

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) artykuł 31, załącznik II ze zmianami zgodnymi z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa produktu: YPLON TABLETKI
CHRONIĄCE PRALKĘ PRZED NISZCZĄCYM
DZIAŁANIEM KAMIENIA

Numer produktu0016129193

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zidentyfikowane Do utrzymania w czystości tkanin.

zastosowania:

Zastosowania
odradzane:

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent

McBRIDE FOETZ (CHEMOLUX)
Rue de l'industrie
3895 FOETZ
LUXEMBOURG

Telefon: + 35 2574 8491

Telefaks: + 35 257 484 9203

Strona internetowa: <http://www.detergentinfo.com>

E-mail: product.legislation@mcbride.eu

1.4 Numer telefonu alarmowego: +352 8002 5500

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Produkt jest zaklasyfikowany zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi.

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008, z późniejszymi zmianami.

Zagrożenia dla Zdrowia

Działanie drażniące na oczy

Kategoria 2

H319: Działa drażniąco na oczy.

2.2 Elementy oznakowania



Hasło ostrzegawcze:	Uwaga
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:	H319: Działa drażniąco na oczy.
Ostrzeżenie	
Porady ogólne:	P101: W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. P102: Chronić przed dziećmi.
Zapobieganie:	P264: Dokładnie umyć ręce po użyciu.
Reagowanie:	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

Dane PBT/vPvB

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Uszkodzenie gruczołów dokrewnych-Toksyczność

Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych za posiadające właściwości endokrynnie czynne wobec środowiska, według Artykułu REACH 57(f), Regulacji Komisji (UE) 2018/605 lub Regulacji Delegowanej Komisji (UE) 2017/2100.

Uszkodzenie gruczołów dokrewnych-Ekotoksyczność

Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych za posiadające właściwości endokrynnie czynne wobec środowiska, według Artykułu REACH 57(f), Regulacji Komisji (UE) 2018/605 lub Regulacji Delegowanej Komisji (UE) 2017/2100.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2 Mieszaniny

Nazwa chemiczna	Stężenie	Nr CAS	Nr WE.	Nr rejestracyjny według REACH	Współczynniki M:	Uwagi
KWAS CYTRYNOWY	10 - <20%	77-92-9	201-069-1	01-2119457026-42;	Brak danych.	
WĘGLAN SODU	5 - <10%	497-19-8	207-838-8	01-2119485498-	Brak danych.	

				19;		
--	--	--	--	-----	--	--

* Wszystkie stężenia podawane są w postaci procentów wagowych, chyba że składnik jest gazem. Stężenia gazów podawane są w procentach objętościowych.

Niniejsza substancja posiada progi narażenia dla miejsca pracy.

Substancja znajduje się na liście SVHC.

Klasyfikacja

Nazwa chemiczna	Klasyfikacja	Uwagi
KWAS CYTRYNOWY	Klasyfikacja: Eye Irrit.: 2A: H319; STOT SE: 3: H335; Informacje uzupełniające na etykiecie: Żadnych znanych. Szczególny limit stężenia: Żadnych znanych. Toksyczność ostra – droga pokarmowa: Żadnych znanych. Toksyczność ostra – po narażeniu inhalacyjnym: Żadnych znanych. Toksyczność ostra – po naniesieniu na skórę: Żadnych znanych.	Brak danych.
WĘGLAN SODU	Klasyfikacja: Eye Irrit.: 2: H319; Informacje uzupełniające na etykiecie: Żadnych znanych. Szczególny limit stężenia: Żadnych znanych. Toksyczność ostra – droga pokarmowa: Żadnych znanych. Toksyczność ostra – po narażeniu inhalacyjnym: Żadnych znanych. Toksyczność ostra – po naniesieniu na skórę: Żadnych znanych.	Brak danych.

CLP: Rozporządzenie Nr 1272/2008.

Pełny tekst wszystkich zwrotów H podano w punkcie 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis wymaganych środków pierwszej pomocy

Wdychanie:	Wyprowadzić lub wynieść na świeże powietrze.
Kontakt ze skórą:	Dokładnie opłukać skórę wodą.
Kontakt z oczami:	Natychmiast płukać dużą ilością wody do 15 minut. Wyjąć ew. soczewki kontaktowe i szeroko otworzyć oczy. Jeśli podrażnienie nie zniknie po myciu, skontaktować się z lekarzem.
Spożycie:	Dokładnie wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów. Należy wezwać pomoc medyczną.

Środki ochrony osobistej dla udzielających pierwszej pomocy:	Brak danych.
4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia	
Objawy:	Substancja łagodnie drażni skórę przy dłuższej ekspozycji. Działa drażniąco na oczy.
Zagrożenia:	W przewidywanych warunkach używania nie powinny być potrzebne żadne specjalne zapobiegawcze środki ochrony zdrowia.
4.3 Wskazania dotyczące natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym	
Leczenie:	Jeśli wystąpią objawy, zapewnić pomoc medyczną.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

Ogólne zagrożenia pożarowe:	Nie stwierdzono nadzwyczajnych zagrożeń pożarem ani wybuchem.
5.1 Środki gaśnicze	
Stosowne środki gaśnicze:	Gasić pożar pianą, dwutlenkiem węgla, proszkiem lub mgłą wodną.
Niewłaściwe środki gaśnicze:	Nie gasić pożaru strumieniem wody, gdyż spowoduje to rozprzestrzenienie się ognia.
5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:	Wskutek pożaru mogą wydzielać się gazy stanowiące zagrożenie dla zdrowia.
5.3 Informacje dla straży pożarnej	
Szczególne procedury gaśnicze:	Zakładać izolujący aparat oddechowy oraz odzież ochronną.
Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków:	W warunkach pożarowych stosować urządzenia oddechowe z własnym obiegiem powietrza i odzież ochronną pokrywającą całe ciało.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych:	Unikać kontaktu z oczami oraz długotrwałego lub powtarzającego się kontaktu ze skórą.
6.1.1 Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy:	Informacje na temat środków ochrony indywidualnej patrz SEKCJA 8.
6.1.2 Dla osób udzielających pomocy:	Brak danych.

- | | |
|---|---|
| 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: | Unikać uwolnienia do środowiska. Nie zanieczyszczać źródeł wody ani kanalizacji. Zapobiegać dalszemu wyciekowi lub rozlaniu jeżeli to bezpieczne. |
| 6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia: | Unikać wytwarzania pyłu. Zamieść i zgarnąć, a następnie usunąć. |
| 6.4 Odniesienia do innych sekcji: | Brak danych. |

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki techniczne (np. wentylacja miejscowa i ogólna):

Brak danych.

Postępowanie:

Zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać zanieczyszczenia oczu. Unikać zanieczyszczenia skóry. Nie zanotowano szczególnych procedur higienicznych, ale właściwa higiena osobista jest zawsze wskazana, zwłaszcza przy pracy ze środkami chemicznymi. Stosować zgodnie z przeznaczeniem.

Działania mające na celu unikanie kontaktu:

Brak danych.

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

Bezpieczne warunki przechowywania:

Nie przechowywać razem z materiałami niezgodnymi. Przechowywać w oryginalnym i szczelnie zamkniętym pojemniku.

Bezpieczne materiały na opakowania:

Brak danych.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe:

Do utrzymania w czystości tkanin.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Dopuszczalne Wartości Narażenia Zawodowego

Żadnemu ze składników nie przypisano limitów ekspozycji.

Wartości Graniczne dla Działania Biologicznego.

Nie ma biologicznych granic narażenia dla składnika(-ów).

8.2 Kontrola narażenia

Stosowne Techniczne Środki Kontroli: Brak danych.

Indywidualne środki ochrony takie jak osobiste wyposażenie ochronne

Ochrona oczu lub twarzy:	Stosować zatwierdzone okulary ochronne albo tarczę twarzową.
Środki ochrony rąk:	Materiał: Używać stosownych rękawic ochronnych przy ryzyku kontaktu ze skórą.
Ochrona skóry oraz ciała:	Brak danych.
Ochrona dróg oddechowych:	Unikać wdychania pyłu.
Higieniczne środki ostrożności:	Unikać zanieczyszczenia oczu. Unikać zanieczyszczenia skóry. Dokładnie umyć ręce po użyciu.
Nadzór w zakresie ochrony środowiska:	Brak dostępnych eSDS

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Postać fizyczna

Stan skupienia:	stały
Forma:	stały
Kolor:	Biały, Niebieskie drobinki
Zapach:	Nieperfumowany
Próg zapachu:	Brak danych.
Temperatura topnienia:	Brak danych.
Temperatura wrzenia:	Brak danych.
Zapalność:	Brak danych.

Górny/dolny próg palności lub progi wybuchowości

Granica wybuchowości - górna:	Brak danych.
Granica wybuchowości - dolna:	Brak danych.
Temperatura zapłonu:	Brak danych.
Temperatura samozapłonu:	Brak danych.
Temperatura rozkładu:	Brak danych.
pH:	7,00

Lepkość

Lepkość, dynamiczna:	Brak danych.
Lepkość, kinematyczna:	Brak danych.
Upływ czasu:	Brak danych.

Rozpuszczalność

Rozpuszczalność w wodzie:	Brak danych.
Rozpuszczalność (w innych rozpuszczalnikach):	Brak danych.
Szybkość rozpuszczania:	Brak danych.
Współczynnik podziału (n-oktanol/woda):	Brak danych.
Stabilność dyspersyjna:	Brak danych.
Prężność par:	Brak danych.
Gęstość względna:	Brak danych.
Gęstość:	Brak danych.
Gęstość usypowa:	Brak danych.
Gęstość par (powietrze=1):	Brak danych.

9.2 Inne informacje

Brak dostępnych danych

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność:	Produkt jest trwały w warunkach normalnej temperatury i zalecanego stosowania.
10.2 Stabilność chemiczna:	Substancja jest stabilna w normalnych warunkach.
10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:	W normalnych warunkach – żadnych.
10.4 Warunki, których należy unikać:	Unikać wysokich temperatur lub zanieczyszczenia. Nie mrozić. Unikać wytwarzania pyłu.
10.5 Materiały niezgodne:	Mocne kwasy. Środki silnie utleniające. Mocne zasady
10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:	Przy pożarze mogą wydzielać się toksyczne gazy (COx, NOx).

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia

Wdychanie:	W normalnych warunkach – żadnych.
Kontakt ze skórą:	Substancja łagodnie drażni skórę przy dłuższej ekspozycji.
Kontakt z oczami:	Działa drażniąco na oczy.

Spożycie: Można przypadkowo połknąć. Połknięcie może powodować podrażnienie i złe samopoczucie.

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra

Połknięcie

Produkt: Nie sklasyfikowano na toksyczność ostrą w oparciu o dostępne dane.

Składniki:

KWAS CYTRYNOWY Brak danych.
WĘGLAN SODU Brak danych.

Kontakt ze skórą

Produkt: Nie sklasyfikowano na toksyczność ostrą w oparciu o dostępne dane.

Składniki:

KWAS CYTRYNOWY Brak danych.
WĘGLAN SODU Brak danych.

Wdychanie

Produkt: Nie sklasyfikowano na toksyczność ostrą w oparciu o dostępne dane.

Składniki:

KWAS CYTRYNOWY Brak danych.
WĘGLAN SODU Brak danych.

Toksyczność dla dawki powtarzalnej

Produkt: Brak danych.

Składniki:

KWAS CYTRYNOWY Brak danych.
WĘGLAN SODU Brak danych.

Działanie żrące/drażniące na skórę:

Produkt: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Składniki:

KWAS CYTRYNOWY in vivo (Królik): Experimental result, Key study
WĘGLAN SODU Brak danych.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:

Produkt: Działa drażniąco na oczy.

Składniki:

KWAS CYTRYNOWY Brak danych.
WĘGLAN SODU in vivo (Królik, 1,00 - 14,00 dni.): Ma działanie drażniące.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

Produkt: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Składniki:

KWAS CYTRYNOWY Brak danych.

WĘGLAN SODU Brak danych.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

In vitro

Produkt: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Składniki:

KWAS CYTRYNOWY Brak danych.
WĘGLAN SODU Brak danych.

In vivo

Produkt: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Składniki:

KWAS CYTRYNOWY Brak danych.
WĘGLAN SODU Brak danych.

Rakotwórczość

Produkt: Brak danych.

Składniki:

KWAS CYTRYNOWY Brak danych.
WĘGLAN SODU Brak danych.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Produkt: Brak danych.

Składniki:

KWAS CYTRYNOWY Brak danych.
WĘGLAN SODU Brak danych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

Produkt: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Składniki:

KWAS CYTRYNOWY Brak danych.
WĘGLAN SODU Brak danych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzalne

Produkt: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Składniki:

KWAS CYTRYNOWY Brak danych.
WĘGLAN SODU Brak danych.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Produkt: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Składniki:

KWAS CYTRYNOWY Brak danych.

WĘGLAN SODU Brak danych.

11.2 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:

Produkt: Ta substancja/mieszanka nie zawiera składników uważanych za posiadające właściwości endokrynnie czynne wobec środowiska, według Artykułu REACH 57(f), Regulacji Komisji (UE) 2018/605 lub Regulacji Delegowanej Komisji (UE) 2017/2100.

Składniki:

KWAS CYTRYNOWY	Brak danych.
WĘGLAN SODU	Brak danych.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność:

Ostre zagrożenie dla środowiska wodnego:

Ryby

Produkt: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Składniki:

KWAS CYTRYNOWY Brak danych.

WĘGLAN SODU Brak danych.

Bezkręgowce Wodne

Produkt: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Składniki:

KWAS CYTRYNOWY	Brak danych.
WĘGLAN SODU	Brak danych.

Toksyczność dla roślin wodnych

Produkt: Brak danych.

Składniki:

KWAS CYTRYNOWY	Brak danych.
WĘGLAN SODU	Brak danych.

Toksyczność dla mikroorganizmów

Produkt: Brak danych.

Składniki:

KWAS CYTRYNOWY	Brak danych.
WĘGLAN SODU	Brak danych.

Chroniczne zagrożenie dla środowiska wodnego:

Ryby

Produkt: Brak danych.

Składniki:

KWAS CYTRYNOWY	Brak danych.
WĘGLAN SODU	Brak danych.

Bezkęrowce Wodne

Produkt:	Brak danych.
Składniki:	
KWAS CYTRYNOWY	Brak danych.
WĘGLAN SODU	Brak danych.

Toksyczność dla roślin wodnych

Produkt:	Brak danych.
Składniki:	
KWAS CYTRYNOWY	Brak danych.
WĘGLAN SODU	Brak danych.

Toksyczność dla mikroorganizmów

Produkt:	Brak danych.
Składniki:	
KWAS CYTRYNOWY	Brak danych.
WĘGLAN SODU	Brak danych.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Biodegradacja

Produkt:	Środki powierzchniowo czynne zawarte w tej mieszaninie są zgodne 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. Pozostałe składniki tej mieszaniny są albo obojętne dla środowiska albo będą ulegać biodegradacji w odniesieniu do substancji, które mają niski wpływ na środowisko, o ile mieszanina jest stosowana zgodnie z zaleceniami.
-----------------	--

Składniki:	
KWAS CYTRYNOWY	Brak danych.
WĘGLAN SODU	Brak danych.

Stosunek BZT/ChZT

Produkt:	Brak danych.
Składniki:	
KWAS CYTRYNOWY	Brak danych.
WĘGLAN SODU	Brak danych.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Współczynnik Biokoncentracji (BCF)

Produkt:	Preparat nie ulega biokumulacji.
Składniki:	
KWAS CYTRYNOWY	Brak danych.
WĘGLAN SODU	Brak danych.

Współczynnik Podziału n-oktanol / woda (log Kow)

Produkt:	Brak danych.
Składniki:	
KWAS CYTRYNOWY	Brak danych.
WĘGLAN SODU	Brak danych.

12.4 Mobilność w glebie:

Produkt	Brak danych.
Składniki:	
KWAS CYTRYNOWY	Brak danych.
WĘGLAN SODU	Brak danych.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:

Produkt	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Składniki:	
KWAS CYTRYNOWY	Brak danych.
WĘGLAN SODU	Brak danych.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:

Produkt:	Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych za posiadające właściwości endokrynnie czynne wobec środowiska, według Artykułu REACH 57(f), Regulacji Komisji (UE) 2018/605 lub Regulacji Delegowanej Komisji (UE) 2017/2100.
Składniki:	
KWAS CYTRYNOWY	Brak danych.
WĘGLAN SODU	Brak danych.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania:

Inne zagrożenia	
Produkt:	Żadnych znanych.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Informacje ogólne:	Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z obowiązującymi lokalnie przepisami dotyczącymi usuwania odpadów z gospodarstwa domowego.
Sposób usuwania:	Umyć przed pozbyciem się. Pozbywać się w urządzeniach podlegających kontroli.
Zanieczyszczone Opakowanie:	Brak danych.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

ADR

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:	Nie objęto przepisami
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	Nie objęto przepisami
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie Klasa:	Nie objęto przepisami

Etykieta(y):	Nie objęto przepisami
Nr zagrożenia (ADR):	Nie objęto przepisami
Kod ograniczeń przejazdu przez tunele:	Nie objęto przepisami
14.4 Grupa pakowania:	Nie objęto przepisami
Ograniczona ilość	Nie objęto przepisami
Wyłączona ilość	Nie objęto przepisami
14.5 Zagrożenia dla środowiska	Nie objęto przepisami
14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników:	Nie objęto przepisami

ADN

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:	Nie objęto przepisami
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	Nie objęto przepisami
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	
Klasa:	Nie objęto przepisami
Etykieta(y):	Nie objęto przepisami
Nr zagrożenia (ADR):	Nie objęto przepisami
Kod ograniczeń przejazdu przez tunele:	Nie objęto przepisami
14.4 Grupa pakowania:	Nie objęto przepisami
Ograniczona ilość	Nie objęto przepisami
Wyłączona ilość	Nie objęto przepisami
14.5 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników:	Nie objęto przepisami

RID

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:	Nie objęto przepisami
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	Nie objęto przepisami
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	
Klasa:	Nie objęto przepisami
Etykieta(y):	Nie objęto przepisami
14.4 Grupa pakowania:	Nie objęto przepisami
Ograniczona ilość	Nie objęto przepisami
Wyłączona ilość	Nie objęto przepisami
14.5 Zagrożenia dla środowiska	Nie objęto przepisami
14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników:	Nie objęto przepisami

IMDG

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:	Nie objęto przepisami
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	Nie objęto przepisami
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	
Klasa:	Nie objęto przepisami
Etykieta(y):	Nie objęto przepisami
EmS No.:	Nie objęto przepisami
14.4 Grupa pakowania:	Nie objęto przepisami
Ograniczona ilość	Nie objęto przepisami
Wyłączona ilość	Nie objęto przepisami

- 14.5 Zagrożenia dla środowiska Nie objęto przepisami
14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: Nie objęto przepisami

IATA

- 14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID: Nie objęto przepisami
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN: Nie objęto przepisami
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie
Klasa: Nie objęto przepisami
Etykieta(y): Nie objęto przepisami
14.4 Grupa pakowania: Nie objęto przepisami
Samoloty pasażerskie i towarowe : Nie objęto przepisami
Ograniczona ilość Nie objęto przepisami
Wyłączona ilość Nie objęto przepisami
14.5 Zagrożenia dla środowiska Nie objęto przepisami
14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: Nie objęto przepisami
14.5 Zagrożenia dla środowiska
Substancja niebezpieczna dla środowiska: Nie
Substancja zanieczyszczająca morze: Nie
14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO: Nie dotyczy

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Przepisy UE

Rozporządzenie 1005/2009/WE w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową, Załącznik I, substancje kontrolowane: Brak albo brak w ilościach objętych przepisami prawa.

ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1907/2006 (REACH), ZAŁĄCZNIK XIV WYKAZ SUBSTANCJI PODLEGAJĄCYCH PROCEDURZE UDZIELANIA ZEZWOLEŃ: Brak albo brak w ilościach objętych przepisami prawa.

Rozporządzenie (WE) Nr 2019/1021/WE dotyczące trwałych zanieczyszczeń organicznych, z późniejszymi zmianami: Brak albo brak w ilościach objętych przepisami prawa.

UE. DYREKTYWA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY 2010/75/UE w sprawie emisji przemysłowych (zintegrowane zapobieganie zanieczyszczeniom i ich kontrola), ZAŁĄCZNIK I, L 334/17: Brak albo brak w ilościach objętych przepisami prawa.

Rozporządzenie (UE) nr 649/2012, dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów, Załącznik I, Część 1 z późniejszymi zmianami: Brak albo brak w ilościach objętych przepisami prawa.

Rozporządzenie (UE) nr 649/2012, dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów, Załącznik I, Część 2 z późniejszymi zmianami: Brak albo brak w ilościach objętych przepisami prawa.

Rozporządzenie (UE) nr 649/2012, dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów,

Załącznik I, Część 3 z późniejszymi zmianami: Brak albo brak w ilościach objętych przepisami prawa.

Rozporządzenie (UE) nr 649/2012, dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów, Załącznik V, z późniejszymi zmianami: Brak albo brak w ilościach objętych przepisami prawa.

Lista kandydacka do autoryzacji substancji wzbudzających szczególnie duże obawy (SVHC) EU REACH: Brak albo brak w ilościach objętych przepisami prawa.

Rozporządzenie (WE) Nr 1907/2006, Załącznik XVII: Ograniczenia dotyczące produkcji, wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji, preparatów i wyrobów: Brak albo brak w ilościach objętych przepisami prawa.

Dyrektywa Nr 2004/37/WE w sprawie ochrony pracowników przed zagrożeniem dotyczącym narażenia na działanie czynników rakotwórczych lub mutagenów podczas pracy.: Brak albo brak w ilościach objętych przepisami prawa.

Dyrektywa Rady 92/85/EWG z dnia 19 października 1992 r. w sprawie wprowadzenia środków służących wspieraniu poprawy w miejscu pracy bezpieczeństwa i zdrowia pracownic w ciąży, pracownic, które niedawno rodziły, i pracownic karmiących piersią: Brak albo brak w ilościach objętych przepisami prawa.

UE. Dyrektywa 2012/18/UE (SEVESO III) w sprawie kontroli niebezpieczeństwa poważnych awarii związanych z substancjami niebezpiecznymi, ze zmianami: Brak albo brak w ilościach objętych przepisami prawa.

ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 166/2006 w sprawie ustanowienia Europejskiego Rejestru Uwalniania i Transferu Zanieczyszczeń, ZAŁĄCZNIK II: Zanieczyszczenia: Brak albo brak w ilościach objętych przepisami prawa.

Dyrektywa 98/24/WE dotycząca ochrony pracowników przed zagrożeniami odnoszącymi się do środków chemicznych w miejscu pracy: Brak albo brak w ilościach objętych przepisami prawa.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: Inne informacje

Skróty i skrótowce:

ADN - Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych drogami wodnymi śródlądowymi; ADR - Umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych transportem drogowym; AIIIC - Australijski wykaz substancji chemicznych; ASTM - Amerykańskie Towarzystwo Badania Materiałów; bw - Masa ciała; CLP - Przepis o klasyfikowaniu, etykietowaniu i pakowaniu; Przepis (UE) Nr 1272/2008; CMR - Karcynogen, mutagen lub środek toksyczny reprodukcyjnie; DIN - Norma Niemieckiego Instytutu Standaryzacji; DSL - Krajowa lista substancji (Kanada); ECHA - Europejska Agencja Chemikaliów; EC-Number - Numer Wspólnoty Europejskiej; ECx - Stężenie związane z x% reakcji; EIGA - Europejskie Stowarzyszenie Gazów Technicznych; ELx - Wskaźnik obciążenia związany z x% reakcji; EmS - Harmonogram awaryjny; ENCS - Istniejące i nowe substancje chemiczne (Japonia); ErCx - Stężenie związane z x% wzrostu prędkości reakcji; GHS - System Globalnie Zharmonizowany; GLP - Dobra praktyka laboratoryjna; IARC - Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem; IATA - Międzynarodowe Stowarzyszenie Transportu Lotniczego; IBC - Międzynarodowy kod dla budowy i wyposażania statków do przewozu niebezpiecznych chemikaliów luzem; IC50 - Połowa maksymalnego stężenia inhibitującego; ICAO - Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego; IECSC

- Spis istniejących substancji chemicznych w Chinach; IMDG - Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych; IMO - Międzynarodowa Organizacja Morska; ISHL - Prawo o bezpieczeństwie przemysłowym i zdrowiu (Japonia); ISO - Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna; KECI - Koreański spis istniejących substancji chemicznych; LC50 - Stężenie substancji toksycznej powodujące śmierć 50% grupy populacji organizmów testowych; LD50 - Dawka potrzebna do spowodowania śmierci 50% populacji testowej (średnia dawka śmiertelna); MARPOL - Międzynarodowa Konwencja na rzecz Zapobiegania Zanieczyszczeniu przez Statki; n.o.s. - Nieokreślone w inny sposób; NO(A)EC - Brak zaobserwowanych (niekorzystnych) efektów stężenia; NO(A)EL - Poziomu, przy którym nie zaobserwowano występowania szkodliwego efektu; NOELR - Wskaźnik obciążenia, przy którym nie obserwowano szkodliwego efektu; NZIoC - Nowozelandzki spis chemikaliów; OECD - Organizacja ds. Współpracy Gospodarczej i Rozwoju; OPPTS - Biuro Bezpieczeństwa Chemicznego i Zapobiegania Skażeniom; PBT - Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna; PICCS - Filipiński spis chemikaliów i substancji chemicznych; (Q)SAR - Modelowanie zależności struktura-aktywność; REACH - Przepis (UE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady, dotyczący rejestracji, oceny, autoryzacji i ograniczenia chemikaliów.; RID - Przepisy dotyczące międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych kolejną; SADT - Samoprzyspieszająca temperatura rozkładu; SDS - Karta Charakterystyki Bezpieczeństwa Materiału; SVHC - substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy; TCSI - Tajwański spis substancji chemicznych; TECI - Tajlandzki Spis Istniejących Chemikaliów; TRGS - Zasady techniczne dla substancji niebezpiecznych; TSCA - Ustawa o kontroli substancji toksycznych (Stany Zjednoczone); UN - Narody Zjednoczone; vPvB - Bardzo trwałe i wykazujące dużą zdolność do bioakumulacji

Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych: Brak danych.

Brzmienie zwrotów w sekcji 2 i 3

H319	Działa drażniąco na oczy.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Informacje o szkoleniu: Brak danych.

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008, z późniejszymi zmianami.

Eye Irrit. 2, H319

Ograniczenie odpowiedzialności: Niniejszych informacji udziela się bez żadnych gwarancji. Jesteśmy przekonani, że informacje są prawidłowe. Informacji tych należy użyć dla niezależnego określenia metod ochrony pracowników oraz środowiska naturalnego.