa. Następnie umieścić w pojemnikach i utylizować zgodnie z miejscowymi przepisami. Utylizować w licencjonowanym przedsiębiorstwie utylizacji odpadów. Zatrzymać wyciek, jeśli jest to możliwe bez narażenia na niebezpieczeństwo. Należy zmyć rozlany/rozsypany materiał do oczyszczalni ścieków lub postępować w następujący sposób. Zanieczyszczony materiał absorbujący może stanowić takie samo zagrożenie jak rozlany produkt.
- 6.4 Odniesienia do innych sekcji** : Informacje dotyczące kontaktu w sytuacji awaryjnej podano w Sekcji 1.
Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej podano w Sekcji 8.
Informacje dotyczące dodatkowej obróbki odpadów podano w Sekcji 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

Informacje podane w tym punkcie zawierają ogólne porady i wytyczne. Dla uzyskania informacji dotyczących konkretnych zastosowań, według scenariuszy narażenia, należy zapoznać się z wykazem zidentyfikowanych zastosowań w Sekcji 1.

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

- Środki ochronne** : Puste pojemniki mogą zachowywać resztki produktu i mogą być niebezpieczne. Jeśli w normalnych warunkach użytkowania materiał stanowi zagrożenie dla dróg oddechowych, należy stosować odpowiednią wentylację lub stosować odpowiednią ochronę dróg oddechowych. Nie dopuścić, do przedostania się do oczu, na skórę lub ubranie. Nie wdychać par ani mgły. Unikać uwolnienia do środowiska. Nosić właściwe wyposażenie ochrony osobistej (patrz Sekcja 8). Nie połykać. Nie używać powtórnie pojemnika. Przechowywać w oryginalnym pojemniku lub zatwierdzonym pojemniku alternatywnym, wykonanym z kompatybilnego materiału, dokładnie zamkniętym, jeśli nie jest użytkowany.
- Wskazówki dotyczące ogólnej higieny pracy** : Należy zabronić spożywania pokarmów i napojów oraz palenia tytoniu w obszarze, w którym ten materiał jest przechowywany, przemieszczany i przetwarzany. Przed wejściem do jadalni zdjąć zanieczyszczoną odzież oraz sprzęt ochronny. Dodatkowe informacje dotyczące środków higieny podano w punkcie 8. Pracownicy powinni umyć ręce i twarz przed jedzeniem, piciem i paleniem tytoniu.

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

Pojemniki, które zostały otwarte muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane w położeniu pionowym aby nie dopuścić do wycieku substancji. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, z dala od promieni słonecznych; w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu; z dala od niezgodnych materiałów (patrz Sekcja 10), napojów i jedzenia. Nie przechowywać w nieoznakowanych pojemnikach. Przechowywać pod zamknięciem. Używać odpowiednich pojemników zapobiegających skażeniu środowiska. Pojemnik powinien pozostać zamknięty i szczelny aż do czasu użycia. Przechowywać zgodnie z miejscowymi przepisami.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Zalecenia : Niedostępne.
Rozwiązania specyficzne dla sektora przemysłowego : Niedostępne.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

Dla uzyskania informacji dotyczących konkretnych zastosowań, według scenariuszy narażenia, należy zapoznać się z wykazem zidentyfikowanych zastosowań w punkcie 1.

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Najwyższe dopuszczalne stężenia

Nazwa produktu/składnika	Wartości graniczne narażenia
Glycerin	Polska. ROZPORZĄDZENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SPOŁECZNEJ z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy. (Dz. U. Nr 217, poz. 1833)(2002-11-29) Notes: A. Substancje chemiczne Średnia ważona w czasie (TWA) 10 mg/m3 Form: Aeroszol

Zalecane procedury monitoringu :

- Jeżeli produkt zawiera składniki, na które ekspozycja jest ograniczona może być niezbędny monitoring osobisty, monitoring środowiska pracy lub biologiczny w celu określenia skuteczności wentylacji lub inny sposób kontroli konieczności używania środków ochrony dróg oddechowych. Powinno się odnieść do standardów monitorowania, takich jak: Norma Europejska EN 689 (Atmosfery miejsca pracy - Wskazówki odnoszące się do zastosowania i używania procedur oceny narażenia przez drogi oddechowe środkami chemicznymi w celu porównania z wartościami progowymi i strategią pomiarów) Norma Europejska EN 14042 (Atmosfery miejsca pracy - Wskazówki odnoszące się do zastosowania i używania procedur oceny narażenia na środki chemiczne i biologiczne) Norma Europejska EN 482 (Atmosfery miejsca pracy - Ogólne wymogi odnoszące się do procedur wykonawczych służących do pomiarów środków chemicznych) Konieczne będzie również odniesienie się do krajowych dokumentacji związanej z metodami określenia substancji niebezpiecznych.

Podsumowanie DNEL/DMEL : Niedostępne.

Podsumowanie PNEC : Niedostępne.

1.2 Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli : W przypadku kiedy użytkownik generuje pył, gaz, opary lub mgiełkę, należy stosować bariery procesowe, miejscowe wyciągi oparów lub inne zabezpieczenia techniczne pozwalające utrzymanie poziomu narażenia poniżej zalecanych statutowych granic.

Indywidualne środki ochrony

Środki zachowania higieny : Należy wyprać skażoną odzież przed ponownym użyciem. Do usunięcia potencjalnie skażonej odzieży, powinny być zastosowane właściwe techniki. Wymyć dokładnie ręce, przedramiona oraz twarz po pracy z produktami chemicznymi, przed jedzeniem, paleniem tytoniu oraz używaniem toalety, a także po zakończeniu zmiany. Należy się upewnić czy stanowiska do przemywania oczu i prysznic bezpieczeństwa znajdują się w pobliżu miejsca pracy.

Ochronę oczu lub twarzy : Zabezpieczenie oczu zgodne z zatwierdzoną normą powinno być stosowane w przypadku, kiedy ocena ryzyka wskazuje, że jest to konieczne w celu uniknięcia narażenia poprzez chłapięcia, mgiełki, gazy lub pyły. W przypadku możliwości kontaktu, następujące ochrony powinny być noszone, jeśli ocena nie wskazuje wyższego stopnia ochrony: gogle chroniące przed rozpryskiem substancji chemicznej, i/lub osłona twarzy. Jeśli występuje zagrożenie narażeniem przez drogi oddechowe, może być wymagany aparat oddechowy pokrywający całą twarz.

Ochronę skóry

Ochronę rąk : W przypadku długotrwałego lub wielokrotnie powtarzanego używania, stosuj Należy zwrócić uwagę, że czas przebicia dla materiału rękawicy może być różny u różnych producentów rękawic. W przypadku mieszanek, zawierających kilka substancji, czas ochrony przez rękawice nie może być dokładnie określony. Biorąc pod uwagę parametry podane przez producenta rękawic, należy sprawdzać, czy rękawice zachowują swoje właściwości ochronne podczas ich użytkowania. Odporne na czynniki chemiczne rękawice powinny być noszone w każdym przypadku pracy z produktami chemicznymi, kiedy ocena ryzyka wskazuje, że jest to konieczne. Rękawice lateksowe.

Ochrona ciała : W zależności od wykonywanego zadania należy stosować ubiór ochronny odpowiedni do potencjalnego ryzyka i zatwierdzone przez kompetentną osobę przed przystąpieniem do pracy.

Inne środki ochrony skóry : Przed rozpoczęciem operowania tym produktem, należy wybrać odpowiednie obuwie i dodatkowe środki ochrony skóry, bazując na wykonywanych zadaniach i związanych z nimi zagrożeniem. Podlegają one zatwierdzeniu przez specjalistę BHP.

- Ochronę dróg oddechowych** : Należy dobrać odpowiedni aparat ochrony dróg oddechowych spełniający wymogi odnośnej normy lub wymogi certyfikacyjne, w zależności od rodzaju ryzyka i potencjalnego narażenia. Aparaty ochrony dróg oddechowych muszą być wykorzystywane zgodnie z postanowieniami programu ochrony dróg oddechowych, tak aby zapewnić odpowiednie dopasowanie, szkolenie oraz inne ważne aspekty ich stosowania.
- Kontrola narażenia środowiska** : Emisja z układów wentylacyjnych i urządzeń procesowych powinna być sprawdzana w celu określenia ich zgodności z wymogami praw o ochronie środowiska. W niektórych przypadkach potrzebne będą skrubery usuwające opary, filtry lub modyfikacje konstrukcyjne urządzeń procesowych, mające na celu zmniejszenie stopnia emisji do akceptowalnego poziomu.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd

- Form** : ciecz
- Kolor** : niebieski
- Zapach** : Charakterystyczny.
- Próg zapachu** : Niedostępne.
- pH** : 8,75 [Stęż. (%w/w): 1.000 g/l]
- Temperatura topnienia/krzepnięcia** : Niedostępne.
- Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia** : Niedostępne.
- Temperatura zapłonu** : Niepalne.
- Szybkość parowania** : Niedostępne.
- Palność (ciała stałego, gazu)** : Niedostępne.
- Gęstość** : 1,045 g/cm³
- Gęstość masowa** : Niedostępne
- Czas spalania** : Niedostępne.
- Prędkość spalania** : Niedostępne.
- Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości** : **Dolna:** Niedostępne.
Górna: Niedostępne.
- Prężność par** : Niedostępne.
- Gęstość par** : Niedostępne.
- Gęstość względna** : Niedostępne.
- Rozpuszczalność** : Niedostępne.
- Rozpuszczalność w wodzie** : Niedostępne.
- Współczynnik podziału: n-oktanol/woda** : Niedostępne.
- Temperatura samozapłonu** : Niedostępne.
- Temperatura rozkładu** : Niedostępne.
- Lepkość** : **Dynamiczna:** 245 mPa.s
Kinematyczna: Niedostępne.
- Właściwości wybuchowe** : Niedostępne.

Właściwości utleniające : Niedostępne.
SADT : Niedostępne

1.2 Inne informacje

Produkt w aerozolu

Rodzaj aerozolu : Niedostępne
Ciepło spalania : Niedostępne.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

- 10.1 Reaktywność** : Dla tego produktu lub jego składników nie ma konkretnych danych testowych dotyczących reaktywności.
- 10.2 Stabilność chemiczna** : Produkt jest trwały.
- 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji** : W normalnych warunkach przechowywania i stosowania nie nastąpią niebezpieczne reakcje.
- 10.4 Warunki, których należy unikać** : Brak konkretnych danych.
- 10.5 Materiały niezgodne** : Brak konkretnych danych.
- 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu** : W normalnych warunkach magazynowania i użytkowania, nie powinien nastąpić niebezpieczny rozkład produktu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

1.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra

Nazwa produktu/składnika	Wynik	Gatunki	Dawka	Narażenie
C12-15 Pareth-7				
	LD50 (przez drogi pokarmowe) Droga pokarmowa	Szczur	1.500 mg/kg	-
Uwagi - Droga oddechowa:	Nie ma danych dotyczących toksyczności			
Uwagi - Skóra:	Nie ma danych dotyczących toksyczności			
Kwas benzenosulfonowy, C10-13 pochodne alkilowe, sole monoetanolaminy				
	LD50 (przez drogi pokarmowe) Droga pokarmowa	Szczur	1.080 mg/kg	-

Uwagi - Droga oddechowa:	Nie ma danych dotyczących toksyczności			
Uwagi - Skóra:	Nie ma danych dotyczących toksyczności			
Glycerin				
	LD50 (przez drogi pokarmowe) Droga pokarmowa	Szczur	23.000 mg/kg	-
Uwagi - Droga oddechowa:	Nie ma danych dotyczących toksyczności			
Uwagi - Skóra:	Nie ma danych dotyczących toksyczności			
Izo Eugenol				
	LD50 (przez drogi pokarmowe) Droga pokarmowa	Szczur	1.560 mg/kg	-
Uwagi - Droga oddechowa:	Nie ma danych dotyczących toksyczności			
Uwagi - Skóra:	Nie ma danych dotyczących toksyczności			
	LD50 (przez drogi pokarmowe) Droga pokarmowa	Szczur	> 5.000 mg/kg	-

Wnioski/Podsumowanie : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Szacunki toksyczności ostrej

Droga	Wartość ATE
Droga pokarmowa	7.440,5 miligrama kilograma

Działanie żrące/drażniące na skórę

Nazwa produktu/składnika	Wynik	Gatunki	Wynik	Narażenie	Wyniki obserwacji
Glycerin	Nie dotyczy	Nie dotyczy	0		-
Izo Eugenol	Skóra - Substancja silnie drażniąca	Świnka morska		24 hrs	-
	Skóra - Substancja umiarkowanie drażniąca	Człowiek		48 hrs	-
	Skóra - Substancja silnie drażniąca	Królik		24 hrs	-

Wnioski/Podsumowanie

- Skóra** : Powoduje podrażnienie skóry.
- Oczy** : Działa drażniąco na oczy., Klasyfikacja na podstawie Rozporządzenia (EC) 1272/2008 [CLP]
- Drogi oddechowe** : Nie drażniące układu oddechowego.

Działanie uczulające

Wnioski/Podsumowanie

- Skóra** : Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- Drogi oddechowe** : Nie powoduje uczulenia

Mutagenność

- Wnioski/Podsumowanie** : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Rakotwórczość

- Wnioski/Podsumowanie** : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

- Wnioski/Podsumowanie** : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Teratogeniczność

- Wnioski/Podsumowanie** : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

Niedostępne.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

Niedostępne.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Niedostępne.

- Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia** : Niedostępne.

Potencjalne ostre działanie na zdrowie

- Kontakt z okiem** : Działa drażniąco na oczy.
- Droga oddechowa** : Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
- Kontakt ze skórą** : Działa drażniąco na skórę.
- Spożycie** : Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi

- Kontakt z okiem** : Do poważnych objawów można zaliczyć:
podrażnienie
zaczerwienienie
- Droga oddechowa** : Brak konkretnych danych.
- Kontakt ze skórą** : Do poważnych objawów można zaliczyć:
zaczerwienienie
podrażnienie
- Spożycie** : Brak konkretnych danych.

Opóźnione, natychmiastowe oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia

Kontakt krótkotrwały

- Potencjalne skutki natychmiastowe** : Niedostępne.
- Potencjalne skutki opóźnione** : Niedostępne.

Kontakt długotrwały

- Potencjalne skutki natychmiastowe** : Niedostępne.
- Potencjalne skutki opóźnione** : Niedostępne.

Potencjalne chroniczne działanie na zdrowie

- Wnioski/Podsumowanie** : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
- Ogólne** : Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
- Rakotwórczość** : Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
- Mutagenność** : Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
- Teratogeniczność** : Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
- Zaburzenia rozwojowe** : Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
- Zaburzenia rozrodczości** : Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

2.1 Toksyczność

Nazwa produktu/składnika	Wynik	Gatunki	Narażenie
C12-15 Pareth-7			
Uwagi - Toksyczność ostra - Ryba:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		

Uwagi - Toksyczność ostra - Bezkręgowce wodne.:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Uwagi - Toksyczność ostra - Rośliny wodne.:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Uwagi - Przewlekłe - Ryba.:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Uwagi - Przewlekłe - Bezkręgowce wodne.:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Kwas benzenosulfonowy, C10-13 pochodne alkilowe, sole monoetanolaminy			
Uwagi - Toksyczność ostra - Ryba.:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Uwagi - Toksyczność ostra - Bezkręgowce wodne.:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Uwagi - Toksyczność ostra - Rośliny wodne.:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Uwagi - Przewlekłe - Ryba.:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Uwagi - Przewlekłe - Bezkręgowce wodne.:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Glycerin			
	Toksyczność ostra LC50 > 205 mg/l	Ryba - Ryba	96 h
Uwagi - Toksyczność ostra - Ryba.:	Toksyczność ostra		
Uwagi - Toksyczność ostra - Bezkręgowce wodne.:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Uwagi - Toksyczność ostra - Rośliny wodne.:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Uwagi - Przewlekłe - Ryba.:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Uwagi - Przewlekłe - Bezkręgowce wodne.:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Izo Eugenol			
Uwagi - Toksyczność ostra - Ryba.:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Uwagi - Toksyczność ostra - Bezkręgowce wodne.:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Uwagi - Toksyczność ostra - Rośliny wodne.:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Uwagi - Przewlekłe - Ryba.:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		
Uwagi - Przewlekłe - Bezkręgowce wodne.:	Nie ma danych dotyczących toksyczności		

Wnioski/Podsumowanie : Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

- Wnioski/Podsumowanie** : Środki powierzchniowo czynne (SPC) użyte w mieszaninie są łatwo biodegradowalne. Środek powierzchniowo czynny / środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie jest/są zgodny/e z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w dyrektywie (WE) nr 648/2004 dotyczącej 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.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Nazwa produktu/składnika	LogPow	BCF	Potencjalne
C12-15 Pareth-7	2,03 - 6,24	-	niskie
Glycerin	-1,76	-	niskie
Izoeugenol	3,04	-	niskie

12.4 Mobilność w glebie

- Współczynnik podziału gleba/woda (KOC)** : Niedostępne.
- Mobilność** : Mieszanina jest łatwo rozpuszczalna

2.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

- PBT** : Niedostępne. P:
Niedostępne. B:
Niedostępne. T:
- vPvB** : Niedostępne. vP:
Niedostępne. vB:

- 12.6 Inne szkodliwe skutki działania** : Substancje użyte w mieszaninie nie są PBT ani vPvB

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

Informacje podane w tym punkcie zawierają ogólne porady i wytyczne. Dla uzyskania informacji dotyczących konkretnych zastosowań, według scenariuszy narażenia, należy zapoznać się z wykazem zidentyfikowanych zastosowań w Sekcji 1.

3.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt

- Metody likwidowania** : Należy utylizować nadmiar produktów i produkty nie nadające się do recyklingu w licencjonowanym przedsiębiorstwie utylizacji odpadów. Nie należy przekazywać nieoczyszczonych odpadów do kanalizacji, chyba że spełniają wymogi wszystkich stosownych organów. Tworzenie odpadów powinno być unikane lub ograniczane do minimum, jeśli możliwe. Utylizacja niniejszego produktu, roztworów lub produktów pochodnych

- Odpady niebezpieczne** : powinna w każdym przypadku być zgodna z wymogami ochrony środowiska i legislacji związanej z utylizacją odpadów a także z wymogami władz lokalnych.
- : Klasyfikacja tego produktu może spełniać kryteria dla niebezpiecznych odpadów.

Opakowanie

- Metody likwidowania** : Odpady opakowaniowe należy poddawać recyklingowi. Spalanie lub składowanie w terenie należy rozważać jedynie wówczas gdy nie ma możliwości recyklingu. Tworzenie odpadów powinno być unikane lub ograniczane do minimum, jeśli możliwe.
- Specjalne środki ostrożności** : Puste pojemniki lub ich wykładziny mogą zachowywać resztki produktu. Należy zachować ostrożność podczas operowania opróżnionymi pojemnikami, które nie zostały wyczyszczone lub wypłukane od wewnątrz. Należy unikać rozprzestrzeniania się rozlanego materiału jego spływania do gleby lub kontaktu z glebą, ciekami wodnymi, drenami i kanalizacją. Usuwać produkt i jego opakowanie w sposób bezpieczny.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Numer UN (numer ONZ)	-	-	-	-
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Nie podlega przepisom.	Nie podlega przepisom.	Nie podlega przepisom.	Nie podlega przepisom.
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	Nie podlega przepisom. (-)	Nie podlega przepisom. (-)	Nie podlega przepisom. (-)	Nie podlega przepisom. (-)
14.4 Grupa pakowania	-	-	-	-
14.5. Zagrożenia dla środowiska	Nie.		Nie.	
Dodatkowa informacja				

- 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników** : Transport na terenie użytkownika: należy zawsze transportować w zamkniętych pojemnikach, które znajdują się w pozycji pionowej i są zabezpieczone. Należy się upewnić, że osoby transportujące produkt wiedzą, co należy czynić w przypadku wypadku lub rozlania.

14.7 Transport luzem zgodnie z instrumentami IMO

Niedostępne.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Rozporządzenie UE (WE) Nr. 1907/2006 (REACH)

Aneks XIV - Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń

Aneks XIV: Żaden ze składników nie znajduje się w wykazie.

Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy: Żaden ze składników nie znajduje się w wykazie.

Przepisy UE

Wykaz europejski : Nieokreślony.
Emisji przemysłowych (zintegrowane zapobieganie zanieczyszczeniom i ich kontrola) - powietrze : Nie wymieniony
Emisji przemysłowych (zintegrowane zapobieganie zanieczyszczeniom i ich kontrola) - woda : Nie wymieniony

Dozownik aerozolu : Nie dotyczy.

Dyrektywa Seveso III

Przepisy narodowe

Uwaga : Brak dodatkowych uwag.

Przepisy międzynarodowe

Spis z konwencji o broniach chemicznych, załącznik I : Nie wymieniony
Substancje chemiczne
Spis z konwencji o broniach chemicznych, załącznik II : Nie wymieniony
Substancje chemiczne
Spis z konwencji o broniach chemicznych, załącznik III : Nie wymieniony
Substancje chemiczne

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego : Produkt zawiera substancje, dla których ocena bezpieczeństwa chemicznego jest w dalszym ciągu wymagana.

SEKCJA 16: Inne informacje

- Skróty i akronimy** :
- ATE = Szacunkowa toksyczność ostra
 - AISE = Association Internationale de la Savonnerie, de la Détergence et des Produits d'Entretien, organizacja reprezentująca branżę mydeł, detergentów i środków czystości
 - CLP = Rozporządzenie dotyczące klasyfikacji, oznakowania i pakowania (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)
 - DNEL = Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian
 - DMEL = Pochodny Poziom Powodujący Minimalne Zmiany
 - EUH statement = CLP = Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia
 - PBT = Trwały, wykazujący zdolność do bioakumulacji i toksyczny
 - PNEC = Przewidywane Stężenie Niepowodujące Zmian w Środowisku
 - RRN = Numer rejestracyjny REACH
 - vPvB = Bardzo trwałe i wykazujący bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
- Podstawowe pozycje literaturowe i źródła danych** :
- Metoda obliczeniowa użyta do klasyfikacji mieszanin.
 - Klasyfikacja na podstawie wyników badań [OECD 438]

Procedura stosowana dla uzyskania klasyfikacji zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 CLP/GHS]

Klasyfikacja	Uzasadnienie
Eye Dam./Irrit. 2, H319	Na podstawie danych testowych [OECD 438]
Skin Corr./Irrit. 2, H315	Metoda kalkulacji
Aquatic Chronic 3, H412	Metoda kalkulacji

- Pełny tekst zwrotów H** :
- H302 Działa szkodliwie po połknięciu.
 - H315 Działa drażniąco na skórę.
 - H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
 - H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
 - H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
- Pełny tekst klasyfikacji [CLP/GHS]** :
- Acute Tox. 4, H302:** TOKSYCZNOŚĆ OSTRA: doustnie - Kategoria 4
 - Skin Corr./Irrit. 2, H315:** DZIAŁANIE ŻRĄCE/DRAŻNIĄCE NA SKÓRĘ - Kategoria 2
 - Skin Sens. 1A, H317:** DZIAŁANIE UCZULAJĄCE NA SKÓRĘ - Kategoria 1A
 - Eye Dam./Irrit. 1, H318:** POWAŻNE USZKODZENIE OCZU/DZIAŁANIE DRAŻNIĄCE NA OCZY - Kategoria 1
 - Aquatic Chronic 3, H412:** ZAGROŻENIE DŁUGOTRWAŁE (PRZEWLEKŁE) DLA ŚRODOWISKA WODNEGO - Kategoria 3
- Data wydruku** : 09.12.2020
- Data wydania/ Data aktualizacji** : 09.12.2020
- Data poprzedniego wydania** : 00.00.0000
- Przyczyna** : Not applicable
- Wersja** : 1.0

Informacja dla czytelnika

Zgodnie z naszym stanem wiedzy, tu zawarte informacje są dokładne. Jednak żaden z wymienionych tutaj dostawców ani jego oddziałów, nie ponosi odpowiedzialności za dokładność i kompletność przedstawionych informacji. Za ostateczne określenie przydatności każdego materiału

jest odpowiedzialny wyłącznie użytkownik. Wszystkie materiały mogą spowodować nieznane niebezpieczeństwa i powinny być ostrożnie używane. Mimo, że pewne zagrożenia zostały tu opisane, nie możemy zagwarantować, że są to jedyne istniejące niebezpieczeństwa.