



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 i zmieniającym je rozporządzeniem (WE) 2015/830

Data wydania: 01-sie-2018

Data aktualizacji: 15-Lip-2019

Wersja 1.1

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Postać produktu	Mieszanina
Nazwa produktu	Fairy Apple Płyn do mycia naczyń
Identyfikator produktu	97596029_A_RET_CLP_EUR
Synonimy	PA00206978
Produkt handlowy	Produkt handlowy

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zalecane zastosowanie	Przeznaczony dla ogółu społeczeństwa
Grypa głównych użytkowników	Zastosowania konsumenckie: gospodarstwa domowe (= ogół społeczeństwa = konsumenci)
Kategoria stosowania	PC35 - Wyroby myjące i czyszczące (w tym wyroby na bazie rozpuszczalników)
Zastosowania odradzane	Brak danych
Kategoria produktu	Płyn do ręcznego mycia naczyń

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki	Dystrybutor: Procter and Gamble DS Polska Sp. z o.o. ul. Zabraniecka 20 03-872 Warszawa tel. 22 678 55 44 fax. 22 678 86 64
Adres e-mail	pgsds.im@pg.com

1.4 Numer telefonu alarmowego

Telefon awaryjny	tel. alarmowy 112 lub 801 25 88 25 (poniedziałek – piątek, godz. 8:30 -17)
------------------	--

Sekcja 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

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

Poważne uszkodzenie oczu / działanie drażniące na oczy	Kategoria 2 - (H319)
Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego	Kategoria 3 - (H412)

Pełny tekst zwrotów H przytoczonych w tej Sekcji znajduje się w Sekcji 16

Działania i objawy szkodliwe dla zdrowia człowieka

Brak danych

2.2 Elementy oznakowania

Etykieta zgodna z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008

**Hasło Ostrzegawcze**

UWAGA

Zwroty wskazujące Rodzaj Zagrożeń

H319 - Działa drażniąco na oczy
 H412 - Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Zwroty wskazujące na środki ostrożności

P102 - Chronić przed dziećmi
 P305 + P351 + P338 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać
 P337 + P313 - W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza
 P501 - Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z lokalnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi

2.3 Inne zagrożenia**Inne zagrożenia niepodlegające klasyfikacji**

Brak obecności składników PBT i vPvB.

Sekcja 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH**3.1 Substancje**

Nie dotyczy.

3.2 Mieszanki

Nazwa chemiczna	Nr CAS	Nr WE	Nr Rejestracyjny REACH	% wagowo	Klasyfikacja (rozporządzeniu (WE) 1272/2008)	Współczynnik M (przewlekły)	Współczynnik M (ostry)
Sodium Laureth Sulfate	68585-34-2			10 - 20	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315) Eye Dam. 1(H318) Aquatic Chronic 3(H412)	1	1
Lauramine Oxide	308062-28-4	931-292-6	01-2119490061-47	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315) Eye Dam. 1(H318) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 2(H411)	1	1

Pełny tekst zwrotów H przytoczonych w tej Sekcji znajduje się w Sekcji 16.

Sekcja 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY**4.1 Opis środków pierwszej pomocy****Wdychanie**

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. Jeżeli zostaniesz narażony lub poczujesz się niezdrowo, wezwij Centrum Zatruc lub lekarza.

Kontakt ze skórą

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem. Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Przerwać stosowanie produktu.

Kontakt z oczami

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUC lub lekarzem.

Spożycie W PRZYPADKU POŁKNIECIA: przepłukać jamę ustną. NIE wywoływać wymiotów. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Objawy/obrażenia po przedostaniu się do dróg oddechowych	Kaszel. Kichanie.
Objawy/obrażenia po kontakcie ze skórą	Zaczerwienienie. Opuchlizna. Suchość. Swędzenie.
Objawy/obrażenia po dostaniu się do oczu	Silny ból. Zaczerwienienie. Opuchlizna. Rozmyte widzenie.
Objawy/obrażenia po połknięciu	Podrażnienie śluzówki jamy ustnej lub podrażnienie przewodu pokarmowego. Nudności. Wymioty. Nadmierne wydzielanie. Biegunka.

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym
Patrz sekcja 4.1.

Sekcja 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze

Właściwe środki gaśnicze: Suchy proszek. Piana odporna na działanie alkoholu. Dwutlenek węgla (CO₂).

Środki gaśnicze, których nie wolno stosować ze względów bezpieczeństwa Nie dotyczy.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagrożenie pożarowe	Brak zagrożenia pożarem. Substancja niepalna.
Zagrożenia palno-wybuchowe	Produkt nie grozi wybuchem.
Reaktywność	Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków	Nie są wymagane szczególne informacje dla straży pożarnej.
Wyposażenie ochronne i środki ostrożności dla strażaków	W przypadku nieodpowiedniej wentylacji stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.

Sekcja 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Dla personelu nieratowniczego	Nosić odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy.
Informacje dla służb ratowniczych	Nosić odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska Produkty konsumenckie wyrzucane po użyciu. Zapobiec skażeniu gruntu i wody. Zapobiec rozprzestrzenianiu się w kanalizacji.

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

Metody zapobiegające rozprzestrzenianiu	zebrać materiał chłonny do zamkniętych pojemników.
Metody usuwania	Rozlanie małych ilości: zebrać w niepalnym materiale chłonnym i zgarnąć łopatą do pojemnika w celu usunięcia. Duże uwolnienie: zawiera uwolnioną substancję, przepompować do odpowiednich pojemników. Usuwać produkt i jego opakowanie w sposób bezpieczny i zgodny z miejscowymi przepisami.
Inne informacje	Nie dotyczy.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Inne informacje Patrz sekcja 8 i 13.

Sekcja 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Zalecenia dotyczące bezpiecznego postępowania Unikać zanieczyszczenia oczu. Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa.

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

Środki techniczne/Warunki magazynowania Przechowywać w oryginalnym opakowaniu. Patrz sekcja 10.
Produkty niezgodne Patrz sekcja 10.
Materiały niezgodne Patrz sekcja 10.
Zakazy dotyczące mieszanego przechowywania Nie dotyczy.
Wymogi dotyczące pomieszczeń i pojemników do przechowywania Przechowywać w chłodnym miejscu. Przechowywać w suchym miejscu.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe Patrz sekcja 1.2.

Sekcja 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ**8.1 Parametry dotyczące kontroli**

Krajowe limity narażenia zawodowego Brak danych

Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL)**Konsumenci**

Nazwa chemiczna	Nr CAS	Konsument – doustne, długotrwałe - układowe	Konsument – oddechowe, krótkotrwałe – miejscowe i układowe	Konsument – skórne, długotrwałe – miejscowe i układowe
Sodium Laureth Sulfate	68585-34-2	15 mg/kg bw		
Lauramine Oxide	308062-28-4	0.44 mg/kg bw/d		

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC)

Nazwa chemiczna	Nr CAS	Woda słodka	Wody morska	Uwolnienie cykliczne
Sodium Laureth Sulfate	68585-34-2	0.24 mg/l	0.024 mg/l	0.071 mg/l
Lauramine Oxide	308062-28-4	0.0335 mg/L	0.00335 mg/L	0.0335 mg/L

Nazwa chemiczna	Nr CAS	Osad słodkowodny	Osad morski	Oczyszczalnia ścieków
Sodium Laureth Sulfate	68585-34-2	5.45 mg/kg dwt	0.545 mg/kg dwt	10000 mg/l
Lauramine Oxide	308062-28-4	5.24 mg/kg sediment dw	0.524 mg/kg sediment dw	24 mg/L

Nazwa chemiczna	Nr CAS	Gleba	powietrze	Doustny(-a,-e)
Sodium Laureth Sulfate	68585-34-2	0.946 mg/kg dwt		
Lauramine Oxide	308062-28-4	1.02 mg/kg soil dw		

8.2 Kontrola narażenia

Właściwe środki kontroli technicznej	Brak danych
Wyposażenie ochrony indywidualnej	Środki ochrony osobistej wymagane tylko w przypadku stosowania profesjonalnego lub dla dużych opakowań (nie w przypadku opakowań przeznaczonych do użytku domowego). W przypadku stosowania przez konsumentów należy przestrzegać zaleceń umieszczonych na etykiecie produktu.
Ochrona rąk	Nie dotyczy.
Ochrona oczu	Nosić okulary lub ochronę twarzy.
Ochrona skóry i ciała	Nie dotyczy.
Ochrona dróg oddechowych	Nie dotyczy.
Zagrożenia termiczne	Nie dotyczy.
Kontrola narażenia środowiska	Zapobiegać przedostawaniu się nierozcieńczonego produktu do wód powierzchniowych.

Sekcja 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE**9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Własność	Wartość / jednostki	Metoda badawcza/uwagi
Wygląd	Płyn	
Stan fizyczny	Płyn	
Barwa	Zabarwiony	
Zapach	przyjemny (perfumy)	
Próg wyczuwalności zapachu	Brak danych	Woń postrzegana w typowych warunkach stosowania
pH	8.7 - 9.3	
Temperatura topnienia / krzepnięcia	Brak danych	Nie dotyczy. Ta właściwość nie ma wpływu na bezpieczeństwo i klasyfikację produktu
Temperatura wrzenia / przedział temperatur wrzenia	> 95 °C	
Temperatura zapłonu	> 60 °C	
Względna szybkość parowania (octan butylu=1)	Brak danych	Nie dotyczy. Ta właściwość nie ma wpływu na bezpieczeństwo i klasyfikację produktu
Łatwopalność (substancja stała, gaz)	Nie dotyczy	Nie dotyczy. Produkty płynne nie mają takich właściwości
Górne/dolne granice palności lub wybuchowości	Brak danych	Nie dotyczy. Ta właściwość nie ma wpływu na bezpieczeństwo i klasyfikację produktu
Ciśnienie pary	Brak danych	Nie dotyczy. Ta właściwość nie ma wpływu na bezpieczeństwo i klasyfikację produktu
Gęstość względna	1.0331	
Rozpuszczalność	Rozpuszczalny w wodzie	
Współczynnik podziału (n-oktanol/woda)	Brak	Nie dotyczy. Ta właściwość nie dotyczy mieszanin
Temperatura samozapłonu	Brak danych	Nie dotyczy. Ta właściwość nie ma wpływu na bezpieczeństwo i klasyfikację produktu
Temperatura rozkładu	Brak danych	Nie dotyczy. Ta właściwość nie ma wpływu na bezpieczeństwo i klasyfikację produktu
Lepkość	1250 cps	
Właściwości wybuchowe	Brak danych	Nie dotyczy. Ten produkt nie jest klasyfikowany jako wybuchowy i nie zawiera żadnych substancji o właściwościach wybuchowych wg. CLP (art. 14 (2)).
Właściwości utleniające	Brak danych	Nie dotyczy. Produkt nie został sklasyfikowany jako utleniający, ponieważ nie zawiera żadnych substancji o właściwościach utleniających CLP (art. 14 ust. 2))

9.2 Inne informacje

Inne informacje Brak danych.

Sekcja 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ**10.1 Reaktywność**

Nie są znane żadne reakcje niebezpieczne.

10.2 Stabilność chemiczna

Substancja stabilna w normalnych warunkach.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Patrz sekcja 10.1 po dalsze informacje.

10.4 Warunki, których należy unikać

Żadne w normalnych warunkach stosowania.

10.5 Materiały niezgodne

Nie dotyczy.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Żadne w normalnych warunkach stosowania.

Sekcja 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych****Mieszanina**

Toksyczność ostra	Niesklasyfikowano. Na podstawie dostępnych danych stwierdzono, iż kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
Działanie żrące/drażniące na skórę	Niesklasyfikowano. Na podstawie dostępnych danych stwierdzono, iż kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
Poważne uszkodzenie oczu / działanie drażniące na oczy	Działa drażniąco na oczy.
Działanie uczulające na skórę	Niesklasyfikowano. Na podstawie dostępnych danych stwierdzono, iż kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
Działanie uczulające na drogi oddechowe	Niesklasyfikowano. Na podstawie dostępnych danych stwierdzono, iż kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	Niesklasyfikowano. Na podstawie dostępnych danych stwierdzono, iż kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
Rakotwórczość	Niesklasyfikowano. Na podstawie dostępnych danych stwierdzono, iż kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
Działanie szkodliwe na rozrodczość	Niesklasyfikowano. Na podstawie dostępnych danych stwierdzono, iż kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
STOT - jednorazowe narażenie	Niesklasyfikowano. Na podstawie dostępnych danych stwierdzono, iż kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
STOT - narażenie powtarzalne	Niesklasyfikowano. Na podstawie dostępnych danych stwierdzono, iż kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
Zagrożenie przy wdychaniu	Niesklasyfikowano. Na podstawie dostępnych danych stwierdzono, iż kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Substancje zawarte w mieszaninie

Nazwa chemiczna	Nr CAS	LD50, doustne	LD50, skóra	LC50, oddechowe
Sodium Laureth Sulfate	68585-34-2	1510 mg/kg/bw	-	-
Lauramine Oxide	308062-28-4	1064 mg/kg bw (OECD 401)	> 2000 mg/kg bw (OECD 402)	-

Sekcja 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE**12.1 Toksyczność**

Działanie ekotoksyczne Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

Toksyczność ostra

Nazwa chemiczna	Nr CAS	Działanie toksycznie na ryby	Toksyczność dla alg	Działa toksycznie na rozwielitki i inne	Toksyczność dla mikroorganizmów

				bezkęgowce wodne	
Lauramine Oxide	308062-28-4	2.67 mg/L (Pimephales promelas; 96 h)	0.266 mg/L (//OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	3.1 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	-

Toksyczność przewlekła

Nazwa chemiczna	Nr CAS	Toksyczność dla ryb	Toksyczność dla alg	Działa toksycznie na rozwieltkii inne bezkręgowce wodne	Toksyczność dla mikroorganizmów
Lauramine Oxide	308062-28-4	0.42 mg/L (//US EPA OPPTS 850.1500; Pimephales promelas; 302 d)	0.078 mg/L (//OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)	0.7 mg/L (//OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	24 mg/L (Pseudomonas putida; 18 h)

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu**Trwałość i zdolność do rozkładu**

Nazwa chemiczna	Nr CAS	Trwałość i zdolność do rozkładu	Test szybkiej biodegradacji (OECD 301)
Lauramine Oxide	308062-28-4	Ulega biodegradacji.	90% CO ₂ ; OECD 301 B; > 60% (10 d)

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Zdolność do bioakumulacji Brak danych.

Nazwa chemiczna	Nr CAS	Zdolność do bioakumulacji	Współczynnik podziału oktanol/woda
Lauramine Oxide	308062-28-4	Nie oczekuje się bioakumulacji ze względu na niską wartość współczynnika podziału (log Kow < 4).	< 2.7

12.4 Mobilność w glebie

Mobilność Brak danych.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Ocena PBT i vPvB Ta mieszanina nie zawiera żadnych substancji ocenionych jako PBT lub vPvB.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Inne szkodliwe skutki działania Brak danych.

Sekcja 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**

Odpady z pozostałości / nieużytych produktów Usuwać do zgodnie z lokalnymi przepisami.

Postępowanie z odpadami

Podane niżej kody odpadów/oznaczenia odpadów są zgodne z EWC. Odpady muszą zostać dostarczone do zatwierzonego zakładu utylizacji odpadów. Odpady należy przechowywać osobno od innych typów odpadów do czasu utylizacji. Nie wyrzucać odpadów produktu do kanalizacji. Jeżeli to możliwe, recykling jest preferowany wobec utylizacji lub spalania. Puste, nieoczyszczone opakowania wymagają takiego samego postępowania, jak pełne opakowania. Postępowanie z odpadami, patrz środki opisane w sekcji 7.

Nr EWC utylizacji odpadów

20 01 29* — detergenty zawierające substancje niebezpieczne
15 01 10* — opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone

13.2 Dodatkowe wskazówki**Sekcja 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU****IMDG - Międzynarodowe przepisy dotyczące przewozu towarów niebezpiecznych drogą morską**

14.1 Numer UN (numer ONZ)	Nie dotyczy
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Nie dotyczy
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	Nie dotyczy
14.4 Grupa pakowania	Nie dotyczy
14.5 Zagrożenia dla środowiska	Nie podlega regulacji
14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC	Brak danych

IATA

14.1 Numer UN (numer ONZ)	Nie dotyczy
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Nie dotyczy
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	Nie dotyczy
14.4 Grupa pakowania	Nie dotyczy
14.5 Zagrożenia dla środowiska	Nie podlega regulacji

ADR

14.1 Numer UN (numer ONZ)	Nie dotyczy
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Nie dotyczy
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	Nie dotyczy
14.4 Grupa pakowania	Nie dotyczy
14.5 Zagrożenia dla środowiska	Nie podlega regulacji

RID - Przepisy dotyczące międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych koleją

14.1 Numer UN (numer ONZ)	Nie dotyczy
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Nie dotyczy
14.3 Klasa zagrożenia	Nie dotyczy
14.4 Grupa pakowania	Nie dotyczy
14.5 Zagrożenia dla środowiska	Nie podlega regulacji

ADN

14.1 Numer UN (numer ONZ)	Nie dotyczy
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Nie dotyczy
14.3 Klasa zagrożenia	Nie dotyczy
14.4 Grupa pakowania	Nie dotyczy
14.5 Zagrożenia dla środowiska	Nie podlega regulacji

Sekcja 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Ustawodawstwo UE

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Nie zawiera substancji podlegających ograniczeniom na mocy załącznika XVII do REACH.
Załącznik REACH XVII Substancje podlegające ograniczeniom sprzedaży i stosowania ze zmianami

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Nie zawiera substancji na liście kandydackiej REACH.

Załącznik REACH XVII Substancje podlegające ograniczeniom sprzedaży i stosowania ze zmianami

Rozporządzenie (UE) nr 143/2011, Nie zawiera substancji wymienionych w załączniku XIV do REACH.

**załącznik XIV, substancje
podlegające procedurze udzielania
zezwoleń**

Zalecenia CESIO

Środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie są zgodne z kryteriami biodegradacji, przedstawionymi w rozporządzeniu (EC) nr 648/2004, w sprawie detergentów. Dane uzasadniające powyższe twierdzenie są do dyspozycji odpowiednich władz państw członkowskich Unii Europejskiej i są udostępniane po złożeniu odpowiedniego wniosku lub po złożeniu wniosku przez producenta detergentów.

Inne przepisy, ograniczenia i zakazy Rozporządzenie (WE) Nr 648/2004 (rozporządzenie o detergentach). Klasyfikacja i procedura stosowane do określenia klasyfikacji dla mieszanin zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008 [CLP]. Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (WE nr 1907/2006).

Informacje o przepisach krajowych

Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 13 kwietnia 2018 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy - Kodeks pracy (Dz.U. 2018 poz. 917, wraz z późniejszymi zmianami).

Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 15 marca 2019 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o odpadach (Dz.U. 2019 poz. 701, wraz z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 7 lipca 2016 r. uchylające rozporządzenie w sprawie szczegółowych wymagań dla niektórych produktów ze względu na ich negatywne oddziaływanie na środowisko (Dz. U. 2016, poz. 1099, wraz z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2018, poz. 1286 wraz z późniejszymi zmianami).

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

**Ocena bezpieczeństwa
chemicznego**

Dla tej mieszaniny nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego zgodnie z przepisami REACH.

Sekcja 16: INNE INFORMACJE

16.1 Wskazanie zmian

Data wydania: 01-sie-2018
Data aktualizacji: 15-Lip-2019
Powód wprowadzenia zmiany Aktualizacja sekcji 15.1
Aktualizacja sekcji 16.2

16.2 Skróty i akronimy

ADR: Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych

ADN: Europejskie porozumienie w sprawie międzynarodowych przewozów materiałów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi

ATE: Szacunkowa toksyczność ostra

DNEL: Pochodny poziom niepowodujący zmian

DMEL: pochodny poziom powodujący minimalne zmiany

IATA: Zrzeszenie Międzynarodowego Transportu Lotniczego

IMDG: Międzynarodowy kodeks ładunków niebezpiecznych

LC50: Stężenie śmiertelne powodujące śmierć 50% grupy testowej

LD50: Dawka śmiertelna powodująca śmierć 50% grupy testowej (medialna dawka śmiertelna)

EC50: Stężenie skuteczne (stężenie składnika, przy którym 50% organizmów wykazuje skutek w określonym czasie)

BZT: Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZTn) w ciągu 5 dób

OEL: Wartości graniczne dla narażenia w miejscu pracy

PBT: Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna

PNEC: Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku

REACH: Rejestracja, ocena i autoryzacja środków chemicznych

OECD: Organizacja współpracy gospodarczej i rozwoju

vPvB: Substancje wykazujące się wysoką trwałością i zdolnością do bioakumulacji

16.3 Klasyfikacja według rozporządzenia (WE) Nr 1272/2008 [CLP]

Poważne uszkodzenie oczu / działanie drażniące na oczy

Kategoria 2 Opinie rzeczoznawców i ustalanie wagi dowodów

Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego

Kategoria 3 Metoda obliczeniowa

16.4 Pełna treść odnośnych zwrotów H w sekcji 2 i 3

H302 - Działa szkodliwie po połknięciu

H315 - Działa drażniąco na skórę

H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu

H400 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne

H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

H412 - Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Niniejsza Karta charakterystyki jest zgodna z wymaganiami rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 i zmieniającego je rozporządzenia (WE) 2015/830

16.5 Porady dotyczące szkoleń

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

16.6 Dalsze informacje

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

Informacje te oparto na naszej bieżącej wiedzy, a ich celem jest opis produktu wyłącznie w zakresie zdrowia, bezpieczeństwa i wymagań środowiskowych. W związku z tym nie należy ich interpretować jako gwarancji określonych właściwości produktu.

Koniec karty charakterystyki