

**ODPLAMIACZ ARIEL DIAMOND BRIGHT_STAIN REMOVER WHITE -
BSR000257**

Data kompilacji: 21/05/2020

Rewizja: 23/06/2023

Wersja: 4 (zastępuje 3)

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I SPÓŁKI/PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu: ARIEL DIAMOND BRIGHT_STAIN REMOVER WHITE - BSR000257

Inne środki identyfikacji:

UFI: TEP9-1ES7-X10R-ND5S

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

Odpowiednie zastosowania: Odplamiacz

Zastosowania odradzane: Wszystkie zastosowania niewymienione w niniejszej sekcji lub w sekcji 7.3.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

BLUESUN CONSUMER BRANDS S.L.U
Ctra. Antigua Sevilla-Alcalá, Km 1,5
41500 Alcalá de Guadaira, Sevilla - Sewilla -
Hiszpania Telefon: +34954481200
msds@bluesuncb.com
<http://www.bluesuncb.com>

1.4 Numer telefonu alarmowego:

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ **

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:

Rozporządzenie CLP (WE) nr 1272/2008:

Klasyfikacja tego produktu została przeprowadzona zgodnie z rozporządzeniem CLP (WE) nr 1272/2008.

Eye Irrit. 2: Działa drażniąco na oczy, Kategoria 2, H319

2.2 Elementy oznakowania:

Rozporządzenie CLP (WE) nr 1272/2008:

Niebezpieczeństwo



Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

Eye Irrit. 2: H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P101: W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

P102: Chronić przed dziećmi.

P264: Dokładnie umyć ręce po użyciu

P301+P310: W PRZYPADKU POŁKNIECIA: natychmiast powiadomić OŚRODEK KONTROLI ZATRUĆ/lekarza.

P305+P351+P338: W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeśli są i można je łatwo usunąć. Kontynuować płukanie.

P501: Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z przepisami dotyczącymi odpowiednio odpadów niebezpiecznych lub opakowań i odpadów opakowaniowych.

Dodatkowe oznakowanie:

Zawiera: Nadtlenek węgla sodu; Laureth-7.

2.3 Inne zagrożenia:

Produkt nie spełnia kryteriów PBT/vPvB

Właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną: Produkt nie spełnia kryteriów.

** Zmiany w stosunku do poprzedniej wersji

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJE O SKŁADNIKACH

3.1 Substancja:

Nie dotyczy

- CIAĞ DALSZY NA NASTĘPNEJ STRONIE -

ODPLAMIACZ ARIEL DIAMOND BRIGHT_STAIN REMOVER WHITE - BSR000257

Data kompilacji: 21/05/2020

Rewizja: 23/06/2023

Wersja: 4 (zastępuje 3)

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJE O SKŁADNIKACH (ciąg dalszy)

3.2 Mieszanina :

Opis chemiczny: Wodny roztwór na bazie alkoholu, środków powierzchniowo czynnych i aromaty.

Składniki:

Zgodnie z załącznikiem II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (pkt 3) produkt zawiera:

Identyfikacja	Nazwa chemiczna/klasyfikacja	Stężenie
CAS: 497-19-8 EC: 207-838-8 Indeks: 011-005-00-2 REACH: 01-2119485498-19-XXXX	węglan sodu⁽¹⁾ Rozporządzenie 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Uwaga	20 - <50 % 
CAS: 15630-89-4 WE: Nie dotyczy Indeks: Nie dotyczy REACH: Nie dotyczy	NADTLENEK WĘGLANU SODU⁽¹⁾ Rozporządzenie 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318; Ox. Sol. 2: H272 - Niebezpieczeństwo	20 - <50 % 
CAS: 68439-50-9 WE: Nie dotyczy Indeks: Nie dotyczy REACH: Nie dotyczy	Alkohole, C12-14, etoksylovane (5-15 EO)⁽¹⁾ Rozporządzenie 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318 - Niebezpieczeństwo	1 - <5 % 
CAS: 77-92-9 EC: 201-069-1 Indeks: 607-750-00-3 REACH: 01-2119457026-42-XXXX	Kwas cytrynowy⁽¹⁾ Rozporządzenie 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335 - Uwaga	1 - <5 % 
CAS: 68-12-2 EC: 200-679-5 Indeks: 616-001-00-X ZASIĘG: 01-2119475605-32-...XXXX	N, N-dimetyloformamid⁽²⁾ Rozporządzenie 1272/2008 Acute Tox. 4: H312+H332; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; Repr. 1B: H360D - Niebezpieczeństwo	<1 % 

⁽¹⁾ Substancje stanowiące zagrożenie dla zdrowia lub środowiska, które spełniają kryteria określone w rozporządzeniu (UE) nr 2020/878.

⁽²⁾ Substancja z unijnym limitem narażenia w miejscu pracy

Aby uzyskać więcej informacji na temat zagrożeń związanych z substancjami, należy zapoznać się z sekcjami 11, 12 i 16.

Inne informacje:

Identyfikacja	Określony limit stężenia
NADTLENEK WĘGLANU SODU CAS: 15630-89-4 WE: Nie dotyczy	% (w/w) >=25: Eye Dam. 1 - H318 7.5<= % (w/w) <25: Eye Irrit. 2 - H319

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy:

Objawy wynikające z zatrucia mogą pojawić się po narażeniu, dlatego w razie wątpliwości w przypadku bezpośredniego narażenia na produkt chemiczny lub utrzymującego się dyskomfortu należy wezwać lekarza i pokazać kartę charakterystyki tego produktu.

Wdychanie:

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w przypadku wdychania. Jednak w przypadku wystąpienia objawów zatrucia zaleca się usunięcie osoby poszkodowanej z miejsca narażenia, zapewnienie jej dostępu do czystego powietrza i odpoczynku. Jeśli objawy nie ustąpią, należy zwrócić się o pomoc medyczną.

Kontakt ze skórą:

Dany produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w kontakcie ze skórą. Jednak w przypadku kontaktu ze skórą zaleca się zdjęcie zanieczyszczonej odzieży i obuwia, spłukanie skóry lub, jeśli to konieczne, umycie poszkodowanej osoby zimną wodą i neutralnym mydłem. W przypadku poważnej reakcji należy skonsultować się z lekarzem.

Kontakt z oczami:

Dokładnie płukać oczy letnią wodą przez co najmniej 15 minut. Nie pozwalać osobie poszkodowanej pocierać ani zamykać oczu. Jeśli osoba poszkodowana używa soczewek kontaktowych, należy je usunąć, chyba że są one przyklejone do oczu, w którym to przypadku może to spowodować dalsze uszkodzenia. We wszystkich przypadkach, po oczyszczeniu, należy jak najszybciej skonsultować się z lekarzem i zapoznać się z kartą charakterystyki produktu.

Połykanie/aspiracja:

Nie wywoływać wymiotów, a jeśli do nich dojdzie, trzymać głowę nisko, aby uniknąć zachłyśnięcia. Zapewnić poszkodowanemu odpoczynek. Wypluć jamę ustną i gardło, ponieważ mogły one zostać uszkodzone podczas spożycia.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

- CIĄG DALSZY NA NASTĘPNEJ STRONIE -

**ODPLAMIACZ ARIEL DIAMOND BRIGHT_STAIN REMOVER WHITE -
BSR000257**

Data kompilacji: 21/05/2020

Rewizja: 23/06/2023

Wersja: 4 (zastępuje 3)

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY (ciąg dalszy)

Ostre i opóźnione skutki zostały opisane w sekcjach 2 i 11.

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

Nie dotyczy

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU**5.1 Środki gaśnicze:****Odpowiednie środki gaśnicze:**

Produkt jest niepalny w normalnych warunkach przechowywania, obsługi i użytkowania. Zaleca się stosowanie wody.

Nieodpowiednie środki gaśnicze:

Nie dotyczy

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:

W wyniku spalania lub rozkładu termicznego powstają reaktywne produkty uboczne, które mogą stać się wysoce toksyczne i w konsekwencji mogą stanowić poważne zagrożenie dla zdrowia.

5.3 Informacje dla straży pożarnej:

W zależności od wielkości pożaru może być konieczne użycie pełnej odzieży ochronnej i niezależnego aparatu oddechowego (SCBA). Powinny być dostępne minimalne udogodnienia i wyposażenie awaryjne (koce gaśnicze, przenośna apteczka pierwszej pomocy...) zgodnie z dyrektywą 89/654/WE.

Informacje dodatkowe:

Należy postępować zgodnie z Wewnętrznym Planem Awaryjnym i Arkuszami Informacyjnymi dotyczącymi działań podejmowanych po wypadku lub w innych sytuacjach awaryjnych. Wyeliminować wszystkie źródła zapłonu. W przypadku pożaru należy schłodzić pojemniki i zbiorniki do przechowywania produktów podatnych na spalanie, wybuch lub BLEVE w wyniku wysokich temperatur. Unikać rozlania produktów użytych do gaszenia pożaru do środowiska wodnego.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA**6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych:****Dla personelu nieratowniczego:**

Zamieść i zebrać produkt łopatą lub w inny sposób i umieścić w pojemniku w celu ponownego użycia (preferowane) lub utylizacji.

Dla służb ratunkowych:

Patrz punkt 8.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Unikać rozlania do środowiska wodnego, ponieważ zawiera substancje potencjalnie niebezpieczne dla tego środowiska. Wchłonięty produkt należy przechowywać w hermetycznie zamkniętych pojemnikach. W przypadku poważnego wycieku do środowiska wodnego powiadomić odpowiednie władze.

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

Zalecenia:

Zamieść i zebrać produkt łopatą lub w inny sposób i umieścić w pojemniku w celu ponownego użycia (preferowane) lub utylizacji.

6.4 Odniesienia do innych sekcji:

Patrz sekcje 8 i 13.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH PRZECHOWYWANIE**7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:**

A.- Ogólne środki ostrożności dotyczące bezpiecznego użytkowania

Przestrzegać obowiązujących przepisów dotyczących zapobiegania zagrożeniom przemysłowym w odniesieniu do ręcznego przenoszenia ciężarów. Utrzymywanie porządku, czystości i niszczenie przy użyciu bezpiecznych metod (sekcja 6).

B.- Zalecenia techniczne dotyczące zapobiegania pożarom i wybuchom

Ze względu na swój łatwopalny charakter, produkt nie stanowi zagrożenia pożarowego w normalnych warunkach przechowywania, obsługi i użytkowania.

C.- Zalecenia techniczne dotyczące ogólnej higieny pracy

- CIĄG DALSZY NA NASTĘPNEJ STRONIE -

ODPLAMIACZ ARIEL DIAMOND BRIGHT_STAIN REMOVER WHITE - BSR000257

Data kompilacji: 21/05/2020

Rewizja: 23/06/2023

Wersja: 4 (zastępuje 3)

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH PRZECZYSZCZANIE (ciąg dalszy)

Nie jeść ani nie pić podczas procesu, a następnie umyć ręce odpowiednimi środkami czyszczącymi.

D.- Zalecenia techniczne mające na celu zapobieganie zagrożeniom dla środowiska

Zamieść i zebrać produkt łopatką lub w inny sposób i umieścić w pojemniku do ponownego użycia (preferowane) lub utylizacji
 Patrz sekcje 8 i 13.

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

A.- Środki techniczne dotyczące przechowywania

Przechowywać w chłodnym, suchym i
 dobrze wentylowanym miejscu

B.- Ogólne warunki przechowywania

Unikać źródeł ciepła, promieniowania, elektryczności statycznej i kontaktu z żywnością. Dodatkowe informacje znajdują się w
 podrozdziale 10.5

7.3 Szczegółowe zastosowanie(-a) końcowe:

Z wyjątkiem instrukcji już określonych, nie jest konieczne podawanie żadnych specjalnych zaleceń dotyczących zastosowań tego
 produktu.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli:

Substancje, których dopuszczalne wartości narażenia zawodowego muszą być monitorowane w miejscu pracy (europejski
 dopuszczalny poziom narażenia zawodowego, a nie przepisy krajowe):

Dyrektywa (UE) 2000/39, dyrektywa 2004/37/WE, dyrektywa (UE) 2006/15, dyrektywa (UE) 2009/161, dyrektywa (UE) 2017/164,
 dyrektywa (UE) 2019/1831:

Identyfikacja	Limity narażenia zawodowego		
N, N-dimetyloformamid CAS: 68-12-2EC : 200-679-5	IOELV (8h)	5 ppm	15 mg/m ³
	IOELV (STEL)	10 ppm	30 mg/m ³

Pył uciążliwy: Pył wdychalny 10 mg/m³ // Pył respirabilny 4 mg/m³

DNEL (pracownicy):

Identyfikacja		Krótkie narażenie		Długie narażenie	
		Efekty systemowe	Efekty lokalne	Efekty systemowe	Efekty lokalne
węglan sodu CAS: 497-19-8 WE: 207-838-8	Podanie doustne	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Kontakt ze skórą	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Wdychanie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	10 mg/m ³
NADTLENEK WĘGLANU SODU CAS: 15630-89-4 WE: Nie dotyczy	Podanie doustne	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Kontakt ze skórą	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Wdychanie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	5 mg/m ³
N, N-dimetyloformamid CAS: 68-12-2 WE: 200-679-5	Podanie doustne	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Kontakt ze skórą	Nie dotyczy	Nie dotyczy	1,1 mg/kg	Nie dotyczy
	Wdychanie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	6 mg/m ³	Nie dotyczy

DNEL (populacja ogólna):

Identyfikacja		Krótkie narażenie		Długie narażenie	
		Efekty systemowe	Efekty lokalne	Efekty systemowe	Efekty lokalne
węglan sodu CAS: 497-19-8 WE: 207-838-8	Podanie doustne	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Kontakt ze skórą	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Wdychanie	Nie dotyczy	10 mg/m ³	Nie dotyczy	Nie dotyczy
N, N-dimetyloformamid CAS: 68-12-2 WE: 200-679-5	Podanie doustne	Nie dotyczy	Nie dotyczy	0,16 mg/kg	Nie dotyczy
	Kontakt ze skórą	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Wdychanie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	1,1 mg/m ³	Nie dotyczy

PNEC:

- CIAĞ DALSZY NA NASTĘPNEJ STRONIE -

ODPLAMIACZ ARIEL DIAMOND BRIGHT_STAIN REMOVER WHITE - BSR000257

Data kompilacji: 21/05/2020

Rewizja: 23/06/2023

Wersja: 4 (zastępuje 3)

Identyfikacja					
NADTLENEK WĘGLANU SODU CAS: 15630-89-4 WE: Nie dotyczy	STP	16,24 mg/l	Woda słodka	0,035 mg/l	
	Gleba	Nie dotyczy	Woda morską	0,035 mg/l	
	Uwalnianie przerywane	0,035 mg/l	Osad (woda słodka)	Nie dotyczy	
	Podanie doustne	Nie dotyczy	Osad (woda morską)	Nie dotyczy	
Kwas cytrynowy CAS: 77-92-9 EC: 201-069-1	STP	1000 mg/L	Woda słodka	0,44 mg/l	
	Gleba	33,1 mg/kg	Woda morską	0,044 mg/l	
	Uwalnianie przerywane	Nie dotyczy	Osad (woda słodka)	34,6 mg/kg	
	Podanie doustne	Nie dotyczy	Osad (woda morską)	3,46 mg/kg	
N, N-dimetyloformamid CAS: 68-12-2 WE: 200-679-5	STP	44 mg/L	Woda słodka	Nie dotyczy	
	Gleba	Nie dotyczy	Woda morską	Nie dotyczy	
	Uwalnianie przerywane	Nie dotyczy	Osad (woda słodka)	111 mg/kg	
	Podanie doustne	Nie dotyczy	Osad (woda morską)	11,1 mg/kg	

8.2 Kontrola narażenia:

A.- Indywidualne środki ochrony, takie jak środki ochrony indywidualnej

Jako środek zapobiegawczy zaleca się stosowanie podstawowych środków ochrony indywidualnej z odpowiednim oznaczeniem <<CE>> zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2016/425. Więcej informacji na temat środków ochrony indywidualnej (przechowywanie, użytkowanie, czyszczenie, konserwacja, klasa ochrony...) można znaleźć w ulotce informacyjnej dostarczonej przez producenta. Więcej informacji można znaleźć w podrozdziale 7.1. Wszystkie informacje zawarte w niniejszym dokumencie stanowią zalecenie, które wymaga doprecyzowania przez służby ds. zapobiegania ryzyku pracy, ponieważ nie wiadomo, czy firma dysponuje dodatkowymi środkami.

B.- Ochrona dróg oddechowych

Użycie sprzętu ochronnego będzie konieczne w przypadku powstania mgły lub przekroczenia limitów narażenia zawodowego.

C.- Specjalna ochrona dłoni

Piktogram	PPE	Etykietowanie	Norma CEN	Uwagi
 Obowiązkowa ochrona rąk	Rękawice chroniące przed chemikaliami (Materiał: Liniowy polietylen o niskiej gęstości (LLDPE), Czas przebiecia: > 480 min, Grubość: 0,062 mm)		EN ISO 21420:2020	Rękawice należy wymieniać w przypadku jakichkolwiek oznak zużycia.

Ponieważ produkt jest mieszaniną kilku substancji, odporności materiału rękawic nie można obliczyć z wyprzedzeniem z całkowitą pewnością i dlatego należy ją sprawdzić przed zastosowaniem.

D.- Ochrona oczu i twarzy

Piktogram	PPE	Etykietowanie	Norma CEN	Uwagi
 Obowiązkowa ochrona twarzy	Panoramiczne szyby chroniące przed zachłapaniem/odpryskami.		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Czyścić codziennie i okresowo dezynfekować zgodnie z instrukcjami producenta. Stosować w przypadku ryzyka zachłapania.

E.- Ochrona ciała

Piktogram	PPE	Etykietowanie	Norma CEN	Uwagi
	Odzież robocza			Wymieniać przed wystąpieniem jakichkolwiek oznak pogorszenia jakości. W przypadku długotrwałego narażenia na działanie produktu dla użytkowników profesjonalnych/przemysłowych zaleca się stosowanie CE III, zgodnie z przepisami EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994.
	Antypoślizgowe obuwie robocze		EN ISO 20347:2012	Wymienić przed wystąpieniem jakichkolwiek oznak pogorszenia jakości. W przypadku długotrwałego narażenia na działanie produktu dla użytkowników profesjonalnych/przemysłowych zaleca się stosowanie CE III, zgodnie z przepisami EN ISO 20345:2012 i EN 13832-1:2007.

F.- Dodatkowe środki nadzwyczajne

- CIAĞ DALSZY NA NASTĘPNEJ STRONIE -

ODPLAMIACZ DO BIAŁYCH TKANIN ARIEL DIAMOND BRIGHT_STAIN REMOVER WHITE - BSR000257

Data kompilacji: 21/05/2020

Rewizja: 23/06/2023

Wersja: 4 (zastępuje 3)

Środek nadzwyczajny	Standardy	Środek nadzwyczajny	Standardy
 Prysznic awaryjny	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Stacje przemycania oczu	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Kontrola narażenia środowiska:

Zgodnie z przepisami wspólnotowymi dotyczącymi ochrony środowiska zaleca się unikanie rozlania produktu i jego pojemnika do środowiska. Dodatkowe informacje znajdują się w podrozdziale 7.1.D

Lotne związki organiczne:

W odniesieniu do dyrektywy 2010/75/UE produkt ten ma następujące właściwości:

V.O.C. (zasilanie):	0 % wagi
Gęstość V.O.C. przy 20°C:	0 kg/m ³ (0 g/L)
Średnia liczba atomów węgla:	5,71
Średnia masa cząsteczkowa:	97,5 g/mol

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje o podstawowych właściwościach fizycznych i chemicznych:

Pełne informacje można znaleźć w arkuszu danych produktu.

Wygląd:

Stan fizyczny w temperaturze 20°C:	Ciało stałe
Wygląd:	☒ Niedostępny
Kolor:	☐ Biały
Zapach:	Charakterystyczny
Próg zapachu:	Nie dotyczy *.

Lotność:

Temperatura wrzenia przy ciśnieniu atmosferycznym:	Nie dotyczy *.
Ciśnienie pary przy 20°C:	Nie dotyczy *.
Prężność par przy 50 °C:	Nie dotyczy *.
Szybkość parowania przy 20°C:	Nie dotyczy *.

Opis produktu:

Gęstość przy 20°C:	1050 kg/m ³
Gęstość względna w temperaturze 20°C:	1,36
Lepkość dynamiczna przy 20°C:	Nie dotyczy *.
Lepkość kinematyczna w temperaturze 20°C:	Nie dotyczy *.
Lepkość kinematyczna w temperaturze 40°C:	Nie dotyczy *.
Stężenie:	Nie dotyczy *.
pH:	10.4
Gęstość pary przy 20°C:	Nie dotyczy *.
Współczynnik podziału n-oktanol/woda 20 °C:	Nie dotyczy *.
Rozpuszczalność w wodzie w temperaturze 20°C:	Nie dotyczy *.
Właściwości rozpuszczalności:	Nie dotyczy *.
Temperatura rozkładu:	Nie dotyczy *.
Temperatura topnienia/krzepnięcia:	Nie dotyczy *

Palność:

*Nie dotyczy ze względu na charakter produktu, który nie dostarcza informacji na temat jego zagrożeń.

- CIĄG DALSZY NA NASTĘPNEJ STRONIE -

ODPLAMIA CZ DO BIAŁYCH TKANIN ARIEL DIAMOND BRIGHT_STAIN REMOVER WHITE - BSR000257

Data kompilacji: 21/05/2020

Rewizja: 23/06/2023

Wersja: 4 (zastępuje 3)

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE (ciąg dalszy)

Temperatura zapłonu:	Nie dotyczy
Palność (ciała stałego, gazu):	Nie dotyczy *.
Temperatura samozapłonu:	225 °C
Dolna granica palności:	Nie dotyczy *.
Górna granica palności:	Nie dotyczy *.
Materiał wybuchowy (stały):	
Dolna granica wybuchowości:	Nie dotyczy *
Górna granica wybuchowości:	Nie dotyczy *.
Charakterystyka cząstek:	
Mediana ekwiwalentu średnicy:	Nie dotyczy *.

9.2 Inne informacje:

Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego:

Właściwości wybuchowe:	Nie dotyczy *.
Właściwości utleniające:	Nie dotyczy *.
Działanie żrące na metale:	Nie dotyczy *.
Ciepło spalania:	Nie dotyczy *.
Aerozole - całkowita zawartość procentowa (wagowo) substancji łatwopalnych: *	Nie dotyczy

Inne właściwości bezpieczeństwa:

Napięcie powierzchniowe w temperaturze 20°C:	Nie dotyczy *.
Współczynnik załamania światła:	Nie dotyczy *.

*Nie dotyczy ze względu na charakter produktu, który nie dostarcza informacji na temat jego zagrożeń.

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność:

Nie oczekuje się niebezpiecznych reakcji, ponieważ produkt jest stabilny w zalecanych warunkach przechowywania. Patrz sekcja 7.

10.2 Stabilność chemiczna:

Stabilny chemicznie we wskazanych warunkach przechowywania, obsługi i użytkowania.

10.3 Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji:

W określonych warunkach nie oczekuje się niebezpiecznych reakcji prowadzących do nadmiernych temperatur lub ciśnienia.

10.4 Warunki, których należy unikać:

Nadaje się do przenoszenia i przechowywania w temperaturze pokojowej:

Wstrząsy i tarcie	Kontakt z powietrzem	Wzrost temperatury	Światło słoneczne	Wilgotność
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Środki ostrożności	Unikanie bezpośredniego wpływu	Nie dotyczy

10.5 Materiały niezgodne:

Kwasy	Woda	Materiały utleniające	Materiały palne	Inne
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Unikanie bezpośredniego wpływu	Środki ostrożności	Unikać zasad i silnych zasad

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:

Aby poznać konkretne produkty rozkładu, patrz podrozdziały 10.3, 10.4 i 10.5. W zależności od warunków rozkładu mogą zostać uwolnione złożone mieszaniny substancji chemicznych: dwutlenek węgla (CO₂), tlenek węgla i inne związki organiczne.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje o klasach zagrożenia określonych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008:

Informacje eksperymentalne związane z właściwościami toksykologicznymi samego produktu nie są dostępne

- CIĄG DALSZY NA NASTĘPNEJ STRONIE -

ODPLAMIACZ DO BIAŁYCH TKANIN ARIEL DIAMOND BRIGHT_STAIN REMOVER WHITE - BSR000257

Data kompilacji: 21/05/2020

Rewizja: 23/06/2023

Wersja: 4 (zastępuje 3)

Niebezpieczne konsekwencje dla zdrowia:

W przypadku narażenia, które jest powtarzalne, długotrwałe lub w stężeniach wyższych niż zalecane limity narażenia zawodowego, mogą wystąpić niekorzystne skutki dla zdrowia, w zależności od sposobu narażenia:

A- Połknięcie (działanie ostre):

- Toksyczność ostra : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione, jednak zawiera substancje sklasyfikowane jako niebezpieczne do spożycia. Więcej informacji znajduje się w sekcji 3.
- Żrący/drażniący: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione, ponieważ nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako niebezpieczne ze względu na ten efekt. Więcej informacji znajduje się w sekcji 3.

B- Wdychanie (działanie ostre):

- Toksyczność ostra : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Zawiera jednak substancje sklasyfikowane jako niebezpieczne do wdychania. Więcej informacji znajduje się w sekcji 3.
- Żrący/drażniący: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Zawiera jednak substancje sklasyfikowane jako niebezpieczne do wdychania. Więcej informacji znajduje się w sekcji 3.

C- Kontakt ze skórą i oczami (działanie ostre):

- Kontakt ze skórą: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Zawiera jednak substancje sklasyfikowane jako niebezpieczne w kontakcie ze skórą. Więcej informacji znajduje się w sekcji 3.
- Kontakt z oczami: Powoduje uszkodzenie oczu po kontakcie.

D- Skutki CMR (rakotwórczość, mutagenność i szkodliwe działanie na rozrodczość):

- Rakotwórczość: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione, ponieważ nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako niebezpieczne ze względu na wymienione skutki. Więcej informacji znajduje się w sekcji 3.
 IARC: zeolity (3); dwutlenek tytanu (średnica aerodynamiczna $\leq 10 \mu m$) (2B); d-limonen (3); kumaryna (3); eugenol (3); N, N- dimetyloformamid (2A)
- Mutagenność: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione, ponieważ nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako niebezpieczne ze względu na ten efekt. Więcej informacji znajduje się w sekcji 3.
- Szkodliwe działanie na rozrodczość: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Zawiera jednak substancje sklasyfikowane jako niebezpieczne ze względu na ten efekt. Więcej informacji znajduje się w sekcji 3.

E- Działanie uczulające:

- Układ oddechowy: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione, ponieważ nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako niebezpieczne o działaniu uczulającym. Więcej informacji znajduje się w sekcji 3.
- Skóra: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione, ponieważ nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako niebezpieczne ze względu na ten efekt. Więcej informacji znajduje się w sekcji 3.

F- Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) - narażenie jednorazowe:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Zawiera jednak substancje sklasyfikowane jako niebezpieczne do wdychania. Więcej informacji znajduje się w sekcji 3.

G- Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) - narażenie powtarzane:

- Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) - narażenie powtarzane: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione, ponieważ nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako niebezpieczne ze względu na ten efekt. Więcej informacji znajduje się w sekcji 3.
- Skóra: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione, ponieważ nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako niebezpieczne ze względu na ten efekt. Więcej informacji znajduje się w sekcji 3.

H - Zagrożenie aspiracją:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione, ponieważ nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako niebezpieczne ze względu na ten efekt. Więcej informacji znajduje się w sekcji 3.

Inne informacje:

Nie dotyczy

Szczegółowe informacje toksykologiczne dotyczące substancji:

Identyfikacja	Toksyczność ostra	Rodzaj
Alkohole, C12-14, etoksylogowane (5-15) EO) CAS: 68439-50-9 WE: Nie dotyczy	LD50 podanie doustne	500 mg/kg (ATEi)
	LD50 kontakt ze skórą	Nie dotyczy
	LC50 wdychanie	Nie dotyczy
węglan sodu CAS: 497-19-8 WE: 207-838-8	LD50 podanie doustne	2800 mg/kg
	LD50 kontakt ze skórą	Nie dotyczy
	LC50 wdychanie	Nie dotyczy

- CIAĞ DALSZY NA NASTĘPNEJ STRONIE -

ODPLAMIACZ DO BIAŁYCH TKANIN ARIEL DIAMOND BRIGHT_STAIN REMOVER WHITE - BSR000257

Data kompilacji: 21/05/2020

Rewizja: 23/06/2023

Wersja: 4 (zastępuje 3)

Identyfikacja	Toksyczność ostra	Rodzaj
NADTLENEK WĘGLANU SODU CAS: 15630-89-4 WE: Nie dotyczy	LD50 podanie doustne 1034 mg/kg LD50 kontakt ze skórą Nie dotyczy LC50 wdychanie Nie dotyczy	Szczur
Kwas cytrynowy CAS: 77-92-9 WE: 201-069-1	LD50 podanie doustne 5400 mg/kg LD50 kontakt ze skórą Nie dotyczy LC50 wdychanie Nie dotyczy	Szczur
N, N-dimetyloformamid CAS: 68-12-2 WE: 200-679-5	LD50 podanie doustne 2800 mg/kg LD50 kontakt ze skórą 1500 mg/kg LC50 wdychanie 12 mg/L (4 h)	Szczur Królik Szczur

11.2 Informacje o innych zagrożeniach:

Właściwości zaburzające gospodarkę

hormonalną

Właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną: Produkt nie spełnia kryteriów.

Inne informacje

Nie dotyczy

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

Informacje eksperymentalne dotyczące właściwości ekotoksykologicznych samego produktu nie są dostępne.

12.1 Toksyczność:

Toksyczność ostra:

Identyfikacja	Stężenie	Gatunek	Rodzaj
Węglan sodu CAS: 497-19-8 WE: 207-838-8	LC50 740 mg/L (96 h) EC50 265 mg/L (48 h) EC50 Nie dotyczy	Gambusia affinis Daphnia magna	Ryba Skorupiak
Alkohole, C12-14, etoksylogowane (5-15 EO) CAS: 68439-50-9 WE: Nie dotyczy	LC50 >10 - 100 (96 h) EC50 >10 - 100 (48 h) EC50 >10 - 100 (72 h)		Ryba Skorupiak Glony
Kwas cytrynowy CAS: 77-92-9 WE: 201-069-1	LC50 1516 mg/L (96 h) EC50 160 mg/L (48 h) EC50 Nie dotyczy	Lepomis macrochirus NIE DOTYCZY	Ryba Skorupiak
N, N-dimetyloformamid CAS: 68-12-2 WE: 200-679-5	LC50 10400 mg/L (96 h) EC50 15700 mg/L (48 h) EC50 Nie dotyczy	Pimephales promelas Daphnia magna	Ryba Skorupiak

ODPLAMIACZ DO BIAŁYCH TKANIN ARIEL DIAMOND BRIGHT_STAIN REMOVER WHITE - BSR000257

Data kompilacji: 21/05/2020

Rewizja: 23/06/2023

Wersja: 4 (zastępuje 3)

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE (ciąg dalszy)

Toksyczność przewlekła:

Identyfikacja	Stężenie		Gatunek	Rodzaj
N, N-dimetyloformamid CAS: 68-12-2 EC: 200-679-5	NOEC	102 mg/l	Oryzias latipes	Ryba
	NOEC	1500 mg/L	Daphnia magna	Skorupiak

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu:

Identyfikacja	Degradowalność		Biodegradowalność	
Kwas cytrynowy CAS: 77-92-9 WE: 201-069-1	BOD5	Nie dotyczy	Stężenie	10 mg/L
	COD	Nie dotyczy	Okres	28 dni
	BOD5/COD	Nie dotyczy	% biodegradowalności	97 %

12.3 Zdolność do bioakumulacji:

Identyfikacja	Potencjał bioakumulacji	
Kwas cytrynowy CAS: 77-92-9 WE: 201-069-1	BCF	3
	Pow Log	-1.55
	Potencjał	Niski
N, N-dimetyloformamid CAS: 68-12-2 WE: 200-679-5	BCF	3
	Pow Log	-1.01
	Potencjał	Niski

12.4 Mobilność w glebie:

Identyfikacja	Absorpcja/desorpcja		Lotność	
Kwas cytrynowy CAS: 77-92-9 WE: 201-069-1	Koc	Nie dotyczy	Henry	Nie dotyczy
	Wnioski	Nie dotyczy	Sucha gleba	Nie dotyczy
	Napięcie powierzchniowe	2,045E-2 N/m (350,93 °C)	Wilgotna gleba	Nie dotyczy
N, N-dimetyloformamid CAS: 68-12-2 WE: 200-679-5	Koc	7	Henry	7.488E-3 Pa·m ³ /mol
	Wnioski	Bardzo wysoka	Sucha gleba	Nie dotyczy
	Napięcie powierzchniowe	3.443E-2 N/m (25 °C)	Wilgotna gleba	Nie

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:

Produkt nie spełnia kryteriów PBT/vPvB

12.6 Właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną:

Właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną: Produkt nie spełnia kryteriów.

12.7 Inne działania niepożądane:

Nie opisano

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody przetwarzania odpadów:

Kod	Opis	Klasa odpadów (rozporządzenie (UE) nr 1357/2014)
20 01 29*	detergenty zawierające substancje niebezpieczne	Niebezpieczny

Rodzaj odpadów (rozporządzenie (UE) nr 1357/2014):

HP6 Toksyczność ostra, HP4 Drażniący - podrażnienie skóry i uszkodzenie oczu

Zarządzanie odpadami (usuwanie i ocena):

Skonsultować się z autoryzowanym zarządcą usług związanych z odpadami w sprawie oceny i operacji usuwania zgodnie z Załącznikiem 1 i Załącznikiem 2 (Dyrektywa 2008/98/WE). Zgodnie z 15 01 (2014/955/WE) kodeksu i w przypadku, gdy pojemnik miał bezpośredni kontakt z produktem, zostanie on przetworzony w taki sam sposób, jak rzeczywisty produkt. W przeciwnym razie zostanie on przetworzony jako nieszkodliwa pozostałość. Odpadów nie należy wyrzucać do kanalizacji. Patrz punkt 6.2.

Przepisy związane z gospodarką odpadami:

Zgodnie z załącznikiem II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) określono przepisy wspólnotowe lub krajowe dotyczące gospodarki odpadami

Prawodawstwo wspólnotowe: Dyrektywa 2008/98/WE, 2014/955/UE, Rozporządzenie (UE) nr 1357/2014

- CIĄG DALSZY NA NASTĘPNEJ STRONIE -

ODPLAMIA CZ DO BIAŁYCH TKANIN ARIEL DIAMOND BRIGHT_STAIN REMOVER WHITE - BSR000257

Data kompilacji: 21/05/2020

Rewizja: 23/06/2023

Wersja: 4 (zastępuje 3)

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Transport towarów niebezpiecznych drogą lądową:

W odniesieniu do ADR 2021 i RID 2021:

- | | |
|--|----------------|
| 14.1 Numer UN lub nr id.: | Nie dotyczy |
| 14.2 Praw. nazwa przew. UN: | Nie dotyczy |
| 14.3 Klasa(-y) zagr. w tran.: | Nie dotyczy |
| Etykiety: | Nie dotyczy |
| 14.4 Grupa pakowania: | Nie dotyczy |
| 14.5 Zagrożenia dla środowiska: | Nie |
| 14.6 Specjalne środki ostrożności dla użytkownika | |
| Przepisy specjalne: | Nie dotyczy |
| Kod ogran. przew. przez tunele: | Nie dotyczy |
| Właściwości fizykochem.: | patrz sekcja 9 |
| Ograniczone ilości: | Nie dotyczy |
| 14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrum. IMO: | Nie dotyczy |

Transport towarów niebezpiecznych drogą morską:

W odniesieniu do IMDG 40-20:

- | | |
|--|----------------|
| 14.1 Numer UN lub nr id.: | Nie dotyczy |
| 14.2 Praw. nazwa przew. UN: | Nie dotyczy |
| 14.3 Klasa(-y) zagr. w tran.: | Nie dotyczy |
| Etykiety: | Nie dotyczy |
| 14.4 Grupa pakowania: | Nie dotyczy |
| 14.5 Substancja zanieczyszczająca środowisko morskie: | Nie |
| 14.6 Specjalne środki ostrożności dla użytkownika | |
| Przepisy specjalne: | Nie dotyczy |
| Kody EmS: | Nie dotyczy |
| Właściwości fizykochem.: | patrz sekcja 9 |
| Ograniczone ilości: | Nie dotyczy |
| Grupa segregacji: | Nie dotyczy |
| 14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrum. IMO: | Nie dotyczy |

Transport lotniczy towarów niebezpiecznych:

W odniesieniu do IATA/ICAO 2022:

- | | |
|--|----------------|
| 14.1 Numer UN lub nr id.: | Nie dotyczy |
| 14.2 Praw. nazwa przew. UN: | Nie dotyczy |
| 14.3 Klasa(-y) zagr. w tran.: | Nie dotyczy |
| Etykiety: | Nie dotyczy |
| 14.4 Grupa pakowania: | Nie dotyczy |
| 14.5 Zagrożenia dla środowiska: | Nie |
| 14.6 Specjalne środki ostrożności dla użytkownika | |
| Właściwości fizykochemiczne: | patrz sekcja 9 |
| 14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrum. IMO: | Nie dotyczy |

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

lub mieszaniny: Substancje kandydujące do uzyskania zezwolenia na mocy rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH): N, N-dimetyloformamid Substancje włączone do załącznika XIV rozporządzenia REACH („Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń”) i data wygaśnięcia: Nie dotyczy.

- CIĄG DALSZY NA NASTĘPNEJ STRONIE -

**ODPLAMIACZ DO BIAŁYCH TKANIN ARIEL DIAMOND BRIGHT_STAIN
REMOVER WHITE - BSR000257**

Data kompilacji: 21/05/2020

Rewizja: 23/06/2023

Wersja: 4 (zastępuje 3)

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH (ciąg dalszy)

Rozporządzenie (WE) nr 1005/2009 w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową: Nie dotyczy Artykuł 95, ROZPORZĄDZENIE (UE) nr 528/2012: Kwas cytrynowy (Produkt typu 2)
ROZPORZĄDZENIE (UE) nr 649/2012 w odniesieniu do przywozu i wywozu niebezpiecznych produktów chemicznych: Nie dotyczy
Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 w sprawie detergentów:

Zgodnie z tym rozporządzeniem produkt spełnia następujące wymagania:

Tensoaktywne substancje zawarte w tej mieszance spełniają kryteria biodegradowalności określone w rozporządzeniu (WE) nr 648/2004 w sprawie detergentów. Informacje potwierdzające ten fakt są dostępne dla odpowiednich organów państw członkowskich i zostaną im przedstawione na bezpośrednie żądanie lub żądanie producenta detergentu.

Etykietowanie zawartości:

Składnik	Przedział stężenia
Zeolity	% (w/w) < 5
Niejonowe środki powierzchniowo czynne	% (w/w) < 5
Środki wybielające na bazie tlenu	% (w/w) > 30
Enzymy	
Rozjaśniacze optyczne	

Aromaty. Alergizujące substancje zapachowe: Aldehyd heksylocynamonowy (HEXYL CINNAMAL).

Seveso III:

Nie dotyczy

Ograniczenia komercjalizacji i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji i mieszanin (załącznik XVII REACH itp.):

Nie dotyczy

Szczegółowe przepisy dotyczące ochrony ludzi lub środowiska:

Zaleca się wykorzystanie informacji zawartych w niniejszej karcie charakterystyki jako podstawy do przeprowadzenia oceny ryzyka w miejscu pracy w celu ustalenia niezbędnych środków zapobiegających ryzyku podczas obchodzenia się, użytkowania, przechowywania i usuwania tego produktu.

Inne przepisy:

Na produkt mogą mieć wpływ przepisy sektorowe

- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1223/2009 z dnia 30 listopada 2009 r. dotyczące produktów kosmetycznych
- 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 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 jego załączników V i VI (odstępstwo dotyczące środków powierzchniowo czynnych)

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Dostawca nie przeprowadził oceny bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE ****Przepisy dotyczące kart charakterystyki:**

Karta charakterystyki powinna być dostarczona w języku urzędowym kraju, w którym produkt jest wprowadzany do obrotu. Niniejsza karta charakterystyki została opracowana zgodnie z ZAŁĄCZNIKIEM II - Przewodnik sporządzania kart charakterystyki do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878).

Modyfikacje związane z poprzednią kartą charakterystyki, które dotyczą sposobów zarządzania ryzykiem:

Rozporządzenie CLP (WE) nr 1272/2008 (SEKCJA 2, SEKCJA 16):

- Piktogramy
- Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia
- Zwroty wskazujące środki ostrożności

Teksty zwrotów legislacyjnych, o których mowa w sekcji 2:

H319: Działa drażniąco na oczy.

Teksty zwrotów legislacyjnych, o których mowa w sekcji 3:

Wskazane zwroty nie odnoszą się do samego produktu; są one obecne jedynie w celach informacyjnych i odnoszą się do poszczególnych komponentów, które pojawiają się w sekcji 3

** Zmiany w stosunku do poprzedniej wersji

- CIĄG DALSZY NA NASTĘPNEJ STRONIE -



Karta charakterystyki

Niniejsza karta charakterystyki stanowi tłumaczenie na język angielski na podstawie ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) 2020/878, bez uwzględniania jakichkolwiek przepisów krajowych

ODPLAMIACZ ARIEL DIAMOND BRIGHT_STAIN REMOVER WHITE - BSR000257

Data kompilacji: 21/05/2020

Rewizja: 23/06/2023

Wersja: 4 (zastępuje 3)

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE ** (ciąg dalszy)

Rozporządzenie CLP (WE) nr 1272/2008:

Acute Tox. 4: H302 - Działa szkodliwie po połknięciu.
Acute Tox. 4: H312+H332 - Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą lub w następstwie wdychania.
Aquatic Chronic 3: H412 - Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Eye Dam. 1: H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
Eye Irrit. 2: H319 - Działa drażniąco na oczy.
Flam. Liq. 3: H226 - Łatwopalna ciecz i pary.
Ox. Sol. 2: H272 - Może intensyfikować pożar, utleniacz.
Repr. 1B: H360D - Może działać szkodliwie na dziecko w łonie matki.
STOT SE 3: H335 - Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Porady dotyczące szkoleń:

Zaleca się szkolenie w celu zapobiegania zagrożeniom przemysłowym dla personelu korzystającego z tego produktu oraz w celu ułatwienia zrozumienia i interpretacji niniejszej karty charakterystyki, a także etykiety na produkcie.

Główne źródła bibliograficzne:

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

Skróty i akronimy:

ADR: Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
IMDG: Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych
IATA: Zrzeszenie Międzynarodowego Transportu Lotniczego
ICAO: Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego
COD: Chemiczne zapotrzebowanie tlenu
BZT5: 5-dniowe biochemiczne zapotrzebowanie na tlen
BCF: współczynnik biokoncentracji
LD50: Średnia dawka śmiertelna
LC50: Średnie śmiertelne stężenie
EC50: Średnie skuteczne stężenie
LogPOW: Współczynnik podziału oktanol-woda
Koc: Współczynnik podziału węgla organicznego
UFI: niepowtarzalny identyfikator postaci czynnej
IARC: Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem

** Zmiany w stosunku do poprzedniej wersji

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki opierają się na źródłach, wiedzy technicznej i aktualnych przepisach na poziomie europejskim i krajowym, bez możliwości zagwarantowania ich dokładności. Informacje te nie mogą być traktowane jako gwarancja właściwości produktu, stanowią jedynie opis wymogów bezpieczeństwa. Metodologia i warunki pracy użytkowników tego produktu nie podlegają naszej świadomości ani kontroli, a użytkownik jest ostatecznie odpowiedzialny za podjęcie niezbędnych środków w celu spełnienia wymogów prawnych dotyczących obchodzenia się, przechowywania, stosowania i usuwania produktów chemicznych. Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki odnoszą się wyłącznie do danego produktu, który nie powinien być używany do celów innych niż określone.

- KONIEC KARTY

Data kompilacji: 21/05/2020

Rewizja: 23/06/2023

Wersja: 4 (zastępuje 3)

Strona