

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 07.11.2017

Numer wersji 3

Aktualizacja: 07.11.2017

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: **KAIBLOOEY**
Numer artykułu: **12248B**

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

Zastosowanie substancji / preparatu Środek czyszczący

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent/ Dostawca

Kaivac Inc.
2680 Van Hook Ave.
Hamilton, OH 45015

1.4 Numer telefonu alarmowego: TYLKO w nagłych wypadkach należy dzwonić pod numer: INFOTRAC pod numerem 1-800-535-5053 24/7/365

Numer telefonu do informacji: 800-287-1136

Data przygotowania / zmiany karty charakterystyki 29 października 2020 r

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Eye Dam. 1 H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Produkt jest klasyfikowany i oznakowany zgodnie z przepisami CLP.

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



GHS05

Hasło ostrzegawcze Niebezpieczeństwo

Składniki określające niebezpieczeństwo do etykietowania:

Polyoxyethylene isodecyl ether
kwas amidosiarkowy(VI)

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P280 Stosować 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.

P310 Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

2.3 Inne zagrożenia

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

vPvB: Nie dotyczy.

(ciąg dalszy na stronie 2)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 07.11.2017

Numer wersji 3

Aktualizacja: 07.11.2017

Nazwa handlowa: KAIBLOOEY
Numer artykułu: 12248B

(ciąg dalszy od strony 1)

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2 Charakterystyka chemiczna: Mieszanki

Opis: Mieszanka z niżej wymienionych składników z bezpiecznymi domieszkami.

Składniki niebezpieczne:

CAS: 5329-14-6	kwask amidosiarkowy(VI)	5-<10%
EINECS: 226-218-8	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	
Numer indeksu: 016-026-00-0		
CAS: 61827-42-7	Polyoxyethylene isodecyl ether	2,5-<5%
	Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302	
CAS: 112-34-5	2-(2-butoksyetoksy)etanol	2,5-<5%
EINECS: 203-961-6	Eye Irrit. 2, H319	
Numer indeksu: 603-096-00-8		
Reg.nr.: 01-2119475104-44-xxxx		

SVHC Nie

Dyrektywy (WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów / Oznakowanie dotyczące zawartości

anionowe środki powierzchniowo czynne	≥5 - <15%
niejonowe środki powierzchniowo czynne	<5%

kompozycje zapachowe (d-Limonen)

Wskazówki dodatkowe: Pełna treść przytoczonych wskazówek dotyczących zagrożeń znajduje się w rozdziale 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Wskazówki ogólne: Odzież zanieczyszczoną produktem należy niezwłocznie usunąć.

po wdychaniu: zapewnić dostęp świeżego powietrza, w razie dolegliwości wezwać lekarza.

po styczności ze skórą:

Natychmiast zmyć wodą i mydłem i dobrze spłukać.

W przypadku trwałego podrażnienia skóry zgłosić się do lekarza.

po styczności z okiem:

Przepłukać oczy z otwartą powieką przez 15 minut pod bieżącą wodą i zasięgnąć porady lekarza.

po połknięciu:

Przepłukać jamę ustną i obficie popić wodą (ca. 500 ml).

Przy utrzymujących się dolegliwościach porozumieć się z lekarzem.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia Brak dostępnych dalszych istotnych danych

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

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Przydatne środki gaśnicze:

Środki gaszenia ognia dostosować do otoczenia.

Sam produkt jest niepalny.

CO₂, proszek gaśniczy lub strumień rozproszonej wody.

Większy pożar gasić pianą.

Środki gaśnicze nieprzydatne ze względów bezpieczeństwa: woda pełnym strumieniem

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas pożaru mogą uwalniać się:

tlenek węgla (CO)

(ciąg dalszy na stronie 3)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 07.11.2017

Numer wersji 3

Aktualizacja: 07.11.2017

Nazwa handlowa: KAIBLOOEY
Numer artykułu: 12248B

(ciąg dalszy od strony 2)

- . 5.3 Informacje dla straży pożarnej
- . **Specjalne wyposażenie ochronne:** Środki specjalne nie są konieczne.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

- . 6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych
Nosić osobistą odzież ochronną.
- . 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:
Nie dopuszczać do przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych.
- . 6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:
Zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecz (piasek, ziemia okrzemkowa, materiał wiążący kwasy, materiał wiążący uniwersalny).
Materiał skażony usunąć jako odpad wg SEKCJA 13.
- . 6.4 Odniesienia do innych sekcji
Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz SEKCJA 7.
Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz SEKCJA 8.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

- . 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania Zbiorniki otwierać i obchodzić się z nimi ostrożnie.
- . Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej: Produkt jest niepalny.
- . 7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności
- . Składowanie:
 - . Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników: Brak szczególnych wymagań.
 - . Wskazówki odnośnie wspólnego składowania: nie są konieczne
 - . Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:
Składować w dobrze zamkniętych beczkach w chłodnym i suchym miejscu.
Chronić przed gorącem i bezpośrednim promieniowaniem słonecznym.
Chronić przed mrozem.
- . 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe Brak dostępnych dalszych istotnych danych

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

- . Dodatkowe wskazówki dla wykonania urządzeń technicznych: Brak dalszych danych, patrz punkt 7.
- . 8.1 Parametry dotyczące kontroli
- . Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:
112-34-5 2-(2-butoksyetoksy)etanol
NDS (PL) NDSC: 100 mg/m³
NDS: 67 mg/m³
IOELV (EU) NDSC: 101,2 mg/m³, 15 ppm
NDS: 67,5 mg/m³, 10 ppm
- . Wskazówki dodatkowe: Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.
- . 8.2 Kontrola narażenia
- . Osobiste wyposażenie ochronne:
- . Ogólne środki ochrony i higieny:
Należy przestrzegać zwyczajowe środki ostrożności przy obchodzeniu się z chemikaliami.
Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.
Unikać styczności z oczami i skórą.
Zabrudzoną, nasączoną odzież natychmiast zdjąć.
- . Ochrona dróg oddechowych: Nie konieczne przy dobrej wentylacji pomieszczenia.

(ciąg dalszy na stronie 4)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 07.11.2017

Numer wersji 3

Aktualizacja: 07.11.2017

Nazwa handlowa: KAIBLOOEY
Numer artykułu: 12248B

(ciąg dalszy od strony 3)

. Ochrona rąk:

Rękawice ochronne: W przypadku kontaktu ze strumieniem rozpylonej cieczy zaleca się ochronę przynajmniej wg indeksu 2, zgodną z czasem penetracji powyżej 30 min. (EN 374).

Grubość materiału rękawicy przynajmniej: 0,4 mm

W przypadku przedłużonego i intensywnego kontaktu zaleca się ochronę wg indeksu 6, zgodnie z czasem penetracji powyżej 480 min. (EN 374).

Grubość materiału rękawicy przynajmniej: 0,7 mm

. Materiał, z którego wykonane są rękawice

Kauczuk butylowy

Kauczuk fluorowy (Viton)

Kauczuk nitylowy

Kauczuk naturalny (lateks)

Kauczuk chloroprenowy

. Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice

Od producenta rękawic należy uzyskać informację na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.

. Ochrona oczu: Okulary ochronne szczelnie zamknięte (DIN 58211, EN 166)**. Ochrona ciała:** Odzież ochronna lekka.**SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne****. 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych****. Ogólne dane****. Wygląd:**

Forma:

płynny

Kolor:

Czerwono-fioletowy

. Zapach:

Świeży

. Próg zapachu:

nieokreślone

. Wartość pH w 20 °C:

0,5 (100%)

. Zmiana stanu

Temperatura topnienia/krzepnięcia:

nieokreślone

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:

nieokreślone

. Temperatura zapłonu:

nie nadający się do zastosowania

. Palność (ciała stałego, gazu):

Materiał nie jest zapalny.

. Temperatura palenia się:

nie dotyczy

. Temperatura rozkładu:

nieokreślone

. Właściwości wybuchowe:

Produkt nie jest wybuchowy.

. Granice niebezpieczeństwa wybuchu:

dolna:

nie dotyczy

. Właściwości utleniające:

żadne

. Prężność par:

nieokreślone

. Gęstość w 20 °C:

1,06 g/cm³

. Szybkość parowania

nieokreślone

. Rozpuszczalność w/ mieszalność z

Woda:

rozpuszczalny

(ciąg dalszy na stronie 5)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 07.11.2017

Numer wersji 3

Aktualizacja: 07.11.2017

Nazwa handlowa: KAIBLOOEY
Numer artykułu: 12248B

(ciąg dalszy od strony 4)

- . Współczynnik podziału: n-oktanol/woda: nieokreślone
- . Lepkość:
 - dynamiczna: nieokreślone
- . 9.2 Inne informacje: Brak dostępnych dalszych istotnych danych

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

- . 10.1 Reaktywność Przy prawidłowym użytkowaniu i przechowywaniu produkt jest stabilny.
- . 10.2 Stabilność chemiczna
- . Rozkład termiczny/ warunki których należy unikać: Brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.
- . 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji Reakcje niebezpieczne nie są znane.
- . 10.4 Warunki, których należy unikać Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- . 10.5 Materiały niezgodne: Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- . 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu: niebezpieczne produkty rozkładu nie są znane

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

- . 11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych
- . Toksyczność ostra W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- . Istotne sklasyfikowane wartości LD/LC50:
- . Składniki Rodzaj Wartość Gatunek Produkt ATEmix ustne > 2000 mg/kg .
- . Pierwotne działanie drażniące: Działanie Gatunek Metoda
- . Działanie żrące/drażniące na skórę W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- . Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy
Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
- . Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- . Dodatkowe wskazówki toksykologiczne: Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
- . Działanie uczulające żadne działania uczulające nie jest znane
- . Toksyczność dawki powtórzonej Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- . Działanie rakotwórcze, działanie mutagenne i szkodliwe działanie na rozrodczość (CMR)
Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- . Działanie mutagenne na komórki rozrodcze W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- . Rakotwórczość W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- . Szkodliwe działanie na rozrodczość W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- . Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- . Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- . Zagrożenie spowodowane aspiracją W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

- . 12.1 Toksyczność
- . Toksyczność wodna: Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- . 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu łatwo biodegradowalny
- . Inne wskazówki
Ocena: dobra eliminacja.
Eliminacja poprzez flokulację lub adsorbcję do szlamu
- . 12.3 Zdolność do bioakumulacji Nie ulega akumulacji w organizmach żywych.
- . 12.4 Mobilność w glebie Brak dostępnych dalszych istotnych danych

(ciąg dalszy na stronie 6)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 07.11.2017

Numer wersji 3

Aktualizacja: 07.11.2017

Nazwa handlowa: KAIBLOOEY
Numer artykułu: 12248B

(ciąg dalszy od strony 5)

- . **Skutki ekotoksyczne:**
- . **Inne wskazówki:** Brak AOX
- . **Dalsze wskazówki ekologiczne:**
- . **Zawiera zgodnie z recepturą następujące metale ciężkie i związki na podstawie Wytycznych Wspólnoty Europejskiej nr 2006/11/WE:**
Brak
- . **Wskazówki ogólne:**
Środek powierzchniowo czynny / środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie jest/są zgodny/e z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w dyrektywie (WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów. Dane potwierdzające ten fakt są do dyspozycji właściwych władz państw członkowskich i będą im udostępniane na ich bezpośrednią prośbę lub na prośbę producenta detergentów.
Nie dopuścić do przedostania się w stanie nierozcieńczonym lub w dużych ilościach do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.
- . **12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**
- . **PBT:** Nie dotyczy.
- . **vPvB:** Nie dotyczy.
- . **12.6 Inne szkodliwe skutki działania** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

- . **13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**
- . **Zalecenie:**
Nie może podlegać obróbce wspólnie z odpadkami komunalnymi. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji. Musi podlegać specjalnej obróbce zgodnej z urzędowymi przepisami.
- . **EU**
20 01 29* detergenty zawierające substancje niebezpieczne
- . **Opakowania nieoczyszczone:**
- . **Zalecenie:**
Zanieczyszczone opakowania należy jak najdokładniej opróżnić. Po odpowiednim myciu mogą zostać ponownie wykorzystane.
Opakowania, których mycie nie jest możliwe należy usuwać tak jak materiał.
Opakowanie usunąć zgodnie z przepisami zarządzenia o opakowaniach.
- . **Zalecany środek myjący:** Woda, w razie konieczności z dodatkiem środków czystości

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

- . **14.1 Numer UN**
- . **ADR, IMDG, IATA** brak
- . **14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN**
- . **ADR, IMDG, IATA** brak
- . **14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie**
- . **ADR, IMDG, IATA**
- . **Klasa** brak
- . **14.4 Grupa pakowania**
- . **ADR, IMDG, IATA** brak
- . **14.5 Zagrożenia dla środowiska:** Nie nadający się do zastosowania.
- . **14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników** Nie nadający się do zastosowania.
- . **14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC** Nie nadający się do zastosowania.

(ciąg dalszy na stronie 7)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 07.11.2017

Numer wersji 3

Aktualizacja: 07.11.2017

Nazwa handlowa: KAIBLOOEY
Numer artykułu: 12248B

(ciąg dalszy od strony 6)

- . **Transport/ dalsze informacje:** Towar nie jest niebezpieczny w sensie przepisów transportowych.
Należy zapewnić transport w temperaturze dodatniej.
- . **UN "Model Regulation":** brak

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

- . **15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny**
- . **Rady 2012/18/UE**
- . **Wskazane substancje niebezpieczne - ZAŁĄCZNIK I** żaden ze składników nie znajduje się na liście
- . **Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ZAŁĄCZNIK XVII** Warunki ograniczenia: 3
- . **Przepisy poszczególnych krajów:**
- . **Wskazówki odnośnie ograniczenia zatrudnienia:** uwzględnić ograniczenia zatrudnienia młodzieży
- . **15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:** Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.

* SEKCJA 16: Inne informacje

Niniejsze dane opierają się na obecnym stanie naszej wiedzy. Jednokowoż nie określają w sposób ostateczny wszelkich specyficznych właściwości produktu i nie należy ich stosować do umów prawnych.

- . **Odnośne zwroty**
H302 Działa szkodliwie po połknięciu.
H315 Działa drażniąco na skórę.
H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319 Działa drażniąco na oczy.
H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
- . **Partner dla kontaktów:** .
- . **Skróty i akronimy:**
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 4: Toksyczność ostra – Kategoria 4
Skin Irrit. 2: Działanie żrące/drażniące na skórę – Kategoria 2
Eye Dam. 1: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – Kategoria 1
Eye Irrit. 2: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – Kategoria 2
Aquatic Chronic 3: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - długotrwałe zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 3
- . **Źródła source ECHA:** Źródło: Europejska Agencja Chemikaliów, <http://echa.europa.eu/>
- . *** Dane zmienione w stosunku do wersji poprzedniej**