

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzono zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830 zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data sporządzenia: 13.05.2018

Data aktualizacji: 24.01.2018

Wersja: 02

Sekcja 1: Identyfikacja substancji/ mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Naturalny Płyn do mycia naczyń w trzech wersjach zapachowych: Ogórek/ Bergamotka, werbena, bazylia/ Mięta mandarynka

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane: Środek do mycia naczyń

Zastosowania odradzane: Każdy rodzaj zastosowania nie wymieniony powyżej oraz w punkcie 7.3

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca: Yope Sp. z o. o.

Adres: ul. Wiśniowa 38, 05-520 Warszawa

Telefon: +48 0 530 500 719

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: ewa.kusiak@profilgroup.com

1.4 Numer telefonu alarmowego:

Pogotowie ratunkowe: 999

Straż pożarna: 998

Telefon alarmowy: 112

Centrum Informacji Toksykologicznej w Warszawie: +48 22 619 66 54

Sekcja 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Eye Irrit..2 H319

Działa drażniące na oczy

2.2 Elementy oznakowania

Piktogram(y) określający(e) rodzaj zagrożenia i hasło ostrzegawcze:



Uwaga

Zwrot(y) wskazujący(e) rodzaj zagrożenia:

H319 Działa drażniąco na oczy

- Kontynuacja na następnej stronie -

Naturalny Płyn do mycia naczyń
Ogórek/ Bergamotka, werbena, bazylia/ Mięta mandarynka

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzono zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830 zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data sporządzenia: 13.05.2018

Data aktualizacji: 24.01.2018

Wersja: 02

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

- P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.
- P102 Chronić przed dziećmi.
- P103 Przed użyciem przeczytać etykietę.
- P105 Pojemnik usuwać do odpowiednio oznakowanych kontenerów przeznaczonych do selektywnej zbiórki odpadów.
- P264 Dokładnie umyć ręce po użyciu.
- P280 Stosować rękawice ochronne/ ochronę oczu/ ochronę twarzy.
- P305 + P351 + P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
- P337 + P313 W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

2.3 Inne zagrożenia

Brak informacji na temat spełnienia kryteriów PBT lub vPvB z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH.

Sekcja 3: Skład/ informacja o składnikach

3.1 Substancje: Nie dotyczy

3.2 Mieszanki

CAS: 90583-11-2 WE: 931-558-1 Nr indeksowy: - Numer rejestracji właściwej: 17-212006000-70-0000	<u>Kwas siarkowy, mono C12-14 estry alkilowe, sole amonowe</u> Skin Irrit.2 H315 Eye Dam.1 H318	<5,0
CAS: 68515-73-1 WE: - Nr indeksowy: - Numer rejestracji właściwej: 01-2119488530-36-XXXX	<u>D-Glucopyranose, ligomeric, decyl octyl glycosides</u> Eye Irrit. 2 H319	<3,0
CAS: - WE: 931-296-8 Nr indeksowy: - Numer rejestracji właściwej: 01-2119474164-39-XXXX	<u>1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N dimethyl-N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts</u> Eye Dam.1 H318 Aquatic Chronic 3 H412	<2,0

Pełna treść zwrotów H w Sekcji 16.

- Kontynuacja na następnej stronie -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzono zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830 zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data sporządzenia: 13.05.2018

Data aktualizacji: 24.01.2018

Wersja: 02

Sekcja 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Objawy w wyniku zatrucia mogą wystąpić dopiero po narażeniu. W przypadku bezpośredniego narażenia lub długotrwałego samopoczucia należy skonsultować się z lekarzem i pokazać mu Kartę Charakterystyki produktu.

W kontakcie ze skórą: Produkt nie został sklasyfikowany jako niebezpieczny w kontakcie ze skórą. Pomimo to, w kontakcie ze skórą zaleca się zanieczyszczone partie skóry zmyć dużą ilością wody. Skonsultować się z lekarzem w przypadku wystąpienia niepokojących objawów, pokazać Kartę Charakterystyki produktu.

W kontakcie z oczami: W przypadku dostania się produktu do oczu przemywać dużą ilością wody przy szeroko otwartych powiekach przez co najmniej 15 minut. Unikać silnego strumienia wody – ryzyko uszkodzenia rogówki. Chronić nie podrażnione oko, wyjąć szkła kontaktowe.

W razie podrażnienia, które nie ustępuje skonsultować się z lekarzem okulistą.

W przypadku spożycia: Nie wywoływać wymiotów. Wypluć usta, gardło. Skonsultować się z lekarzem pokazując mu Kartę Charakterystyki produktu.

Wdychanie: Produkt nie został sklasyfikowany jako niebezpieczny w przypadku jego wdychania, ale w razie wystąpienia objawów zatrucia należy wyprowadzić poszkodowanego ze strefy narażenia i zapewnić mu dostęp świeżego powietrza. Skonsultować się z lekarzem jeśli objawy nie ustąpią lub ulegną nasileniu.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

W kontakcie z oczami: zaczerwienienie, łzawienie, pieczenie, ból, ryzyko uszkodzenia oczu.

Po połyknięciu: ból brzucha, mdłości, wymioty.

Po inhalacji: brak danych

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

Gdy wystąpią jakiegokolwiek niepokojące objawy należy zgłosić się do lekarza i pokazać mu opakowanie produktu, etykietę, lub niniejszą kartę charakterystyki. Decyzję o sposobie postępowania ratunkowego podejmuje lekarz po ocenie stanu poszkodowanego. Leczenie objawowe.

Sekcja 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: stosować środki gaśnicze odpowiednie dla materiałów magazynowanych w najbliższym otoczeniu.

- Kontynuacja na następnej stronie -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzono zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830 zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data sporządzenia: 13.05.2018

Data aktualizacji: 24.01.2018

Wersja: 02

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

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas spalania mogą tworzyć się toksyczne spaliny zawierające tlenki węgla, drażniące i toksyczne dymy i gazy. Unikać wdychania.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Należy stosować odpowiednie środki ochrony, indywidualnej typowe w przypadku pożaru (gazoszczelna odzież ochronna i indywidualny aparat do oddychania).

Działać zgodnie z Wewnętrznym Planem Awaryjnym. W przypadku pożaru schłodzić naczynia, zbiorniki służące do przechowywania produktów podatnych na zapalenie, wybuch. Nie dopuścić, aby produkty wykorzystane do gaszenia pożaru dostały się do zbiornika z wodą.

Sekcja 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Unikać bezpośredniego kontaktu z oczami, zapewnić odpowiednią wentylację.

W razie ewentualnego kontaktu z rozlanym produktem należy zastosować środki ochrony osobistej (patrz Sekcja 8).

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuszczać do skażenia wód gruntowych i powierzchniowych, cieków wodnych, gleby, kanalizacji. W przypadku uwolnienia znacznych ilości produktu nie dopuścić do rozprzestrzeniania się w środowisku naturalnym. Powiadomić odpowiednie służby ratownicze.

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

W przypadku niezamierzonego uwolnienia się preparatu do środowiska powiadomić o awarii odpowiednie służby ratownicze. Wchłonać rozlany produkt za pomocą piasku, neutralnego absorbentu, a następnie umieścić w oznakowanym, zamykanym pojemniku i przekazać do utylizacji. Oczyszczyć zanieczyszczone miejsce, pozostałość zmyć dokładnie wodą. Dodatkowe informacje Sekcja 13.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Postępowanie z odpadami produktu – Sekcja 13.

Środki ochrony indywidualnej – Sekcja 8.

Sekcja 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:

- Kontynuacja na następnej stronie -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzono zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830 zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data sporządzenia: 13.05.2018

Data aktualizacji: 24.01.2018

Wersja: 02

A – Środki ostrożności niezbędne dla bezpiecznego obchodzenia się z produktem

Pracować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny. Przechowywać opakowania szczelnie zamknięte. Kontrolować wycieki i odpady, patrz Sekcja 6. Nie dopuścić do samoistnego wycieku. Unikać zanieczyszczenia oczu. Przestrzegać zasad higieny osobistej: myć ręce, nie spożywać posiłków. Unikać działania na produkt otwartego ognia i wysokiej temperatury. Zapewnić wystarczającą wentylację. Stosować zgodnie z przeznaczeniem. Nie mieszać preparatu z innymi preparatami chemicznymi. Stosować środki ochrony indywidualnej jak podano w Sekcji 8.

B – Zalecenia techniczne w kwestii zapobiegania pożarom i wybuchom

Produkt niepalny w normalnych warunkach postępowania, magazynowania i użytkowania. Unikać kontaktu bezpośredniego i rozpylania produktu. Informacje na temat warunków i substancji, których należy unikać można znaleźć w sekcji 10.

C – Zalecenia techniczne zapobiegające zagrożeniom ergonomicznym i toksykologicznym

Nie jeść, nie pić podczas pracy z produktem. Po zakończeniu czynności umyć ręce.

D – Zalecenia techniczne zapobiegające zagrożeniom ergonomicznym i toksykologicznym

Zaleca się przechowywać w pobliżu materiałów absorpcyjnych

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

Przechowywać w pozycji pionowej, w oryginalnych, szczelnie i właściwie oznakowanych opakowaniach, w suchych i wentylowanych pomieszczeniach. Przechowywać w temp. od 5°C do 30°C z dala od żywności, napojów i środków żywienia zwierząt.

Wyrób powinien być zabezpieczony przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i źródeł ciepła, a także niskiej, wysokiej temperatury i wilgoci. Nie przechowywać razem z artykułami żywnościowymi i paszami dla zwierząt. Patrz także Sekcja 10.

7.3 Szczególne zastosowanie (-a) końcowa

Brak informacji o zastosowaniach innych niż wymienione w podsekcji 1.2

Sekcja 8: Kontrola narażenia/ środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Nie zawiera substancji mających wartości stężeń dopuszczalnych w środowisku pracy.

Wartości DNEL dla komponentów:

D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides:

Potencjalne skutki zdrowotne: Długotrwałe – skutki układowe: Wartość: 595000 mg/kg wagi ciała/dzień

Potencjalne skutki zdrowotne: Długotrwałe – skutki układowe: Wartość: 420 mg/m³

Potencjalne skutki zdrowotne: Długotrwałe – skutki układowe: Wartość: 357000 mg/kg wagi ciała/dzień

Potencjalne skutki zdrowotne: Długotrwałe – skutki układowe: Wartość: 124 mg/m³

- Kontynuacja na następnej stronie -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzono zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830 zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data sporządzenia: 13.05.2018

Data aktualizacji: 24.01.2018

Wersja: 02

Potencjalne skutki zdrowotne: Długotrwałe – skutki układowe: Wartość: 35,7 mg/kg wagi ciała/dzień

Wartości PNEC dla komponentów:

PNEC	Wartość
	D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides:
woda słodka	0,1 mg/l
woda morska	0,01 mg/l
osad wody słodkiej	0,487 mg/kg
osad wody morskiej	0,048 mg/kg
gleba	0,654 mg/kg
instalacja oczyszczania ścieków	560 mg/l

8.2 Kontrola narażenia

Stosowane techniczne środki kontroli

Przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny. Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu. Produktu nie należy przechowywać razem z napojami, żywnością, paszami dla zwierząt. Stosowane środki ochrony indywidualnej muszą spełniać wymagania zawarte w rozporządzeniu MG z dnia 21 grudnia 2005 r. (Dz. U. Nr 259, poz. 2173) oraz dyrektywy 89/686/WE (wraz z późn. zm.). Pracodawca obowiązany jest zapewnić środki ochrony odpowiednie do wykonywanych czynności oraz spełniające wszystkie wymagania jakościowe, w tym również ich konserwację i oczyszczanie.

Ochrona oczu i twarzy

Obowiązkowa ochrona twarzy. Stosować okulary ochronne typu gogle, chroniące przed kroplą i cieczą. Zalecane okulary panoramiczne chroniące przed kroplami cieczy, kat. II.

Ochrona skóry

Ochrona rąk: Jako środek zapobiegawczy rękawiczki chroniące przed mniej poważnymi zagrożeniami, kat. II. Rękawiczki należy wymieniać w razie wystąpienia jakichkolwiek oznak uszkodzenia.

Ochrona pozostałej części skóry: jako środek zapobiegawczy odzież ochronna oznaczona „oznakowaniem CE”.

Ochrona dróg oddechowych

W przypadku odpowiedniej wentylacji nie jest wymagana.

Zagrożenia termiczne

Nie jest wymagana przy normalnym użyciu

- Kontynuacja na następnej stronie -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzono zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830 zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data sporządzenia: 13.05.2018

Data aktualizacji: 24.01.2018

Wersja: 02

Stosowane środki ochrony indywidualnej muszą spełniać wymagania zawarte w rozporządzeniu MG z dnia 21 grudnia 2005 r. (Dz. U. Nr 259, poz. 2173) oraz dyrektywy 89/686/WE (wraz z późn. zm.). Pracodawca obowiązany jest zapewnić środki ochrony odpowiednie do wykonywanych czynności oraz spełniające wszystkie wymagania jakościowe, w tym również ich konserwację i oczyszczanie.

Kontrola narażenia środowiska

Nie należy dopuścić do przedostania się produktu do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby. Przestrzegać przepisów krajowych i wspólnotowych dotyczących ochrony środowiska.

Lotne związki organiczne: Nie dotyczy

Sekcja 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

stan skupienia:	ciecz
wygląd:	gęsty, jednorodny płyn bez zanieczyszczeń mechanicznych
kolor:	bezbardwy do żółtego
zapach:	charakterystyczny dla użytej kompozycji zapachowej
Próg zapachu:	nie oznaczono
pH:	5.0 – 6.50 (20°C)
temperatura topnienia/ krzepnięcia:	nie oznaczono
początkowa temperatura wrzenia:	nie oznaczono
temperatura zapłonu:	nie oznaczono
szybkość parowania:	brak danych
palność (ciała stałego/ gazu):	nie oznaczono
górną/ dolną granicę wybuchowości:	nie oznaczono
prężność par:	brak danych
gęstość par:	nie oznaczono
gęstość względna:	nie oznaczono
rozpuszczalność:	rozpuszcza się w wodzie; w innych rozpuszczalnikach nie oznaczono
współczynnik podziału: n-oktanol/woda:	nie oznaczono
temperatura samozapłonu:	brak danych
temperatura rozkładu:	brak danych
lepkość:	nie oznaczono
właściwości wybuchowe:	nie jest substancją wybuchową
właściwości utleniające:	brak właściwości utleniających

9.2 Inne informacje

Brak dodatkowych danych.

- Kontynuacja na następnej stronie -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzono zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830 zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data sporządzenia: 13.05.2018

Data aktualizacji: 24.01.2018

Wersja: 02

Sekcja 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Produkt niereaktywny w normalnych warunkach magazynowania i składowania. Dodatkowe informacje patrz Sekcja 7.

10.2 Stabilność

W normalnych warunkach temperatury i ciśnienia, przy przestrzeganiu zaleceń w zakresie warunków stosowania i magazynowania produkt stabilny.

10.3 Możliwość wystąpienia niebezpiecznej reakcji

W standardowych warunkach magazynowania i stosowania nie nastąpią niebezpieczne reakcje. Nie ulega polimeryzacji.

10.4 Warunki, których należy unikać

Unikać źródeł ciepła, otwartego ognia, bezpośredniego nasłonecznienia.

10.5 Materiały niezgodne

Brak danych.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

W celu szczegółowego zapoznania się z produktami rozkładu przeczytać część 10.3, 10.4 i 10.5. W zależności od warunków rozkładu mogą powstawać: dwutlenek węgla, tlenek węgla, inne związki organiczne. Więcej informacji sekcja 5.

Sekcja 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Brak danych dotyczących właściwości toksykologicznych dla produktu.

Toksyczność ostra komponentów

Składnik	Dawka	Wartość
D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides	LC ₅₀ - inhalacja	nie dotyczy
	LD ₅₀ - doustnie	>5.000 mg/kg
	LD ₅₀ - skóra	>2.000 mg/kg
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N dimethyl-N-C8-18 (even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts	LC ₅₀ - inhalacja	nie dotyczy
	LD ₅₀ - doustnie	2335 mg/kg
	LD ₅₀ - skóra	>2000 mg/kg

Toksyczność mieszaniny

W razie powtarzającego się, wydłużonego narażenia lub stężeń wyższych od ustalonych ograniczeń narażenia zawodowego, mogą wystąpić skutki uboczne dla zdrowia w zależności od drogi narażenia:

- Kontynuacja na następnej stronie -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzono zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830 zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data sporządzenia: 13.05.2018

Data aktualizacji: 24.01.2018

Wersja: 02

Działanie żrące/ drażniące na skórę

Produkt nie został sklasyfikowany jako żrący/drażniący na skórę.

Poważne uszkodzenie oczu/ działanie drażniące na oczy

Produkt sklasyfikowany jako drażniący na oczy. Przy kontakcie z oczami powoduje podrażnienia.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Produkt nie zawiera substancji zaklasyfikowanych jako niebezpieczne ze względu na ich efekty uczulające.

Działanie mutagenne

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Produkt nie zawiera substancji zaklasyfikowanych jako niebezpieczne ze względu na ich w/w efekty.

Rakotwórczość

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Produkt nie zawiera substancji zaklasyfikowanych jako niebezpieczne ze względu na ich w/w efekty.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Produkt nie zawiera substancji zaklasyfikowanych jako niebezpieczne ze względu na ich w/w efekty.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Produkt nie zawiera substancji zaklasyfikowanych jako niebezpieczne przy wdychaniu.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzalne

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

11.2 Informacje dodatkowe

Przy stosowaniu i postępowaniu zgodnie z zaleceniami producenta produkt nie wykazuje szkodliwego wpływu na zdrowie.

Sekcja 12: Informacje ekologiczne
--

12.1 Toksyczność

Toksyczność komponentów

- Kontynuacja na następnej stronie -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzono zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830 zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data sporządzenia: 13.05.2018

Data aktualizacji: 24.01.2018

Wersja: 02

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N dimethyl-N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts	
Toksyczność dla ryb LC ₅₀	1,1 mg/l
Toksyczność dla rozwielitek EC ₅₀	1,9 mg/l/Daphnia magna
Toksyczność dla alg ErC ₅₀	2,4 mg/l

Toksyczność mieszaniny

Produkt nie jest sklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie dla środowiska.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Środki powierzchniowo czynne zawarte w produkcie są biodegradowalne zgodnie z rozporządzeniem o detergentach (WE 648/2004).

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak danych

12.4 Mobilność w glebie

Brak danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i PvB

Produkt nie zawiera komponentów spełniających kryteria substancji PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Mieszanina nie jest klasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie dla warstwy ozonowej.

Sekcja 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Typ odpadu (Rozporządzenie Komisji (UE) nr 1357/2014): Brak danych

Produkt i opakowanie można usuwać razem z odpadami komunalnymi.

Typ odpadu (Rozporządzenie Komisji (UE) nr 1357/2014): Brak danych

Administracja odpadami (usuwanie i ocena):

odzysk/ recykling/ likwidację odpadów opakowaniowych przeprowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami. Tylko opakowania całkowicie opróżnione mogą być przeznaczone do recyklingu. Zgodnie z kodem 15 01 (2014/955/EU), jeśli pojemnik znajduje się w bezpośrednim kontakcie z produktem, należy obchodzić się z nim tak samo jak z produktem. W przeciwnym przypadku, należy obchodzić się z nim jak z odpadem nie stanowiącym zagrożenia. Odradza się jego zrzut do cieków wodnych. Sekcja 6.2

- Kontynuacja na następnej stronie -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzono zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830 zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data sporządzenia: 13.05.2018

Data aktualizacji: 24.01.2018

Wersja: 02

Postanowienia dotyczące administracji odpadami:

Zgodnie z Aneksiem II Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) zostały przyjęte postanowienia wspólnotowe lub krajowe związane z administracją odpadami:

Prawo wspólnotowe:

Dyrektywa 2008/98/WE, 2014/955/EU, Rozporządzenie Komisji (UE) nr 1357/2014

Krajowe akty prawne:

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. 2013 poz. 21 wraz z późn. zm.)

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. 2013, poz. 888 wraz z późn. zm.).

Sekcja 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN (nr 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

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z wytycznymi modelowymi ONZ.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Podczas manipulowania z ładunkiem zakładać środki ochrony indywidualnej zgodnie z sekcją 8.

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC"

Nie dotyczy

Sekcja 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

1. Substancje kandydujące do autoryzacji zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1907/2006 (REACH):
Brak danych
2. Substancje obecne w Załączniku XIV REACH (lista zezwoleń) i data ważności: Brak danych
3. Rozporządzenie (WE) nr 1005/2009 w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową:
Brak danych
4. Artykuł 95, Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 528/2012: Brak danych
5. Rozporządzenie (UE) nr 649/2012, dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów: Brak danych
6. **Rozporządzenie (WE) nr w sprawie detergentów z późniejszymi zmianami:**

- Kontynuacja na następnej stronie -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzono zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830 zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data sporządzenia: 13.05.2018

Data aktualizacji: 24.01.2018

Wersja: 02

Produkt spełnia kryteria:

Surfaktanty zawarte w tej mieszaninie spełniają kryterium biodegradowalności z Rozporządzenia (WE) nr 648/2004 o środkach czystości.

Oznaczenie zawartości:

Składnik	Przedział stężeń
Niejonowe środki powierzchniowo czynne	%(m/m) <5
Anionowe środki powierzchniowo czynne	%(m/m) 5-15
Amfoteryczne środki powierzchniowo czynne	%(m/m) <5

7. Ograniczenia w sprzedaży i stosowaniu niektórych niebezpiecznych substancji i mieszanin (Załącznik XVII, REACH): Brak danych

8. Szczegółowe postanowienia dotyczące ochrony ludzi lub środowiska:

Zaleca się wykorzystać informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki jako wstępne dane służące do oszacowania zagrożenia w celu podjęcia niezbędnych kroków zapobiegających wystąpieniu ryzyka związanego z obchodzeniem się z tym produktem, a także z jego stosowaniem, przechowywaniem i usuwaniem.

9. Inne przepisy:

- **1907/2006/WE** Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE wraz z późn. zm.
- **1272/2008/WE** Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006.
- Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. 2011 nr 63 poz.322) z późniejszymi zmianami.
- Obwieszczenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 sierpnia 2003 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. 2003 nr 169 poz. 1650 z późniejszymi zmianami).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 33 poz. 166 z 2011 r.).

- Kontynuacja na następnej stronie -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzono zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830 zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data sporządzenia: 13.05.2018

Data aktualizacji: 24.01.2018

Wersja: 02

- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013, poz. 21 z późniejszymi zmianami).
- Ustawa z dnia 9 października 2015 r. o preparatach biobójczych (Dz. U. 2013, poz. 21 z późniejszymi zmianami).
- Dyrektywa Komisji 2000/39/WE z dnia 8 czerwca 2000 r. ustanawiająca pierwszą listę indykatywnych wartości granicznych narażenia na czynniki zewnętrzne podczas pracy w związku z wykonaniem dyrektywy Rady 98/24/EWG w sprawie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracowników przed ryzykiem związanym z czynnikami chemicznymi w miejscu pracy.
- Dyrektywą Komisji 2006/15/WE z dnia 7 lutego 2006 r. ustanawiająca drugi wykaz indykatywnych dopuszczalnych wartości narażenia zawodowego w celu wykonania dyrektywy Rady 98/24/WE oraz zmieniająca dyrektywy 91/322/EWG i 2000/39/WE.
- Dyrektywą Komisji 2009/161/UE z dnia 17 grudnia 2009 r. ustanawiająca trzeci wykaz wskaźnikowych wartości narażenia zawodowego w celu wykonania dyrektywy Rady 98/24/WE oraz zmieniająca dyrektywę Komisji 2000/39/WE.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11 czerwca 2012 r. w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (t.j. Dz.U. 2014 nr 0 poz. 1604).
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U z 2005, nr 259, poz. 2173).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 24 lipca 2012 r. w sprawie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (Dz.U z 2012r., poz. 890 z późniejszymi zmianami)
- Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz.U z 2011, nr 227, poz. 1367)
- Oświadczenie Rządowe z dnia 22 maja 2013 r. w sprawie wejścia w życie zmian do Regulaminu międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych (RID), stanowiącego załącznik C do Konwencji o międzynarodowym przewozie kolejami (COTIF), sporządzonej w Bernie 9 maja 1980r. . (Dz.U.z 2013r., poz. 840).
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 10 października 2013r. w sprawie stosowania ograniczeń wyszczególnionych w załączniku XVII do Rozporządzenia 1907/2006 (Dz.U 2013 poz. 1314)
- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowym (Dz.U. 2013 poz. 888)

- Kontynuacja na następnej stronie -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzono zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830 zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data sporządzenia: 13.05.2018

Data aktualizacji: 24.01.2018

Wersja: 02

- Obwieszczenie Ministra Gospodarki z dnia 14 kwietnia 2014r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Gospodarki w sprawie ograniczeń w produkcji, obrotu lub stosowania substancji i mieszanin niebezpiecznych lub stwarzających zagrożenie oraz wprowadzania do obrotu lub stosowania wyrobów zawierających takie substancje lub mieszaniny (Dz. U z 2014r nr 0 poz. 769)
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 98/2013 z dnia 15 stycznia 2013 r. w sprawie wprowadzania do obrotu i używania prekursorów materiałów wybuchowych
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2014 nr 0 poz. 817).
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 nr 0, poz. 1923).
- Oświadczenie Rządowe z dnia 26 marca 2015r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B do Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz.U 2015 poz. 882)
- Ustawa z dnia 15 maja 2015r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz.U. 2015 poz. 881)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz.U. 2005 nr 11 poz. 86) z późniejszymi zmianami
- Ustawa z dnia 29 lipca 2005 r. o przeciwdziałaniu narkomanii (Dz.U. 2012 nr 0 poz. 124 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów
- Rozporządzenie Komisji (WE) nr 907/2006 z dnia 20 czerwca 2006 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie detergentów w celu dostosowania jego załączników III i VII
- Rozporządzenie Komisji (WE) nr 551/2009 z dnia 25 czerwca 2009 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie detergentów w celu dostosowania załączników V i VI do tego rozporządzenia (odstępstwo dotyczące środków powierzchniowo czynnych)
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1336/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 648/2004 w celu dostosowania go do rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (Dz. Urz. UE L 354 z 31 grudnia 2008 roku)

- Kontynuacja na następnej stronie -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzono zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830 zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data sporządzenia: 13.05.2018

Data aktualizacji: 24.01.2018

Wersja: 02

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla mieszaniny nie jest wymagana ocena bezpieczeństwa chemicznego.

Sekcja 16: Inne informacje

Przepisy dotyczące Kart Charakterystyki:

Niniejsza karta charakterystyki powstała zgodnie z ANEKSEM II-Poradnik dla osób sporządzających Karty Charakterystyki do Rozporządzenia (WE) Nr 1907/2006 (Rozporządzenia (UE) Nr 2015/830).

Pełen tekst zwrotów H, skrótów z Sekcji 2 karty:

H319 Działa drażniąco na oczy

Rady dotyczące wyszkolenia personelu:

Przed przystąpieniem do pracy z produktem użytkownik powinien zapoznać się z zasadami BHP odnośnie obchodzenia się z chemikaliami, a w szczególności odbyć odpowiednie szkolenie w celu ułatwienia zrozumienia i interpretacji karty charakterystyki oraz etykiety produktu.

Dodatkowe informacje

Klasyfikacji dokonano na podstawie badań fizykochemicznych oraz danych o zawartości składników niebezpiecznych metodą obliczeniową rozporządzenia 1272/2008/WE (CLP) wraz z późn. zm.

Klasyfikacji dokonano na podstawie badań fizykochemicznych, danych o zawartości poszczególnych substancji w formulacji oraz wykonanych badań metodą (Oznaczanie stopnia podrażnienia oka, w wyniku działania produktów kosmetycznych i chemicznych, poprzez badanie uwalniania czerwieni obojętnej) wg. Official Journal of the French Republic No. 302 of December 30, 1999: "Official Method of assessing the potential irritant by direct application on a monolayer of fibroblasts of rabbit cornea by the method of release of neutral red." (Nr sprawozdania 16E3948)

Data aktualizacji: 24.01.2018 r.

Wersja: 02

Zmiany: aktualizacji poddano całą Kartę Charakterystyki

Osoba sporządzająca kartę: Ewa Kusiak (na podstawie danych producenta).

Karta wystawiona przez: Profil Krystyna i Paweł Kosowicz Spółka Jawna

Powyższe informacje opracowano w oparciu o aktualnie dostępne dane charakteryzujące produkt oraz doświadczenie i wiedzę posiadaną w tym zakresie przez producenta. Niniejszą kartę charakterystyki sporządzono dla tego produktu i jest ona przeznaczona wyłącznie dla niego.

Nie możemy brać odpowiedzialności za szkody i straty jakie mogą wynikać z niewłaściwego użycia produktu.

Dane zawarte w karcie nie stanowią opisu jakościowego produktu. Należy je traktować jako pomoc dla

Kontynuacja na następnej stronie -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzono zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830 zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data sporządzenia: 13.05.2018

Data aktualizacji: 24.01.2018

Wersja: 02

bezpiecznego postępowania w transporcie, składowaniu i stosowaniu produktu. Nie mogą być podstawą do reklamacji. Nie zwalnia to użytkownika od odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie powyższych informacji oraz z przestrzegania wszystkich norm prawnych obowiązujących w tej dziedzinie.

Główne źródła literatury:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

<http://esis.jrc.ec.europa.eu>

Wyjaśnienie skrótów i akronimów

Eye Irrit.2 Działanie drażniące na oczy kat. 2

Eye Dam.1 Poważne uszkodzenie oczu kat. 1

Aquatic Chronic 3 Stwarza zagrożenie dla środowiska wodnego, Toksyczność przewlekła kat. 3

H315 Działa drażniąco na skórę

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu

H319 Działa drażniąco na oczy

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

ADR: międzynarodowa konwencja dotycząca drogowego przewozu towarów i ładunków niebezpiecznych

IMDG: Międzynarodowy kodeks ładunków niebezpiecznych

IATA: Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych

ICAO: Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego

Log POW: logarytm współczynnika podziału oktanol/woda

NDS: najwyższe dopuszczalne stężenie

NDSCh: najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe

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

LD₅₀: medialna dawka śmiertelna

LC₅₀: medialne stężenie śmiertelne

EC₅₀: medialne stężenie efektywne

PBT: zdolność toksycznych substancji do bioakumulacji

vPvB: bardzo duża zdolność toksycznych substancji do bioakumulacji

EC: Numer EINECS i ELINCS (patrz również EINECS i ELINCS)

EINECS: Europejski wykaz istniejących substancji o znaczeniu komercyjnym

ELINCS: Europejski wykaz zgłoszonych substancji chemicznych

- Kontynuacja na następnej stronie -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzono zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830 zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data sporządzenia: 13.05.2018

Data aktualizacji: 24.01.2018

Wersja: 02

CEN: Europejski Komitet Normalizacyjny

DNEL: pochodny poziom narażenia niepowodujący zmian

PNEC: przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku

- Koniec arkusza danych dotyczących bezpieczeństwa -